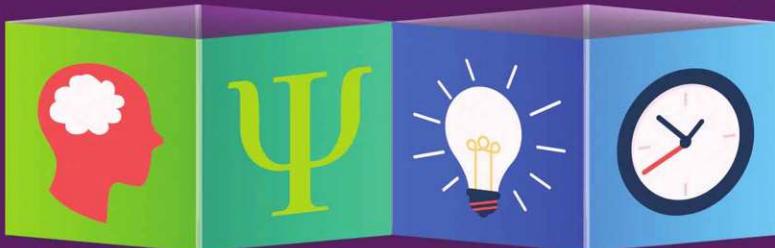




# SUKSES PSIKOTES

Kumpulan 1001 Soal + Bahas Psikotes Terlengkap



Untuk Keperluan Tes:

- Tes CPNS • Tes BUMN • Tes masuk TNI/POLRI
- Tes Masuk Bank • Tes Masuk Perusahaan Swasta
- Tes Promosi Jabatan • Tes Masuk PTN • Tes Masuk Pascasarjana (S2/S3)

# PLUS

- Tips & Trik Lolos Psikotes
- Panduan menulis surat lamaran kerja
- Panduan membuat CV (Daftar Riwayat Hidup)
- Tips & Trik Paket Wawancara Kerja
- Alamat BUMN & Perusahaan Swasta Nasional
- Komik Lucu ala Willy

# **SUKSES PSIKOTES**

**ARDANI PRAWIRA**



# SUKSES PSIKOTES

**Penulis** : Ardani Prawira  
**Penyunting** : Tim Redaksi Bintang Wahyu  
**Penata letak** : Nasari H. Husna  
**Desain sampul** : Oxta Estrada

**Redaksi** : Bintang Wahyu  
Jl. Moh. Kahfi 2 No. 1 Cipedak Jagakarsa,  
Jakarta Selatan 12630; Telp: 021-7863020  
(Ext. 103); Faks. 021-787 4212

**Pemasaran** : KawahMedia

Jl. Kelapa Hijau No. 22, Jagakarsa, Jakarta  
Selatan 12620.

Telp: 021-7888 1580; Fax: 021-7888 1860;

Email: kawahmedia@gmail.com;

Web: www.kawahdistributor.com

Cetakan pertama, 2015

**Hak cipta dilindungi undang-undang**

## Katalog Dalam Terbitan (KDT)

Ardani Prawira

Sukses Psikotes; Ardani Prawira; Penyunting: Tim Redaksi  
Bintang Wahyu – cet.1 – Jakarta: Bintang Wahyu, 2015  
x + 360 hlm, 19 x 26 cm

ISBN 979 - 795 - 966 - x

I. Judul

II. Tim Redaksi Bintang Wahyu

**530**

# DAFTAR ISI

..... → SUKSES PSIKOTES ← .....

## TES KEPRIBADIAN

1	TES MBTI .....	3
2	TES BAUM .....	17
3	TES DRAW A PERSON .....	25
4	TES WARTEGG .....	33
5	TES PAULI DAN KRAEPLIN .....	39
6	TES KARAKTERISTIK PRIBADI .....	49
7	TES KETELITIAN .....	61

## TES KEMAMPUAN INTELEKTUAL/POTENSI AKADEMIK

1

### KEMAMPUAN VERBAL

- TES SINONIM ..... 73
- TES ANTONIM ..... 97
- TES ANALOGI ..... 119
- TES PERBENDAHARAAN KATA ..... 137

2

### KEMAMPUAN NUMERIK

- TES BERHITUNG CEPAT ..... 147
- TES MATEMATIKA ..... 159
- TES DERET BILANGAN ..... 179
- TES MATEMATIKA BERPOLA ..... 203
- TES ANGKA BERKOLOM ..... 221

3

### TES PENALARAN

- TES LOGIKA PENALARAN ..... 237
- TES KEMAMPUAN ANALITIS ..... 255

4

### TES PENALARAN ABSTRAK & KEMAMPUAN SPASIAL

- TES LIPATAN GAMBAR ..... 271
- TES KLASIFIKASI GAMBAR ..... 281
- TES IRAMA GAMBAR ..... 291

**5**

**TES MEMORI .....** **313**

## **LAMPIRAN**

**1**

**TES WAWANCARA KERJA .....** **327**

**2**

**ALAMAT BUMN & PERUSAHAAN SWASTA NASIONAL ..** **343**

# PENGANTARA

“ Sukses tidak datang dari apa yang diberikan oleh orang lain, tapi datang dari keyakinan dan kerja keras kita sendiri ”

Tes Psikologi atau lebih dikenal sebagai Psikotes adalah tes untuk mengukur aspek-aspek individu secara psikis, dalam hal ini yang diukur adalah kecenderungan perilaku.

Tes biasanya berbentuk tertulis, namun ada juga yang berbentuk verbal, role play, atau menggunakan alat bantu. Yang paling umum adalah tes untuk mengukur kemampuan kognitif (tes kecerdasan) dan afektif (tes kepribadian).

Tes Psikologi dapat dilakukan pada bermacam setting termasuk rekrutmen dalam perusahaan, mengidentifikasi kebutuhan pelatihan karyawan, juga mengetahui minat dan bakat. Selain itu, tes psikologi juga digunakan untuk mengidentifikasi masalah klinis seperti gangguan perilaku, perkembangan anak, atau dalam rangka perencanaan modul pelatihan untuk klien dengan masalah klinis.

Bagi para pelamar kerja, psikotes sering menjadi hal yang menakutkan. Stigma mengenai kerumitan soal biasanya membuat para calon peserta merasa **down**. Sebenarnya, dengan mengetahui tips yang tepat, calon pelamar tentunya tidak akan merasa kesulitan.

Untuk mengatasinya, langkah pertama adalah sering-sering melakukan latihan soal-soal psikotes dari buku-buku latihan yang banyak beredar, seperti buku **SUKSES PSIKOTES** ini. Dengan kemampuan yang sudah terlatih, pastinya akan memudahkan Anda saat mengikuti tes. Memang Anda tidak tahu sama sekali jenis-jenis soal yang akan dikeluarkan oleh pihak penyelenggara, tetapi setidaknya Anda sudah mempunyai bekal latihan yang cukup. Penguasaan terhadap jenis-jenis soal yang sudah sering dilatih, pastinya akan membuat Anda cukup percaya diri saat menghadapi tes.

Langkah yang kedua adalah ketika mengerjakan soal, pilihlah soal yang Anda anggap lebih mudah. Tujuannya, agar Anda lebih santai dan nyaman untuk mengerjakan soal yang Anda kuasai sehingga tidak terburu-buru walaupun ada batasan waktu. Jangan lupa mengoreksi jawaban, jangan sampai ada hal yang tidak diisi, terutama data diri Anda.

Langkah ketiga adalah melakukan kesiapan mental dan fisik. Kesiapan mental dilakukan dengan berlatih mengerjakan soal-soal latihan seperti langkah pertama. Persiapan fisik, berarti Anda harus mempersiapkan fisik agar selalu sehat sampai psikotes berakhir. Sebab, dengan menjaga kesehatan dan kebugaran, menjadikan Anda mengerjakan psikotes dengan konsentrasi tinggi dan secara optimal.

Setelah menyiapkan ketiga langkah di atas, ada hal yang tak kalah penting untuk dilakukan. Sebaiknya, Anda berdoa sebelum mengerjakan soal-soal psikotes dan mengerjakan dengan sebaik-baiknya.

Buku "Sukses Psikotes merupakan kumpulan lengkap soal-soal psikotes yang terdiri atas beberapa macam tes, yaitu:

### **1. Penalaran Verbal (Verbal Reasoning)**

Merupakan tes untuk mengungkap kemampuan seseorang memahami konsep-konsep dalam bentuk kata-kata (verbal). Subtes yang termasuk dalam penalaran verbal adalah sinonim, antonim, perbendaharaan kata, dan analogi. Seseorang dengan skor di atas rata-rata pada subtes ini akan sesuai berprofesi sebagai wartawan, guru, ahli bahasa, penerjemah, penulis, penyunting (editor), sekretaris, komputer, pemuksik, humas (public relation), pengacara, sales, dan sebagainya. Untuk itu, bagi yang menginginkan salah satu dari bidang pekerjaan tersebut harus mempunyai skor yang tinggi dalam tes penalaran verbal.

### **2. Kemampuan Kuantitatif (Tes Angka/Numerik)**

Tes ini dirancang untuk mengungkap pemahaman seseorang atas relasi angka dan konsep-konsep menurut angka-angka. Dari tes ini diharapkan seseorang dapat berpikir teoritis dalam hitungan dan menguji seberapa baik seseorang memahami ide-ide yang diekspresikan dalam bentuk angka. Yang termasuk subtes ini adalah deret bilangan, tes berhitung cepat, tes matematika, matematika berpola, dan angka berkolom. Seseorang dengan skoring di atas rata-rata pada subtes ini akan sesuai berprofesi sebagai ahli statistik, akuntan, arsitek, ahli mesin, penerbang, dokter, perawat, ahli keuangan, dan sebagainya.

Tips menghadapi tes kuantitatif (tes angka/numerik) adalah Anda harus ingat bahwa setiap soal bobot nilainya sama. Jadi, alokasikanlah energi, konsentrasi, dan waktu Anda pada seluruh soal secara merata. Jika Anda tidak mampu menemukan jawaban pada soal tertentu, jangan terpaku dan jangan penasaran pada soal tersebut. Karena hal ini dapat menguras energi, konsentrasi, dan waktu Anda yang sangat terbatas.

### **3. Kemampuan Spasial dan Penalaran Abstrak**

Merupakan instrumen nonverbal yang mengungkap penalaran dan kemampuan visualisasi seseorang. Tes ini bertujuan untuk mengungkapkan bagaimana sebaiknya seseorang memahami ide-ide yang tidak dinyatakan dengan kata atau angka, dan melihat bagaimana seseorang

dapat memikirkan masalah-masalah, sekalipun tanpa petunjuk yang berbentuk kata-kata. Yang termasuk subtes ini adalah tes lipatan gambar, tes irama gambar, dan tes klasifikasi gambar. Seseorang dengan skor di atas rata-rata pada subtes ini akan sesuai berprofesi sebagai arsitek, desainer, pemusik, antropolog, ahli kehutanan, ahli pertambangan, ahli kimia, ahli biologi, ahli komputer, programmer, dan teknik mesin.

#### 4. Memori dan Ketelitian

Tes ini dimaksudkan untuk mengukur kecepatan dan ketelitian seseorang dalam memberikan jawaban atau tanggapan, juga kemampuannya dalam menyimpan informasi jangka pendek. Yang termasuk subtes ini adalah tes ketelitian dan tes mengingat (memori). Seseorang dengan skor di atas rata-rata pada subtes ini cocok berprofesi sebagai sekretaris, administrasi, ahli keuangan, peneliti, dokter, dan arsitek.

#### 5. Tes Pauli dan Kreaplin

Dalam tes ini, sebenarnya Anda hanya diminta untuk mengerjakan hitungan sederhana. Yaitu menjumlahkan deretan angka-angka. Namun, yang menjadi masalah adalah jumlah deretan angka yang diberikan sangat banyak, yaitu sebesar lembaran koran sehingga sering disebut tes hitung koran. Tes ini bertujuan untuk mengukur ketahanan kerja seseorang. Selain itu, tes ini juga mengukur kecepatan bekerja, konsistensi, dan ketelitian.

#### 6. Tes Penalaran

Secara umum, tes kemampuan penalaran atau tes logika mempunyai dua tipe, yakni tipe penalaran logis dan tipe penalaran analitis. Penalaran logis terkait dengan pola pikir Anda dalam menarik suatu kesimpulan secara logis (silogisme) dari dua premis (major dan minor) sehingga diperoleh kesimpulan dari dua premis tersebut. Sementara penalaran analitis berkaitan dengan kemampuan untuk membuat suatu hubungan-hubungan faktual secara logis dari suatu informasi gagasan, ataupun ide yang tidak terstruktur dengan baik, tetapi tetap dapat ditarik sebuah kesimpulan yang sesuai dengan berbagai hubungan yang ada. Soal tes ini memang tidak mudah diselesaikan. Perlu beberapa pemikiran yang serius dengan logis dan tidak boleh menggunakan perasaan.

#### 7. Tes Kepribadian

Tes keperibadian digunakan untuk mengetahui sikap Anda jika menghadapi, situasi, keadaan, atau kondisi tertentu. Tes ini ada yang berupa pernyataan seperti tes MBTI dan tes karakteristik pribadi, ada juga yang berupa paper and pencil test (tes grafis) seperti Baum, Draw A Person, dan tes Wartegg. Tidak ada jawaban yang benar atau salah dalam tes ini, jawablah dengan jujur sesuai dengan hati nurani Anda. Jadi, setiap peserta tes akan memiliki jawaban yang berbeda, karena setiap individu memiliki sikap yang berbeda-beda dalam menyikapi suatu keadaan atau kasus.

# TERHARU



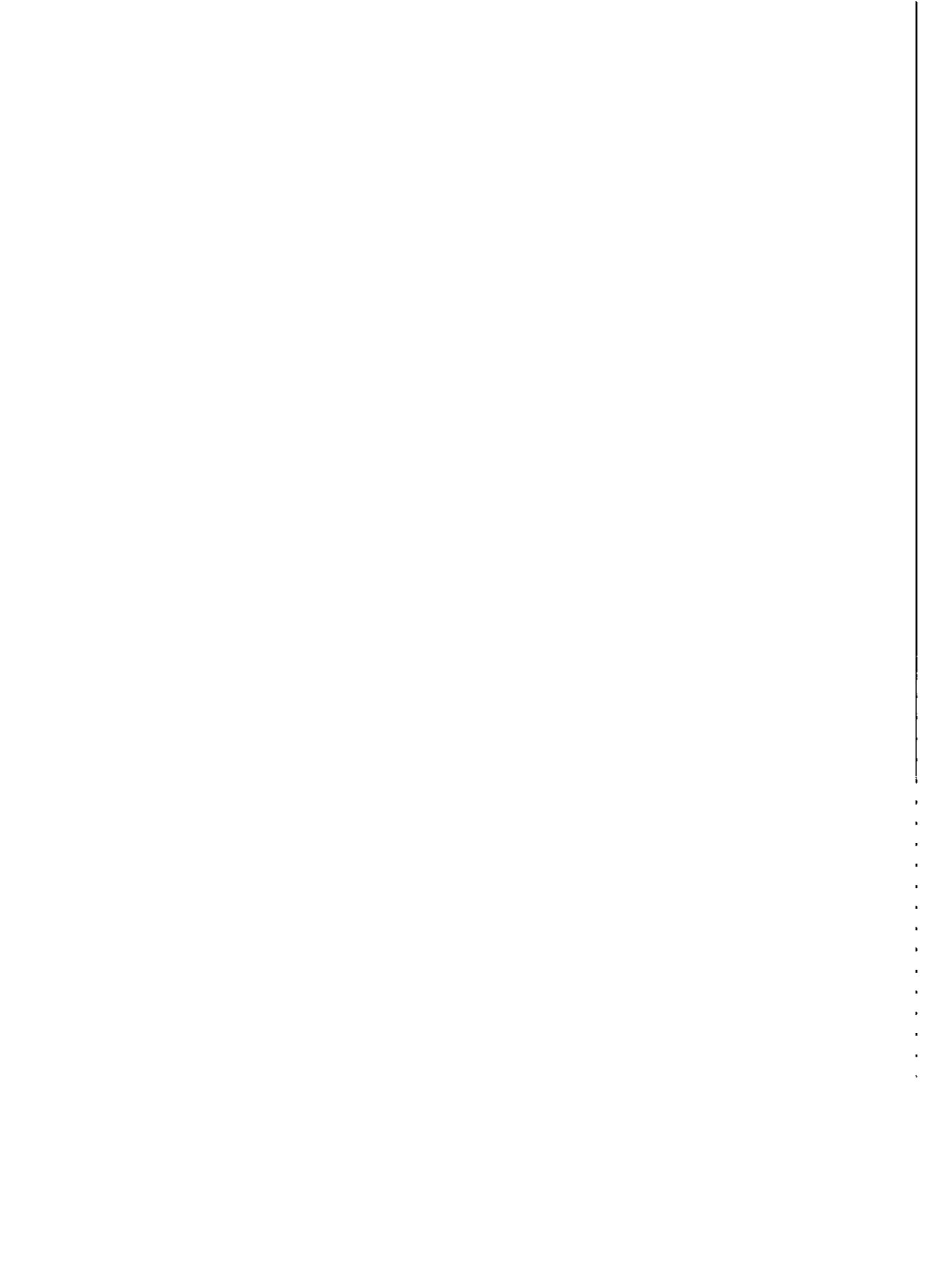
# FOTO BARENG



TES

# KEPRIBADIAN







~TES~

MBTI

Test MBTI atau **Myers Briggs Type Indicator**, merupakan sebuah metode pengukuran berbentuk kuesioner yang digunakan untuk membaca kepribadian seseorang, khususnya untuk memahami bagaimana seseorang menilai sesuatu dan membuat keputusan. Metode ini dikembangkan oleh Katharine Cook Briggs dan putrinya Isabel Briggs Myers berdasarkan teori kepribadian yang dikemukakan oleh Carl Gustav Jung dalam bukunya Psychological Types (1921M). Instrument tes yang mulai dikembangkan pada masa Perang Dunia Ke-II ini pertama dipublikasikan pada 1962M, dengan tujuan awal untuk membuat teori kepribadian C.G Jung ini dapat diaplikasikan dalam penggunaan praktis dan lebih mudah dimengerti, sehingga dapat membantu para pekerja untuk menemukan pekerjaan yang paling cocok dengan diri mereka.

Metode MBTI sendiri terbagi atas empat dimensi utama yang bersifat dikotomi atau saling berlawanan. Masing-masing memiliki kelebihan dan kekurangan sehingga dengan mengetahuinya kita dapat memaksimalkan potensi dan kelebihan yang kita miliki, serta meminimalisir kekurangan yang mungkin ada dalam diri kita. Meskipun bersifat dikotomi, kita tetap memiliki kedua bagian dari masing-masing dimensi yang salah satunya akan lebih dominan daripada yang lainnya.

Berikut ini adalah empat skala MBTI yang bersifat dikotomi:

### **1. Extrovert (E) dan Introvert (I) (Orientasi Energi)**

Dimensi EI melihat bagaimana seseorang mendapatkan energi mereka, dan bagaimana mereka menyalurkan energi mereka. Apakah mereka mendapatkan energi lebih dominan dari lingkungan luar, ataukah dari dalam diri mereka sendiri.

Sederhananya Introvert – Extrovert dapat dibedakan dengan cara berikut:

Extrovert	Introvert
Berorientasi pada tindakan	Berorientasi pada Ide
Mencari "luasnya" pengetahuan dan pengaruh	Mencari "kedalamannya" pengetahuan dan pengaruh
Lebih mementingkan seringnya interaksi	Lebih mencari "kedalamannya" dalam interaksi
Mengisi kembali, dan mendapatkan energi mereka dengan menghabiskan waktu bersama orang lain	Mengisi dan mendapatkan energi dengan menyendiri dan menggunakan energi mereka dengan cara sebaliknya.

### **2. Sensing (S) dan Intuition (N) (Cara Mengelola Informasi)**

Dimensi Sensing-Intuiting (SN) melihat bagaimana individu memahami dan menilai sebuah informasi baru yang mereka terima.

Sensing	Intuition
Sangat realistik, memandang imajinasi sebagai hal yang dramatis, dan banyak menghabiskan waktu	Memproses data dengan melihat pola, dan hubungan.
Biasanya menilai sesuatu berdasarkan fakta yang jelas, realistik, mereka melihat informasi dengan apa adanya	Biasanya memiliki pemikiran yang abstrak, konseptual, serta melihat berbagai kemungkinan yang mungkin terjadi

Berpedoman pada pengalaman, dan biasanya hanya menggunakan metode-metode yang telah terbukti	Sosok yang inovatif, penuh inspirasi, ide unik. Mereka baik dalam menyusun konsep, ide, dan visi jangka panjang.
Fokus pada masa kini, sehingga baik dalam perencanaan teknis dan detail yang bersifat aplikatif	Mereka imajinatif, dan berfokus pada masa depan, yakni pada apa yang mungkin bisa dicapai pada masa depan

### 3. Thinking (T) dan Feeling (F) (Cara Pengambilan Keputusan)

Dimensi Thinking – Feeling (TF) adalah fungsi yang mengatur bagaimana seseorang dalam mengambil keputusan.

Thinking	Feeling
Mereka yang selalu menggunakan logika, dan kekuatan analisa dalam mengambil keputusan	Mereka yang melibatkan perasaan, empati serta nilai-nilai yang mereka yakini ketika hendak mengambil keputusan
Mengambil keputusan dengan rasional berdasarkan informasi yang diperoleh fungsi penerima informasi (SN) mereka	Mereka berorientasi pada hubungan dan subjektif. Mereka akomodatif tapi sering terkesan memihak
Mereka cenderung konsisten, lugas, dan objektif sehingga terkesan kaku, dan keras kepala.	Mereka empatik dan menginginkan harmoni. Bagus dalam menjaga keharmonisan dan memelihara hubungan.

### 4. Judging (J) dan Perceiving (P) (Orientasi pada Struktur)

Dimensi ini mendeskripsikan tingkat fleksibilitas seseorang, dan sering disebut sebagai orientasi seseorang pada dunia luar.

Judging	Perceiving
Mereka yang memiliki gaya hidup yang terstruktur, dan mereka menentukan bagaimana mereka seharusnya hidup.	Mereka yang lebih fleksibel, dan lebih mudah untuk beradaptasi dengan gaya hidup yang ada di sekeliling mereka
Tidak suka dengan hal-hal yang mendadak dan di luar perencanaan	Dapat menerima perubahan mendadak
Baik dalam penjadwalan, penetapan struktur, dan perencanaan step by step	Suka mencari pengalaman dan mencoba suatu pekerjaan, tetapi tidak mengendalikannya
Menyelesaikan semua pekerjaannya secara lengkap	Suka memulai suatu pekerjaan, tetapi tidak menyelesaikannya

Dengan demikian ada 16 tipe kepribadian seseorang yang dapat merupakan kombinasi dari empat dimensi di atas. Kombinasi kepribadian MBTI ini adalah:

### 1. ISTJ (Intuition, Sensing, Thinking, Judging) - Bertanggung jawab

#### Karakteristik:

- Serius, tenang, stabil, dan damai.
- Senang pada fakta, logis, objektif, praktis, dan realistik.
- Task-oriented, tekun, teratur, menepati janji, dapat diandalkan, dan bertanggung jawab.
- Pendengar yang baik, setia, hanya mau berbagi dengan orang dekat.
- Memegang aturan, standar, dan prosedur dengan teguh.

#### Saran Pengembangan:

- Belajarlah memahami perasaan dan kebutuhan orang lain.
- Kurangi keinginan untuk mengontrol orang lain atau memerintah mereka untuk menegakkan aturan.
- Lihatlah lebih banyak sisi positif pada orang lain atau hal lainnya.
- Terbukalah terhadap perubahan.

#### Bidang pekerjaan yang disarankan:

Manajemen, polisi, intelijen, hakim, pengacara, dokter, akuntan (staf keuangan), programmer atau yang berhubungan dengan IT, system analys, dan pemimpin militer.

### 2. ISFJ (Introvert, Sensing, Feeling, Judging) – Setia

#### Karakteristik:

- Penuh pertimbangan, hati-hati, teliti, dan akurat.
- Serius, tenang, stabil namun sensitif.

- Ramah, perhatian pada perasaan dan kebutuhan orang lain, setia, kooperatif, pendengar yang baik.
- Punya kemampuan mengorganisasi, detail, teliti, sangat bertanggung jawab dan bisa diandalkan.

#### Saran Pengembangan:

- Lihat lebih dalam, lebih antusias, dan lebih semangat.
- Belajarlah mengatakan "tidak". Jangan menyenangkan semua orang atau Anda dianggap plin plan.
- Jangan terjebak zona nyaman dan rutinitas. Cobalah hal baru. Ada banyak hal menyenangkan yang mungkin belum pernah Anda coba.

#### Bidang pekerjaan yang disarankan:

Arsitek, interior desain, perawat, administrasi, desainer, child care, konselor, back office manager, penjaga toko/perpustakaan, dunia perhotelan.

### 3. ISTP (Introvert, Sensing, Thinking, Perceiving) – Pragmatis

#### Karakteristik:

- Tenang, pendiam, cenderung kaku, dingin, hati-hati, penuh pertimbangan.
- Logis, rasional, kritis, objektif, mampu mengesampingkan perasaan.
- Mampu menghadapi perubahan mendadak dengan cepat dan tenang.
- Percaya diri, tegas, dan mampu menghadapi perbedaan maupun kritik.
- Mampu menganalisa, mengorganisir, dan mendelagasiikan.
- **Problem solver** yang baik terutama untuk masalah teknis dan keadaan mendadak.

#### **Saran Pengembangan:**

- Observasilah kehidupan sosial, apa yang membuat orang marah, cinta, senang, termotivasi dan terapkan pada hubungan Anda.
- Belajarlah untuk mengenali perasaan Anda dan mengekspresikannya.
- Jadilah orang yang lebih terbuka, keluar dari zona nyaman, eksplorasi ide baru, dan berdiskusi dengan orang lain.
- Jangan mencari-cari kesalahan orang hanya untuk menyelesaikan masalahnya.
- Jangan menyimpan informasi yang harusnya dibagi dan belajarlah mempercayakan tanggung jawab pada orang lain.

#### **Bidang pekerjaan yang disarankan:**

Polisi, ahli forensik, programmer, ahli komputer, sistem analis, teknisi, insinyur, mekanik, pilot, atlet, entrepreneur.

#### **4. ISFP (Introvert, Sensing, Feeling, Perceiving) – Artistik**

##### **Karakteristik:**

- Berpikiran simpel dan praktis, fleksibel, sensitif, ramah, tidak menonjolkan diri, rendah hati pada kemampuannya.
- Menghindari konflik, tidak memaksakan pendapat atau nilai-nilainya pada orang lain.
- Biasanya tidak mau memimpin tetapi menjadi pengikut dan pelaksana yang setia.
- Seringkali santai menyelesaikan sesuatu, karena sangat menikmati apa yang terjadi saat ini.
- Menunjukkan perhatian lebih banyak melalui tindakan dibandingkan kata-kata.

#### **Saran Pengembangan:**

- Jangan takut pada penolakan dan konflik. Anda tidak perlu menyenangkan semua orang.
- Cobalah untuk mulai memikirkan dampak jangka panjang dari keputusan-keputusan kecil pada hari ini.
- Asah dan kembangkan sisi kreativitas dan seni dalam diri Anda sebagai modal bagus dalam diri Anda.
- Lebih terbuka dan mengekspresikan perasaan Anda.

#### **Bidang pekerjaan yang disarankan:**

Seniman, desainer, pekerja sosial, konselor, psikolog, guru, aktor, perawat, dokter.

#### **5. INFJ (Introvert, Intuition, Feeling, Judging) – Reflektif**

##### **Karakteristik:**

- Perhatian, empati, sensitif, dan berkomitmen terhadap sebuah hubungan.
- Sukses karena ketekunan, originalitas, dan keinginan kuat untuk melakukan apa saja yang diperlukan termasuk memberikan yang terbaik dalam pekerjaan.
- Idealis, perfeksionis, memegang teguh prinsip.
- Visioner, penuh ide, kreatif, suka merenung, dan inspiring.
- Biasanya diikuti dan dihormati karena kejelasan visi serta dedikasi pada hal-hal baik.

#### **Saran Pengembangan:**

- Seimbangkan cara pandang Anda. Jangan hanya melihat sisi negatif dan risiko. Namun, lihatlah sisi positif dan peluangnya.

- Bersabarlah, jangan mudah marah dan menyalahkan orang lain atau situasi.
- Rileks dan jangan terus menerus berpikir atau menyelesaikan tanggung jawab.

#### Bidang pekerjaan yang disarankan:

Pengajar, psikolog, dokter, konselor, pekerja sosial, fotografer, seniman, designer, guru.

### 6. INTJ (Introvert, Intuition, Thinking, Judging) – Independen

#### Karakteristik:

- Visioner, punya perencanaan praktis, dan biasanya memiliki ide-ide original serta dorongan kuat untuk mencapainya.
- Mandiri dan percaya diri.
- Punya kemampuan analisa yang bagus serta menyederhanakan sesuatu yang rumit dan abstrak menjadi sesuatu yang praktis, mudah dipahami, dan dipraktikkan.
- Skeptis, kritis, logis, menentukan (determinatif) dan kadang keras kepala.
- Punya keinginan untuk berkembang serta selalu ingin lebih maju dari orang lain.
- Kritik dan konflik tidak menjadi masalah berarti.

#### Saran Pengembangan:

- Belajarlah mengungkapkan emosi dan perasaan Anda.
- Cobalah untuk lebih terbuka pada dunia luar, banyak bergaul, banyak belajar, banyak membaca, mengunjungi banyak tempat, eksplorasi hal baru, dan memperluas wawasan.
- Hindari perdebatan tidak penting.
- Belajarlah untuk berempati, memberi perhatian, dan lebih peka terhadap orang lain.

**Bidang pekerjaan yang disarankan:**  
Peneliti, ilmuwan, insinyur, teknisi, pengajar, profesor, dokter, perencana keuangan, analis bisnis, penerjemah, pengacara, hakim, programmer.

### 7. INFP (Introvert, Intuition, Feeling, Perceiving) – Idealis

#### Karakteristik:

- Sangat perhatian dan peka dengan perasaan orang lain.
- Penuh dengan antusiasme dan kesetiaan, tapi biasanya hanya untuk orang dekat.
- Peduli pada banyak hal. Cenderung mengambil terlalu banyak dan menyelesaikan sebagian.
- Cenderung idealis dan perfeksionis.
- Berpikir win-win solution, mempercayai dan mengoptimalkan orang lain.

#### Saran Pengembangan:

- Belajarlah menghadapi kritik. Jika baik maka kritik itu bisa membangun Anda, namun jika tidak abaikan saja. Jangan ragu pula untuk bertanya dan minta saran.
- Belajarlah untuk bersikap tegas. Jangan selalu berperasaan dan menyenangkan orang dengan tindakan baik. Bertindak baik itu berbeda dengan bertindak benar.
- Jangan terlalu menyalahkan diri dan bersikap terlalu keras pada diri sendiri. Kegagalan adalah hal biasa dan semua orang pernah mengalaminya.
- Jangan terlalu baik pada orang lain tapi melupakan diri sendiri. Anda juga punya tanggung jawab untuk berbuat baik pada diri sendiri.

**Bidang pekerjaan yang disarankan:**  
Penulis, sastrawan, konselor, psikolog, pengajar, seniman, agamawan, perawat, dokter.

## **8. INTP (Introvert, Intuition, Thinking, Perceiving) – Konseptual**

### **Karakteristik:**

- Sangat menghargai intelektualitas dan pengetahuan.
- Menikmati hal-hal teoritis dan ilmiah.
- Senang memecahkan masalah dengan logika dan analisa.
- Diam dan menahan diri. Lebih suka bekerja sendiri.
- Cenderung kritis, skeptis, mudah curiga dan pesimis.
- Tidak suka memimpin dan bisa menjadi pengikut yang tidak banyak menuntut.
- Cenderung memiliki minat yang jelas. Membutuhkan karir dimana minatnya bisa berkembang dan bermanfaat. Jika menemukan sesuatu yang menarik minatnya, ia akan sangat serius dan antusias menekuninya.

### **Saran Pengembangan:**

- Belajarlah membangun hubungan dengan orang lain. Belajar berempati, mendengar aktif, memberi perhatian, dan bertukar pendapat.
- Rileks, jangan terlalu banyak berpikir. Nikmati hidup Anda tanpa harus bertanya mengapa dan bagaimana.
- Cobalah menemukan satu ide, merencanakan dan mewujudkannya. Jangan terlalu sering berganti-ganti ide tetapi tidak satupun yang terwujud.

### **Bidang pekerjaan yang disarankan:**

Ilmuwan, fotografer, programmer, ahli komputer, sistem analis, penulis buku teknis, ahli forensik, jaksa, pengacara, teknisi.

## **9. ESTP (Extrovert, Sensing, Thinking, Perceiving) – Spontan**

### **Karakteristik:**

- Spontan, aktif, enerjik, cekatan, cepat, sigap, antusias, fun, dan penuh variasi.
- Komunikator, asertif, to the point, ceplos-ceplos, berkharisma, punya interpersonal skill yang baik.
- Baik dalam pemecahan masalah langsung di tempat.
- Mampu menghadapi masalah, konflik dan kritik.
- Tidak khawatir, menikmati apa pun yang terjadi.
- Cenderung untuk menyukai sesuatu yang mekanistik, kegiatan bersama, dan olahraga.
- Mudah beradaptasi, toleran, pada umumnya konservatif tentang nilai-nilai.
- Tidak suka penjelasan terlalu panjang. Paling baik dalam hal-hal nyata yang dapat dilakukan.

### **Saran Pengembangan:**

- Belajarlah memahami perasaan dan pemikiran orang lain terutama saat bicara dengan mereka.
- Belajarlah untuk sabar, menikmati proses, tidak semua hal bisa dicapai dengan cepat.
- Sesekali luangkan waktu untuk merenung dan merencanakan masa depan Anda.
- Cobalah untuk mencatat pengamatan-pengamatan Anda termasuk detailnya.

### **Bidang pekerjaan yang disarankan:**

Marketing, sales, polisi, entrepreneur, pialang saham, mekanik, tukang listrik.

## 10. ESFP (Extrovert, Sensing, Feeling, Perceiving) – Murah Hati

### Karakteristik:

- Outgoing, easygoing, mudah berteman, bersahabat, sangat sosial, ramah, hangat, dan menyenangkan.
- Optimis, ceria, antusias, fun, menghibur, suka menjadi perhatian.
- Punya interpersonal skill yang baik, murah hati, mudah simpatik dan mengenali perasaan orang lain.
- Menghindari konflik dan menjaga keharmonisan suatu hubungan.
- Mengetahui apa yang terjadi di sekelilingnya dan ikut serta dalam kegiatan tersebut.
- Sangat baik dalam keadaan yang membutuhkan common sense, tindakan cepat dan keterampilan praktis.

### Saran Pengembangan:

- Jangan terburu-buru dalam mengambil keputusan. Belajarlah untuk fokus dan tidak mudah berubah-ubah terutama untuk hal yang penting.
- Jangan menyenangkan semua orang. Begitu pula sebaliknya, tidak semua orang bisa menyenangkan Anda.
- Belajarlah menghadapi kritik dan konflik. Jangan lari.
- Anda punya kecenderungan materialistik. Hati-hati, tidak semua hal bisa diukur dengan materi ataupun uang.

### Bidang pekerjaan yang disarankan:

Entertainer, seniman, marketing, konselor, designer, tour guide, bidang anak-anak, bidang kesehatan.

## 11. ENFP (Extrovert, Intuition, Feeling, Perceiving) – Optimis

### Karakteristik:

- Ramah, hangat, enerjik, optimis, antusias, semangat tinggi, fun.
- Imaginatif, penuh ide, kreatif, inovatif.
- Mampu beradaptasi dengan beragam situasi dan perubahan.
- Pandai berkomunikasi, senang bersosialisasi dan membawa suasana positif.
- Mudah membaca perasaan dan kebutuhan orang lain.

### Saran Pengembangan:

- Belajarlah untuk fokus, disiplin, tegas, dan konsisten
- Belajarlah untuk menghadapi konflik dan kritik.
- Pikirkan kebutuhan diri sendiri. Jangan melupakannya karena terlalu peduli pada kebutuhan orang lain.
- Jangan terlalu boros. Belajarlah untuk mengelola keuangan sedikit demi sedikit.

**Bidang pekerjaan yang disarankan:**  
Konselor, psikolog, entertainer, pengajar, motivator, presenter, reporter, seniman, petugas kesehatan.

## 12. ENTP (Entrovert, Intuition, Thinking, Perceiving) – Inovatif dan Kreatif

### Karakteristik:

- Gesit, kreatif, inovatif, cerdik, logis, baik dalam banyak hal.
- Banyak bicara dan punya kemampuan debat yang baik.
- Bisa berargumentasi untuk senang-senang saja tanpa merasa bersalah.
- Fleksibel. Punya banyak cara untuk memecahkan masalah dan tantangan.

- Kurang konsisten.
- Cenderung untuk melakukan hal baru yang menarik hati setelah melakukan sesuatu yang lain.
- Punya keinginan kuat untuk mengembangkan diri.

#### **Saran Pengembangan:**

- Jangan ingin menang sendiri.
- Belajarlah untuk disiplin dan konsisten.
- Hindari perdebatan tidak penting.
- Belajarlah untuk sedikit waspada.
- Seimbangkan cara pandang Anda agar tidak terlalu optimis dan mengambil risiko yang tidak realistik.
- Belajarlah untuk memberi perhatian pada perasaan orang lain.

#### **Bidang pekerjaan yang disarankan:**

Pengacara, psikolog, konsultan, ilmuwan, aktor, marketing, programmer, fotografer.

### **13. ESTJ (Extrovert, Sensing, Thinking, Judging) – Konservatif dan Disiplin**

#### **Karakteristik:**

- Praktis, realistik, berpegang pada fakta, dengan dorongan alamiah untuk bisnis dan mekanistik.
- Sangat sistematis, prosedural, dan terencana.
- Disiplin, tepat waktu, dan pekerja keras.
- Konservatif dan cenderung kaku.
- Tidak tertarik pada subjek yang tidak berguna baginya, tapi dapat menyesuaikan diri jika diperlukan.
- Senang mengorganisir sesuatu.
- Bisa menjadi administrator yang baik jika mereka ingat untuk memperhatikan perasaan dan perspektif orang lain.

#### **Saran Pengembangan:**

- Kurangi keinginan untuk mengontrol dan memaksa orang lain.

- Belajarlah untuk mengontrol emosi dan amarah Anda.
- Cobalah untuk introspeksi diri dan meluangkan waktu sejenak untuk merenung.
- Belajarlah untuk lebih sabar.
- Belajarlah untuk memahami orang lain.

#### **Bidang pekerjaan yang disarankan:**

Militer, manajer, polisi, hakim, pengacara, guru, sales, auditor, akuntan, analis keuangan.

### **14. ESFJ (Extrovert, Sensing, Feeling, Judging) – Harmonis**

#### **Karakteristik:**

- Hangat, banyak bicara, populer, dilahirkan untuk bekerja sama, supotif, dan anggota kelompok yang aktif.
- Membutuhkan keseimbangan dan baik dalam menciptakan harmoni.
- Selalu melakukan sesuatu yang manis bagi orang lain. Kerja dengan baik dalam situasi yang mendukung dan memujinya.
- Santai, sederhana, tidak berpikir panjang.
- Teliti dan rajin merawat apa yang ia miliki.

#### **Saran Pengembangan:**

- Jangan mengorbankan diri hanya untuk menyenangkan orang lain.
- Jangan mengukur harga diri Anda dari perlakuan, penghargaan, dan pujian orang lain.
- Mintalah pertimbangan orang lain dalam mengambil keputusan. Belajarlah untuk lebih tegas.
- Terima tanggung jawab hidup dan belajarlah untuk lebih dewasa.
- Hadapi kritik dan konflik, jangan lari.

#### **Bidang pekerjaan yang disarankan:**

Perencana keuangan, perawat, guru, bidang anak-anak, konselor, administratif, petugas medis.

## **15. ENFJ (Extrovert, Intuition, Feeling, Judging) – Meyakinkan**

### **Karakteristik:**

- Kreatif, imajinatif, peka, sensitif, loyal.
- Pada umumnya peduli pada apa kata orang atau apa yang orang lain inginkan dan cenderung melakukan sesuatu dengan memperhatikan perasaan orang lain.
- Pandai bergaul, meyakinkan, ramah, fun, populer, simpatik.
- Responsif pada kritik dan puji.
- Menyukai variasi dan tantangan baru.
- Butuh apresiasi dan penerimaan.

### **Saran Pengembangan:**

- Jangan mengorbankan diri hanya untuk menyenangkan orang lain.
- Jangan mengukur harga diri Anda dari perlakuan orang lain. Jangan mudah kecewa jika mereka tidak seperti yang Anda inginkan.
- Belajarlah untuk tegas dan mengambil keputusan. Menghadapi kritik dan konflik.
- Jangan terlalu bersikap keras terhadap diri sendiri.

### **Bidang pekerjaan yang disarankan:**

Konsultan, psikolog, konselor, pengajar, marketing, HRD, penghibur, editor, penulis, motivator.

## **16. ENTJ (Extrovert, Intuition, Thinking, Judging) – Pemimpin Alami**

### **Karakteristik:**

- Tegas, asertif, to the point, jujur, objektif, kritis, dan punya standar tinggi.
- Dominan, kuat kemauannya, perfeksionis, dan kompetitif.
- Tangguh, disiplin, dan sangat menghargai komitmen.
- Cenderung menutupi perasaan dan menyembunyikan kelemahan.
- Berkarisma, komunikasi baik, mampu menggerakkan orang.
- Berbakat pemimpin.

### **Saran Pengembangan:**

- Belajarlah untuk relaks. Tidak perlu perfeksionis dan selalu kompetitif dengan semua orang.
- Ungkapkan perasaan Anda. Menyatakan perasaan bukanlah kelemahan.
- Belajarlah mengelola emosi Anda. Jangan mudah marah.
- Belajarlah untuk menghargai dan mengapresiasi orang lain.
- Jangan terlalu arogan dan menganggap remeh orang lain. Lihat sisi positifnya. Jangan hanya melihat benar dan salah saja.

### **Bidang pekerjaan yang disarankan**

Entrepreneur, pengacara, hakim, konsultan, pemimpin organisasi, analis keuangan.



# PAKET SOAL

Pada tes MBTI terdapat 20 pasang pernyataan. Dalam perkembangannya, tes ini sering dimodifikasi hingga memiliki lebih dari 20 pasang pernyataan. Anda harus memilih salah satu dari setiap pernyataan yang paling sesuai dengan keadaan Anda. Jawablah dengan sebenar-benarnya.

E	I
Spontan, fleksibel, tidak diikat waktu	Terencana dan memiliki deadline jelas
Berorientasi pada dunia eksternal (kegiatan, orang)	Berorientasi pada dunia Internal (memori, pemikiran, ide)
Sosial dan ekspresif	Tertutup dan mandiri
Beraktivitas sendirian di rumah membosankan	Beraktivitas sendirian di rumah menyenangkan
Bertemu orang dan aktivitas sosial membuat bersemangat	Pertemuan dengan orang lain dan aktivitas sosial melelahkan

S	N
Bergerak dari gambaran umum ke detil	Bergerak dari detil ke gambaran umum
Berbicara mengenai masalah hari ini dan langkah praktis mengatasinya	Berbicara mengenai visi mas depan dan konsep mengenai visi tersebut
Menggunakan pengalaman sebagai pedoman	Menggunakan imajinasi dan perenungan sebagai pedoman
Berorientasi pada proses	Berorientasi pada hasil
Memilih fakta lebih penting daripada ide inspiratif	Memilih ide inspiratif lebih penting dari pada fakta

T	F
Objektif	Subjektif
Diyakinkan dengan penjelasan yang masuk akal	Diyakinkan dengan penjelasan yang menyentuh perasaan
Berorientasi tugas dan job description	Berorientasi pada manusia dan hubungan
Mengambil keputusan berdasar logika dan aturan main	Mengambil keputusan berdasar perasaan pribadi dan kondisi orang lain
Menganalisa	Berempati

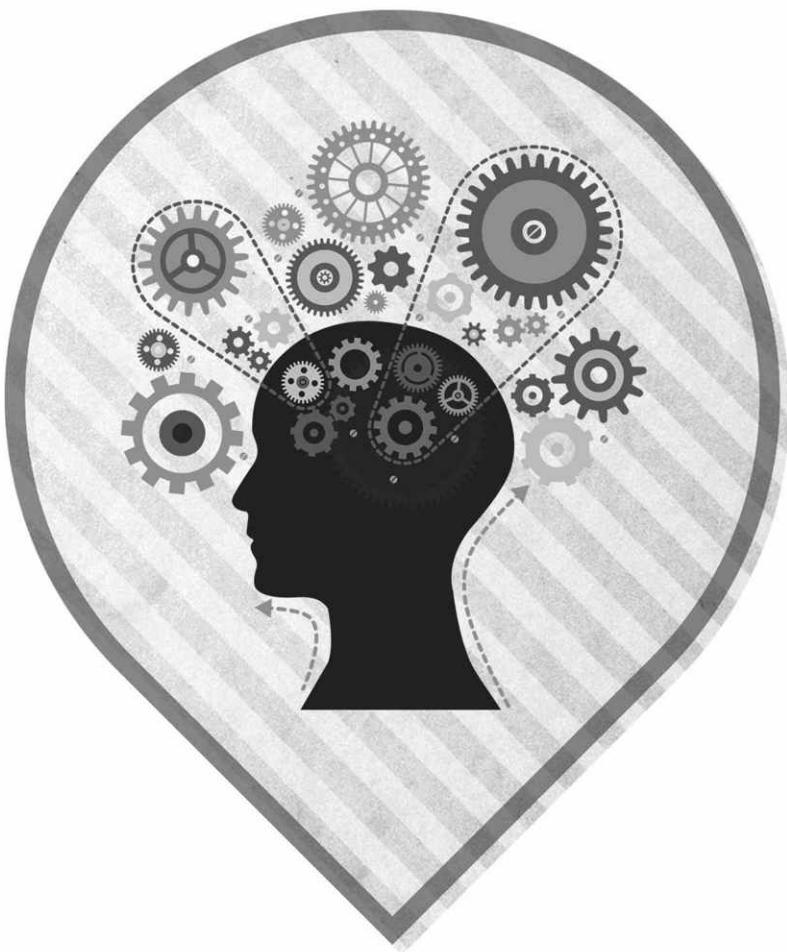
J	P
Tidak menyukai hal-hal yang bersifat mendadak dan di luar perencanaan	Perubahan mendadak tidak jadi masalah
Aturan, jadwal, dan target akan sangat membantu dan memperjelas tindakan	Aturan, jadwal, dan target sangat mengikat dan membebani
SOP sangat membantu	SOP sangat membosankan
Prosedural dan tradisional	Bebas dan dinamis
Mengatur orang lain dengan tata tertib agar tujuan tercapai	Membiarkan orang lain bertindak bebas asalkan tujuan tercapai

# LLULLUS



# MALES KERJA





~ TES ~

BAUM

Tes Psikologi "Baum Test" atau yang lebih dikenal dengan "Tree Test" adalah tes psikologi yang dikembangkan oleh Karl Koch yang kemudian dipublikasikan pertama kali pada tahun 1959.

Dalam psikotes ini, Anda sebagai peserta tes diminta untuk menggambar pohon. Biasanya pengujii menyebutkan pohon-pohon yang tidak boleh digambar seperti palem-palem, rumput-rumputan, pohon merambat, dan sebagainya.

Fungsi dari tes ini adalah untuk menilai karakter dan kepribadian seseorang. Hal ini dapat diketahui dari bentuk gambar, kelengkapan gambar, kerapian, cara menggambar, dan dari aspek-aspek lainnya.

Berdasarkan interpretasi dari Jonathan Rich, Ph.D dengan menjawab pertanyaan berikut:

#### 1. Posisi gambar pohon

- **Di tengah**

Karakter seseorang yang praktis dan rendah hati, menangani masalah-masalah dengan sikap mengharapkan yang terbaik dan membayangkan yang terburuk. Dengan cara ini Anda siap dengan apa pun yang terjadi.

- **Di bagian bawah**

Karakter seseorang yang lebih suka melakukan riset sebelum memutuskan apakah merasa yakin atau pesimistik akan sebuah solusi. Hal ini disebabkan bagian bawah dari pertengahan halaman melambangkan pendekatan hidup yang membumi.

- **Tinggi di atas**

Karakter seseorang yang melihat hikmah dari semua masalah. Semakin tinggi letak pohon maka menunjukkan sikap yang semakin tinggi dalam memandang hidup. Meskipun hal-hal terjadi tidak seperti yang diinginkan,

dia memandangnya sebagai pengalaman pembelajaran.

#### 2. Bentuk Batang Pohon

Batang ini merefleksikan perkembangan psikologis, kekuatan emosional.

- **Lebar**

Karakter seseorang yang bisa tetap tenang dan tidak mudah marah. Sangat tenang di tengah meskipun di tengah badai dan memiliki pendirian yang kuat.

- **Ramping**

Karakter seseorang yang fleksibel dan terbuka dengan pandangan-pandangan atau pendapat orang lain, sensitif, dan banyak empati untuk masalah orang lain.

- **Pohon bercabang di puncak**

Karakter seseorang sedang terpecah di antara beberapa pilihan hidup saat ini.

#### 3. Tinggi pohon

- **Lebih dari setengah tinggi kertas**

Karakter seseorang yang berhasrat untuk mencapai prestasi yang tinggi dalam hidup. Anda juga dermawan dalam soal uang.

- **Tinggi pohon kurang dari setengah tinggi kertas**

Karakter seseorang yang puas dengan hidup ini apa adanya. Anda juga hemat dan sangat efisien.

#### 4. Letak pohon

- **Di tanah**

Karakter seseorang yang mendambakan rasa aman dan stabilitas. Lebih menyukai kehidupan keluarga, dan pekerjaan di mana dia bisa bertahan bertahun-tahun.

- **Di pot**

Karakter seseorang yang sangat

- sibuk bekerja sepanjang waktu, tetapi senang berpergian dan bertualang.
- **Di puncak gunung**  
Karakter seseorang yang mendambakan perhatian dan senang menjadi pusat perhatian, merupakan entertainer alamiah dan komunikator ulung yang membuat orang tertarik padanya.
  - **Melayang di awang-awang (tidak ada dasarnya)**  
Karakter seseorang yang impulsif dan spontan, sangat mudah menjadi senang jika sesuatu mengilhami dirinya.
  - **Di pulau**  
Karakter seseorang yang memerlukan banyak waktu untuk menyendiri dan mengisi ulang energinya, dan untuk menemukan solusi dari masalahnya.
- 5. Pohon berdahan atau tidak**
- **Ya**  
Karakter yang berorientasi pada otak kiri. Dalam beberapa survei, dahan-dahan digambar oleh orang yang logis dan analitis. Bersifat penyabar karena terlalu sibuk memikirkan solusi rasional untuk semua masalah yang muncul.
  - **Tidak**  
Jika seseorang hanya menggambar kerangka dasar pohon, berarti dia dikuasai oleh otak kanan yang intuitif. Cenderung mengikuti instinknya dalam segala sesuatu, mulai dari menerima pekerjaan sampai berteman dengan orang baru.
- 6. Arah condong pohon**
- **Ke kiri**  
Lebih cenderung memendam apa yang dipikirkan. Memiliki sikap konseptif dan introvert, dan tidak menyukai guncangan-guncangan. Meskipun tidak setuju dia akan menyimpannya untuk diri sendiri.
  - **Ke kanan**  
Cenderung berorientasi pada aksi (tindakan). Dia akan mengatakan apa yang dipikirkan meskipun bertentangan dengan pendapat atau pandangan orang lain.
  - **Lurus**  
Karakter yang berada di tengah-tengah, antara memendam perasaan dan mengungkapkannya. Jadi, dia cenderung memilih perang dengan dirinya sendiri. Dia hanya akan bicara jika masalah itu benar-benar penting untuknya.
- 7. Akar pohon**
- **Ya**  
Melambangkan keluarga dan sejarah, berarti masa lalu penting baginya. Kemudian, dia menganggap itulah dasar dari siapa Anda saat ini dan membantu Anda memahami diri sendiri secara lebih baik dan Anda menyukai tradisi keluarga.
  - **Tidak**  
Lebih fokus pada masa depan, mandiri, dan senang menciptakan tradisi-tradisi baru. Belajar lebih banyak tentang diri Anda dengan merasakan situasi-situasi baru dan bertemu dengan orang-orang baru.
- 8. Dominasi daun pada pohon**
- **Ya**  
Seseorang yang menggambar daun adalah orang yang selalu memikirkan apa saja. Selain membuat Anda suka merenung dan introspeksi, sifat ini juga membuat Anda mengambil keputusan dengan hati-hati. Karena Anda cenderung melihat manfaat dari semua masalah.

- **Tidak**  
Kurangnya daun berarti Anda tidak mudah tergoyahkan dengan banyaknya warna abu-abu dari suatu masalah. Seseorang tidak mau membuang waktu memikirkan solusi dari sebuah masalah. Anda memilih sebuah rencana aksi dan bergerak ke depan.

### 9. Gambar selain pohon

- **Buah/kacang pada pohon**

Gambar buah atau kacang pada pohon menggambarkan orang yang paling bahagia melihat hasil pekerjaan yang dikerjakan dengan baik.

- **Rumput di bawah**

Gambar rumput di bawah menggambarkan bahwa dia mempunyai rumah di mana para tamu merasa disambut, baik dan keluarga Anda betah tinggal disana, membuat Anda merasa paling damai.

- **Ada bunga di bawah pohon**

Menggambarkan bahwa Anda paling bahagia jika dikelilingi kebahagiaan orang-orang di sekitar Anda.

- **Ada burung/hewan/orang di sekitar pohon**

Menggambarkan kebutuhan Anda akan dukungan sosial dari keluarga dan teman-teman sangatlah besar.

- **Ada ayunan di pohon**

Menggambarkan keinginan untuk main dan bersenang-senang.

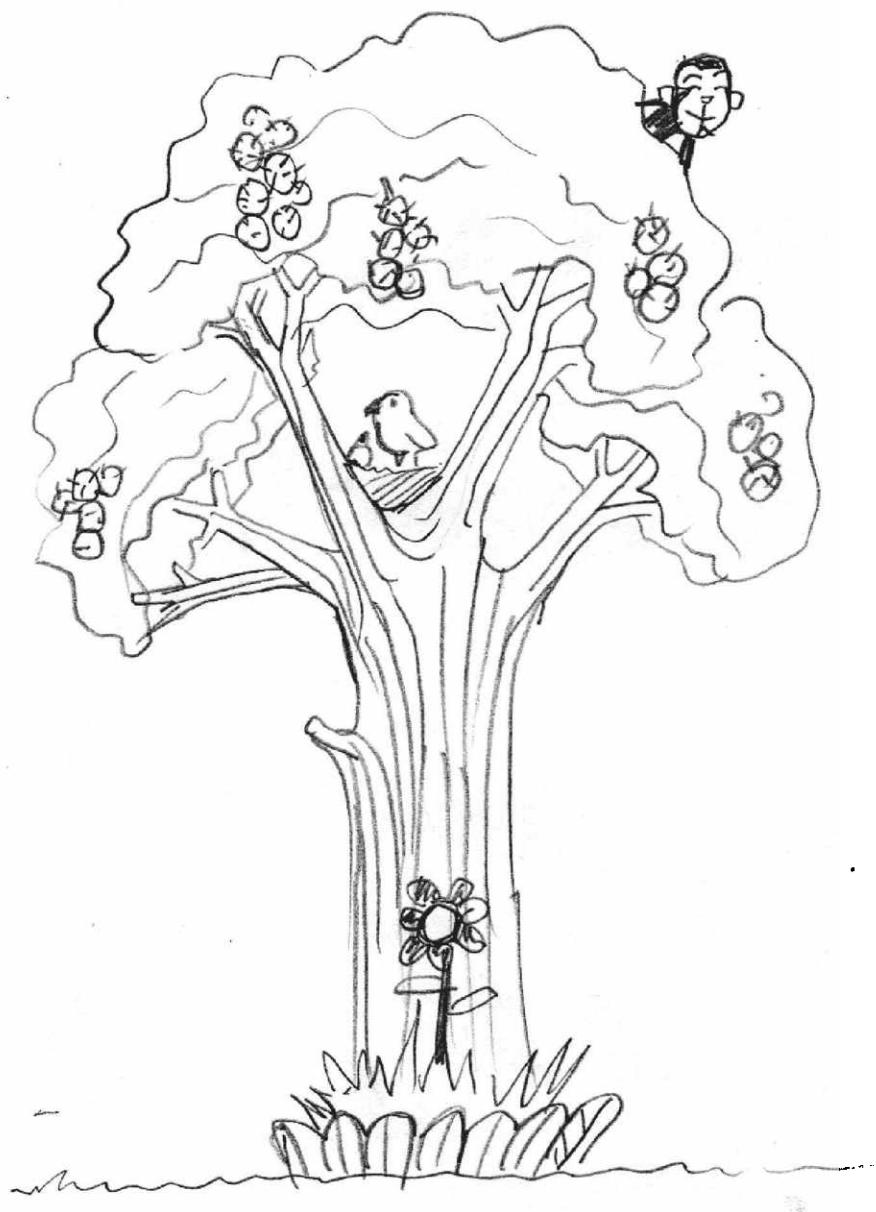
Penjelasan di atas dapat membantu Anda dalam menggambar, tapi bukan berarti Anda bisa membuat diri Anda menjadi seperti penjelasan di atas. Menggambar sesuai pribadi dan kemampuan Anda yang sebenarnya.

Contoh gambar Tes Baum:

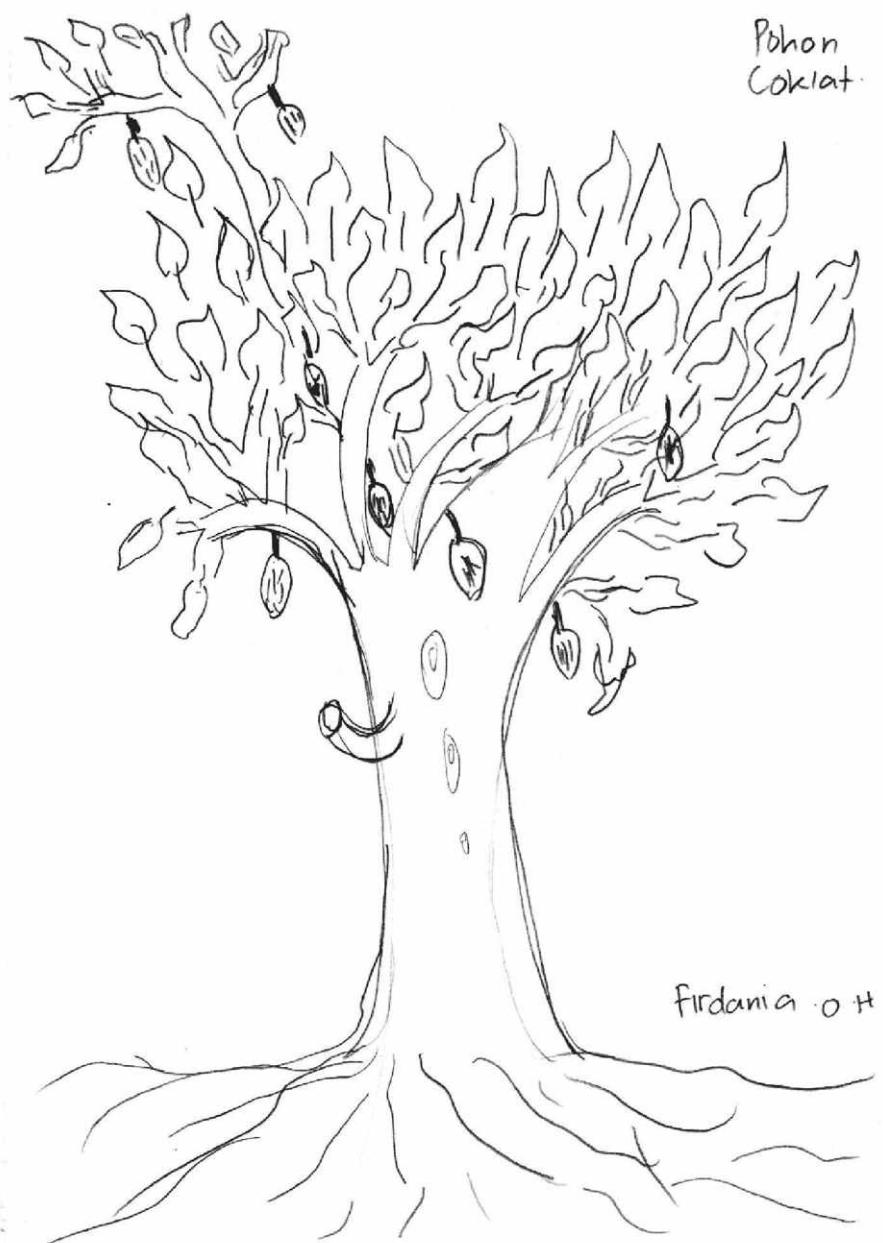
1. Pohon mangga



2. Pohon rambutan

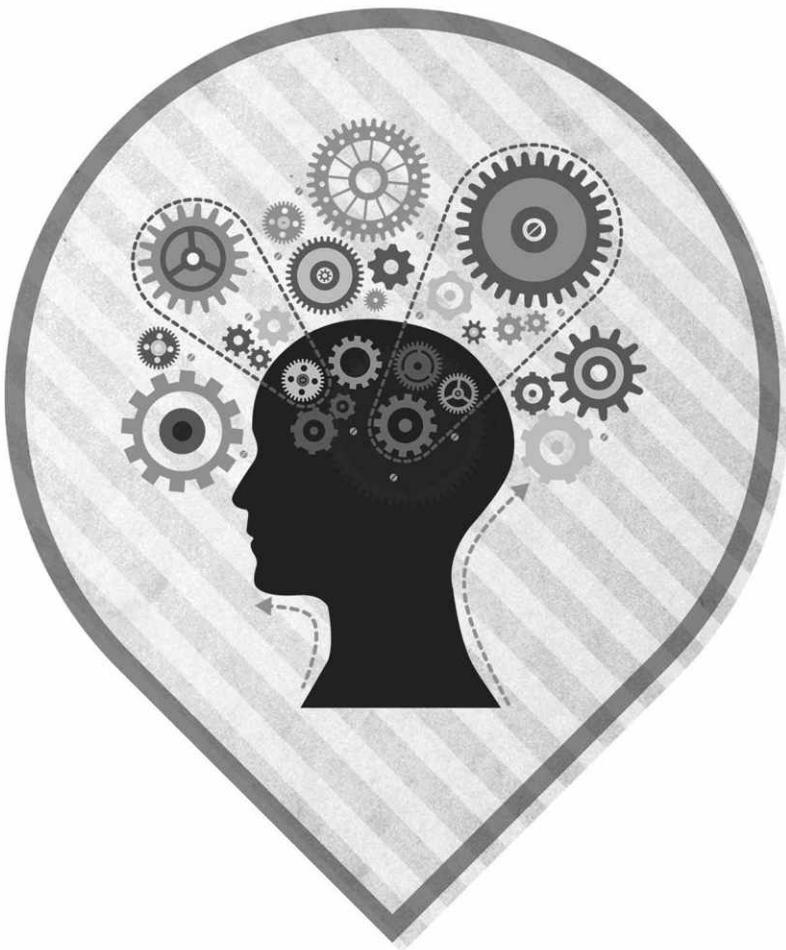


3. Pohon coklat



# BERANGKAT KERJA





~TES~

DRAW A PERSON

DAP atau **Draw a Person** adalah salah satu jenis psikotes menggambar. Tes ini merupakan tes yang sederhana. Tak ada kendala bahasa, budaya maupun kendala komunikasi antara penguji dan peserta tes. Tes ini juga sangat universal dipakai dalam berbagai keperluan psikologi.

Di Indonesia, tes ini banyak digunakan untuk perekrutan pegawai swasta, pegawai pemerintah, dan lembaga lainnya. Dalam pengjerjaannya, tes ini bisa dilakukan secara kelompok atau individual. Tes kelompok biasanya digunakan dalam perekrutan pegawai yang berjumlah banyak (misalnya perekrutan pegawai PNS), sementara, tes individual digunakan untuk perekrutan pegawai dengan kualifikasi tertentu dan kuantitas sangat terbatas.

Levy mengemukakan beberapa kemungkinan dalam penggunaan Tes DAM (**Draw A Man**) atau tes DAP (**Draw a Person**), di antaranya sebagai berikut:

1. Proyeksi dari **self concept** (konsep diri)
2. Proyeksi dari sikap individu terhadap lingkungan
3. Proyeksi dari **ideal self image**-nya
4. Sebagai suatu hasil pengamatan individu terhadap lingkungan
5. Sebagai ekspresi dari pola-pola kebiasaan (**habit pattern**)
6. Ekspresi dari keadaan emosinya (**emotional tone**)
7. Sikap subjek terhadap tester dan situasi tes tersebut
8. Sebagai ekspresi dari sikap individu terhadap kehidupan/masyarakat pada umumnya
9. Ekspresi sadar dan ketidaksadarannya.

## Interpretasi Tes DAP

### Ada tiga prinsip dasar:

- Gerak mencerminkan secara umum vitalitas/kekuatan diri (tekanan, arah coretan)
- Ruang mencerminkan bagaimana subjek di lingkungan sosialnya (letaknya berada di atas, bawah, tengah, kiri, kanan)
- Bentuk mencerminkan dirinya/sesuatu yang ditampilkan ke luar.

### Jenis Kelamin:

- 87% peserta menggambar sesuai dengan jenis kelaminnya sendiri. Hanya beberapa individu yang menggambar terbalik.
- Gambar objek dengan jenis kelamin berbeda bisa jadi mencirikan kebingungan dalam identifikasi seksual.

### Tingkat ekspresif:

- Mencerminkan sesuatu yang hidup (gambarnya hidup).

### Prinsip Bentuk:

1. Bila gambar kabur/samar/memudar indikasi dari dorongan yang kabur dan tidak jelas, kurang berani menampakkan diri, ragu-ragu, kurang bergairah dan merasa tidak cocok dengan lingkungan.
2. Bila gambar berupa sketsa indikasi dari cemas, takut, merasa tidak nyaman.
3. Garis dasar yang berupa sketsa dan garis putus mengindikasikan perasaan terisolir dari lingkungannya.

### Prinsip Shading:

- 3 Dimensi: Kreatif
- 2 Dimensi: Dipenuhi oleh perasaan dan emosi serta fantasi yang bersifat emosional/khayalan

### **Hal lain yang perlu diperhatikan dalam interpretasi tes DAP:**

- Kesan Awal
- Apakah yang digambar tua atau muda
- Sedih atau gembira
- Kuat atau lemah
- Agresif atau pasif

### **Area-area penting dalam interpretasi tes DAP**

#### **1. Kepala**

- Merupakan tempat penghayatan mengenai diri.
- Memberikan gambaran tentang bagaimana seseorang menggambarkan interaksinya dengan orang lain/lingkungan.
- Bagian-bagian dari kepala: Mata, Telinga, Mulut, Hidung, Dagu dan Rambut.

#### **2. Lengan, tangan, bahu dan dada**

- Memberikan gambaran mengenai subjek, apakah ia menarik diri dari lingkungan, apakah ia berusaha masuk ke lingkungan, apakah ia merasa aman atau merasa tidak nyaman.

#### **3. Torso (badan)/trunk of the body**

- Area ini merepresentasikan bagaimana seseorang ingin tampil dan hal-hal apa saja yang ia tekankan dalam upayanya menampilkan diri di lingkungan.
- Jika gambar objek telanjang dan bagian-bagian seksual ditonjolkan berarti subjek cenderung menyatakan pemberontakan terhadap masyarakat /orangtua, atau bisa jadi subjek memiliki konflik seksual.
- Hal-hal lain dari pakaian:
  - Kancing → kebutuhan akan perhatian/rasa aman
  - Perhiasan → kurang percaya diri.

Jika menggunakan anting-anting yang besar mengindikasikan keinginan untuk menarik perhatian.

- Saku → sering dikaitkan dengan kurangnya kemandirian.
- Ikat pinggang → sering dikaitkan dengan kedisiplinan atau kekakuan/tekanan

#### **4. Tungkai/paha dan kaki**

- Merupakan area yang banyak dikaitkan dengan kemandirian, dan keseimbangan.
- Pada pria, kaki menggambarkan maskulinitas.
- Gambar kaki yang terlalu panjang menunjukkan keinginan yang kuat untuk mandiri.
- Jika digambar pertama indikasi orang yang tidak berani mengekspresikan diri.

#### **5. Activity/Passivity**

Gambar pasif:

- Kurang energi sehingga terlihat tidak bersemangat
- Ketergantungan atau kurang kemandirian
- Kurang cakap
- Merasa dirinya kecil

#### **6. Kelengkapan**

Apakah ada bagian-bagian yang tidak digambar:

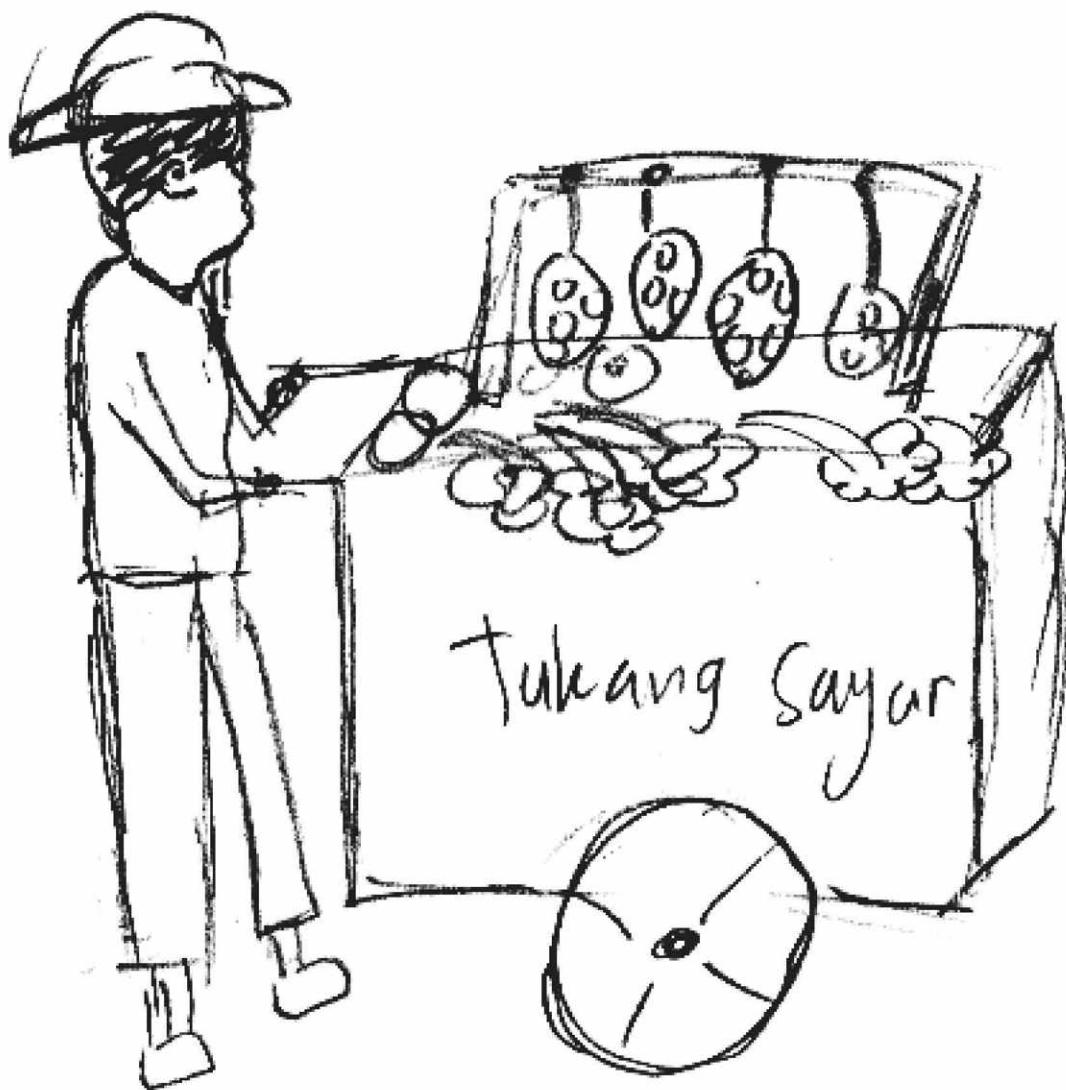
- Setiap bagian yang hilang/rusak dapat mengartikan "subjek memiliki permasalahan yang berhubungan dengan bagian yang rusak/hilang tersebut."
- Biasanya menggambarkan konflik dalam diri.

Hal-hal yang perlu diperhatikan dalam tes DAP:

1. Gambarlah manusia secara utuh, mulai dari mata, hidung, telinga, tangan dan jarinya. (intinya gambar dari ujung rambut sampai ujung kaki).
2. Gambarlah sesuai dengan jenis kelamin Anda dan sedang beraktivitas (aktif). Jika Anda seorang pria maka gambarlah pria yang sedang beraktivitas, dan begitu pula sebaliknya. Contoh: gambar petani sedang membajak sawah.
3. Berikan deskripsi nama, usia, jenis kelamin, dan juga aktivitasnya
4. Berlatihlah dan selamat mencoba.

Contoh gambar pada tes DAP:

1. Penjual sayur



2. Astronot

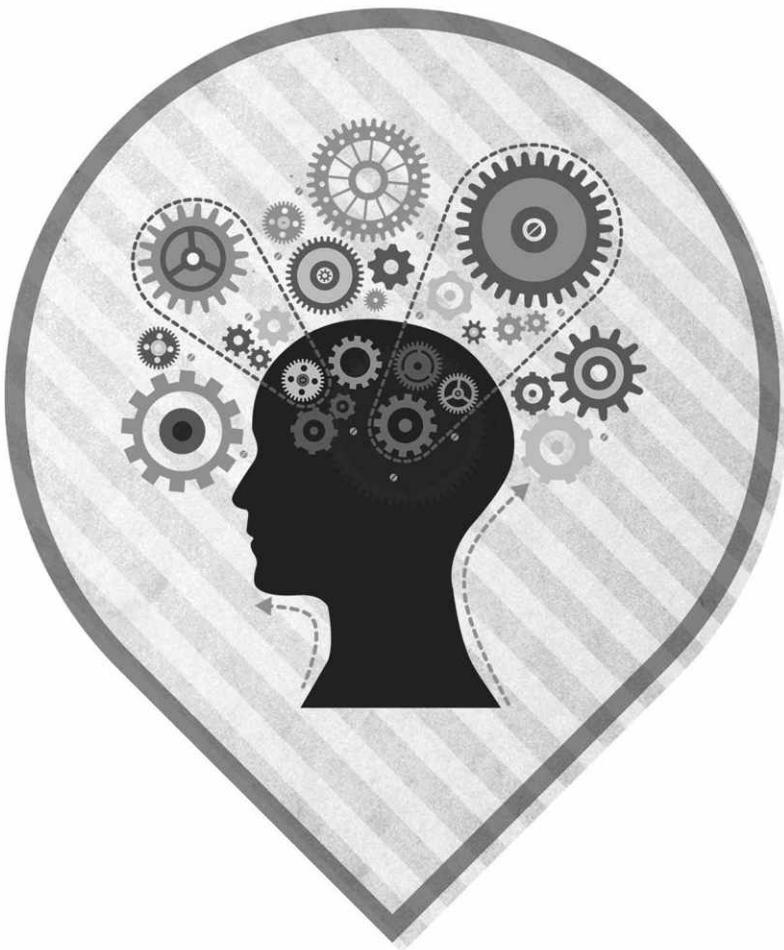


### 3. Pendaki gunung



# BELANJA

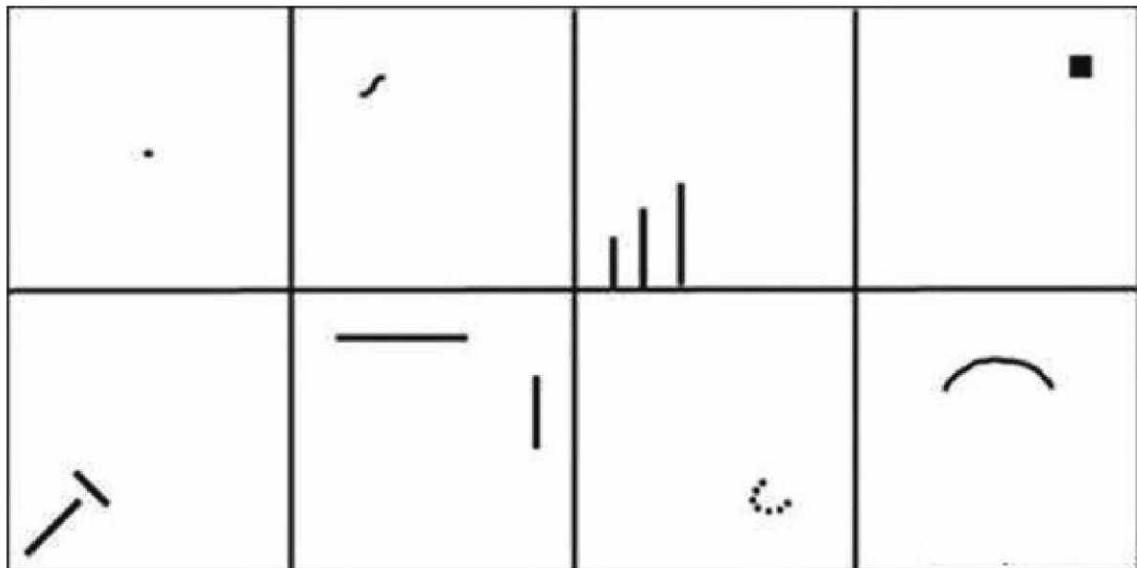




~ TES ~

WARTEGG

Tes Wartegg pertama kali dikembangkan oleh Krueger dan Sander dari Universitas Leipzig. Selanjutnya, tes ini dikembangkan oleh Ehrig Wartegg dan Marian Kinget. Tes Wartegg menjadi cara bagi seorang penguji/psikolog untuk mengetahui kepribadian calon karyawan dilihat dari cara menggambar dan apa yang digambar. Tes Wartegg mengharuskan peserta untuk melengkapi 8 (delapan) gambar menjadi gambar-gambar yang memiliki makna.



### A. Melengkapi Gambar

Tes ini agak sedikit berbeda dengan tes tes gambar yang lainnya. Jika pada tes gambar yang lain Anda diminta untuk menggambar bebas dengan instruksi yang terbatas, seperti menggambar manusia, pohon, dan sebagainya. Maka dalam tes ini Anda diminta melengkapi gambar berdasarkan stimulus yang diberikan. Jadi, Anda diminta tidak spontan menggambar karena ada stimulus yang harus diikuti.

Ada 8 stimulus yang terdapat dalam tes Wartegg yang terdiri atas:

- Stimulus 1: Titik
- Stimulus 2: Garis kecil bergelombang
- Stimulus 3: Tiga garis vertikal yang naik secara teratur
- Stimulus 4: Segi empat kecil
- Stimulus 5: Dua garis miring berhadapan

- Stimulus 6: Garis-garis horizontal dan vertikal
- Stimulus 7: Titik-titik membentuk setengah lingkaran
- Stimulus 8: Garis lengkung besar

### B. Instruksi

Instruksi pada tes melengkapi gambar atau Tes Wartegg ini adalah sebagai berikut:

Pada kertas ini Anda melihat delapan buah segi empat. Setiap segi empat berisi tanda kecil. Tanda-tanda tersebut tidak memiliki arti khusus, hanya sekedar bagian dari gambar yang harus Anda buat dalam masing-masing segi empat.

Anda boleh menggambar apa saja yang Anda inginkan, dan Anda boleh mulai dari mana saja yang Anda suka. Anda tidak perlu mengikuti urutan, seperti susunan segi empat tersebut. Tetapi, Anda harus

memberi nomor untuk setiap gambar sesuai dengan urutan ketika menggambar.

Setelah gambar selesai dibuat seluruhnya, ada instruksi selanjutnya. Yaitu Anda harus memberi judul untuk masing-masing gambar yang telah dibuat, kemudian tuliskan pada bagian bawah kertas yang kosong.

Setelah itu, gambar mana yang Anda sukai? Beri tanda plus (+) di belakang judul.

Gambar mana yang tidak Anda sukai? Beri tanda kurang (-) di belakang judul.

Gambar mana yang menurut Anda paling mudah? Beri tanda huruf 'M' di belakang judul.

Gambar mana yang menurut Anda paling sulit? Beri tanda huruf 'S' di belakang judul.

### C. Keterangan Stimulus

Dari delapan stimulus gambar yang telah Anda buat, terdapat makna dari simbol-simbol khusus, yaitu:

#### **Stimulus 1: Titik**

Stimulus titik ini bersifat kecil, ringan, bulat, dan sentral atau sesuatu yang berada di pusat. Stimulus ini melambangkan kemampuan Anda menempatkan diri dalam lingkungan. Stimulus titik ini masuk dalam kelompok stimulus feminim.

#### **Stimulus 2: Garis kecil bergelombang**

Stimulus kedua ini bersifat garis kecil yang bergelombang. Sifatnya yang hidup, bergerak, bebas, dinamis, mengalir, dan tumbuh menggambarkan fleksibilitas. Stimulus ini merupakan kelompok stimulus feminim.

#### **Stimulus 3: Tiga garis vertikal yang naik secara teratur**

Stimulus ini bersifat kaku, keteraturan,

dan kemajuan. Stimulus ketiga ini menggambarkan adalah dinamis, motivasi, perkembangan, dan peningkatan. Stimulus yang berupa tiga garis vertikal yang naik secara teratur ini merupakan kelompok stimulus maskulin.

#### **Stimulus 4: Segi empat hitam**

Stimulus keempat ini bersifat berat, padat, utuh, terletak di sudut, diam, tidak hidup. Sedangkan, tujuan dari stimulus ini, yaitu untuk melihat kemampuan seseorang menghadapi tekanan, depresi, dan kecemasan. Stimulus ini merupakan kelompok stimulus maskulin.

#### **Stimulus 5: Dua garis miring berhadapan**

Stimulus ini bersifat sangat kuat mengesankan gagasan mengenai konflik. Stimulus ini menggambarkan kemampuan mengatasi konflik. Jika garis dibuat sambung maka diartikan mampu mengatasi konflik, jika garis tidak sambung maka diartikan tidak mampu mengatasi konflik. Stimulus yang kelima ini masuk dalam kelompok stimulus maskulin.

#### **Stimulus 6: Garis-garis horizontal dan vertikal**

Stimulus keenam ini bersifat apa adanya, kaku, sederhana, dan tidak menarik. Tujuan dari stimulus ini adalah untuk, untuk melihat cara subjek bersikap dalam mengimbangi masalah. Stimulus ini masuk dalam kelompok maskulin.

#### **Stimulus 7: Titik-titik membentuk setengah lingkaran**

Stimulus dengan gambar titik-titik membentuk setengah lingkaran ini bersifat halus, mungil, dan lentur. Sedangkan, tujuan dari stimulus ini untuk melihat fleksibilitas

dan hubungan sosial, serta untuk melihat kehati-hatian dalam bersikap. Stimulus ini masuk dalam kelompok stimulus yang feminim.

#### **Stimulus 8: Garis lengkung besar**

Stimulus gambar yang berbentuk garis lengkung besar ini bersifat bundar dan fleksibel. Tujuan dari stimulus gambar ini untuk melihat kemampuan adaptasi. Stimulus ini masuk dalam kelompok stimulus feminim.

Dari delapan stimulus yang telah dijelaskan di atas, dapat disimpulkan bahwa tes Wartegg ini dapat dikelompokkan menjadi dua kelompok, yaitu kelompok stimulus feminim, terdapat pada stimulus 1, 2, 7, dan 8. Kemudian, kelompok stimulus maskulin, terdapat pada stimulus 3, 4, 5, dan 6.

Dari kelompok stimulus feminim dan maskulin tersebut dapat dilihat jika pada stimulus-stimulus feminim (1, 2, 7, dan 8) digambar menjadi maskulin (konstruksi teknik) maka dapat diartikan bahwa kepekaan terhadap stimulus rendah atau kurang peka, cenderung kaku, dan tidak sensitif. Jika stimulus-stimulus maskulin (3, 4, 5, dan 6) digambar menjadi feminim maka dapat diartikan sensitif, kurang tegas, dan semua memakai perasaan.

#### **D. Isi Gambar**

Isi gambar adalah objek atau sesuatu yang digambar. Dalam isi gambar, terdapat 3 kategori atau pengelompokan isi gambar, yaitu:

##### **1. Scribblings atau corat-coret**

Respon **scribbling** atau corat-coret merupakan garis sembarangan, cakar ayam yang tidak teratur, atau garis bersilangan. **Scribblings** merupakan bentuk reaksi yang mengabaikan sebagian atau keseluruhan stimulus sehingga menyiratkan kurangnya sensibilitas.

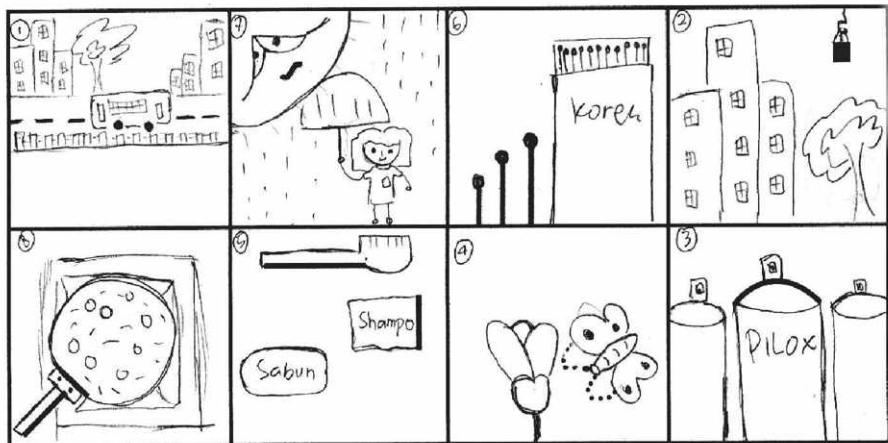
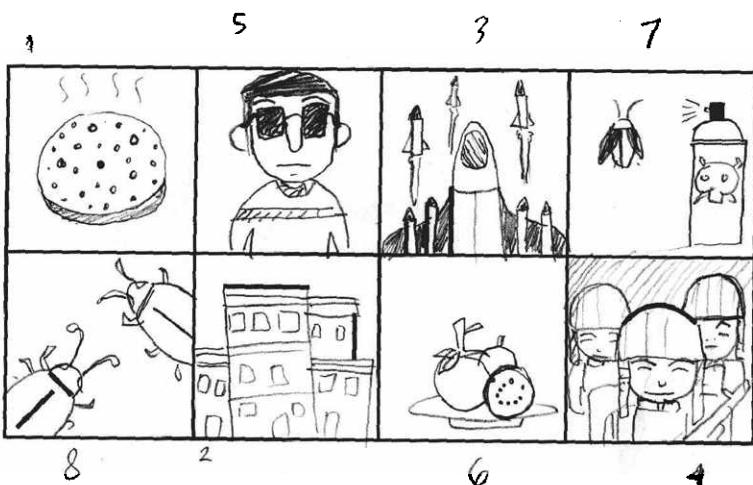
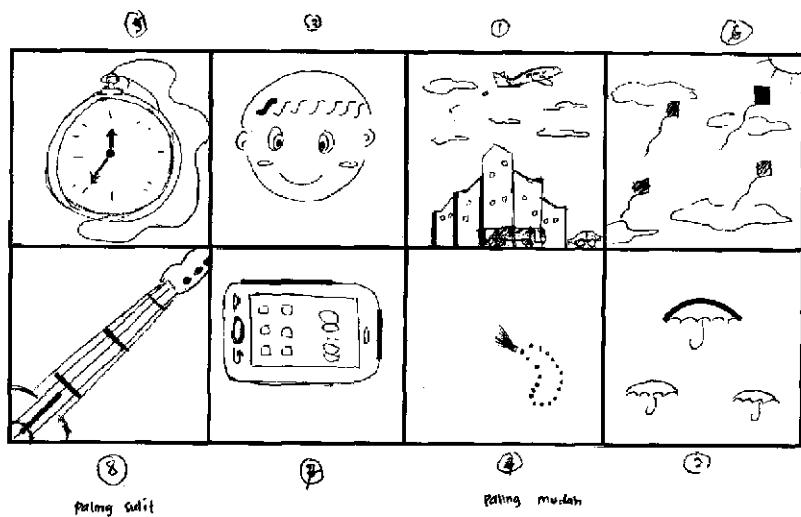
##### **2. Abstraksi**

Kategori gambar abstrak seperti struktur-struktur garis yang dekoratif. Subjek yang menggambar abstraksi dekoratif memperlihatkan kurang seimbangnya kemampuan intelektual dan emosional.

##### **3. Pictures**

**Pictures** mencakup semua gambar yang menyajikan segala sesuatu dari dunia fisik yang dapat terlihat, seperti manusia, tumbuh-tumbuhan, hewan, dan benda-benda lainnya. Dalam **pictures** juga terdapat gambar yang abstrak, tidak nyata, lucu, atau merupakan gambar fiksi, seperti tokoh kartun, monster, raksasa, dan sebagainya.

Contoh gambar-gambar yang dapat dibentuk pada tes Wartegg:



# TETANGGA





~ TES ~

PAULI DAN KRÆGELIN

Tes Pauli dan Kraepelin atau yang sering disebut "hitungan koran" adalah tes kemampuan dasar menghitung cepat. Tes ini terdiri atas gugusan angka-angka dari 0 – 9 yang tersusun secara membujur (atas-bawah) dalam bentuk lajur. Pada saat tes Anda harus menjumlahkan dua angka yang berdekatan di setiap lajur dalam waktu tertentu. Adapun cara mengerjakannya adalah dengan menjumlahkan dua buah bilangan, kemudian hasilnya dituliskan disela-sela kedua bilangan yang dijumlahkan. Jika hasil dari penjumlahan berupa bilangan puluhan atau terdiri atas dua digit angka maka cukup dengan menuliskan digit terakhir atau angka satuan saja. Pada tes Pauli, yang dilakukan adalah menjumlahkan angka-angka tersebut dari atas ke bawah. Sedangkan pada tes Kraepelin, penjumlahan dilakukan dari bawah ke atas. Elemen yang akan diukur dalam hasil tes ini adalah konsistensi, produktivitas kerja, sikap terhadap tekanan, daya tahan kerja, pengendalian emosi, kemampuan daya penyesuaian diri, keuletan kerja, sikap kerja, serta ketelitian sekaligus kecepatan dalam mengerjakan suatu pekerjaan.

Pada tes Pauli, Anda akan mengerjakan deretan angka tersebut dalam waktu 60 menit dan setiap interval waktu tertentu akan ada aba-aba "garis". Saat itu, Anda akan menggaris batas terakhir hasil kerja Anda. Kemudian dengan segera mungkin melanjutkan proses penjumlahan.

Sementara pada tes Kraepelin, waktu yang disediakan adalah 30 menit dengan setiap interval waktu tertentu ada aba-aba "pindah". Saat itu, Anda harus segera pindah ke kolom berikutnya dan kembali memulai penjumlahan.

Lembar kerja dalam tes Pauli atau Kraepelin berupa kertas selebar koran yang sudah penuh dengan angka-angka bolak-balik disetiap lembarnya. Pada tes Pauli, jika Anda telah selesai

menjumlahkan diseluruh lembaran kerja (bolak-balik), Anda dapat meminta untuk menambah kertas lembar kerja.

Adapun tujuan dari tes pauli-kraepelin ini adalah untuk mengukur karakter seseorang pada beberapa aspek tertentu, yaitu:

- Aspek keuletan (daya tahan)
- Aspek kemauan atau kehendak individu
- Aspek penyesuaian diri
- Aspek stabilitas emosi
- Aspek ketelitian
- Ritme kerja

#### Contoh:

##### Tes Pauli

2
→ 9
7
→ 2
5
→ 3
8
→ 0
2
5
6
8

##### Tes Kraepelin

2
7
5
8
2
→ 7
5
→ 1
6
→ 4
8

#### Tips mengerjakan tes Pauli dan Kraepelin:

1. Persiapkan alat tulis berupa pulpen atau pensil biasa yang terbukti lancar digunakan/tidak seret. Kalau perlu, sediakan cadangannya. Jangan memakai pensil mekanik. Tes ini sangat terikat dengan waktu. Pensil mekanik membutuhkan reload/pengisian ulang ketika ujung

granitnya habis. Mekanisme ini membutuhkan waktu sekitar 0,5 – 1 detik. Seandainya Anda melakukan reload dalam 10 lajur berarti Anda kehilangan waktu 5 – 10 detik.

2. Yang paling penting dalam mengerjakan tes ini adalah konsentrasi. Tes ini sangat menguras energi, usahakan untuk tidak blank dalam mengerjakan tes ini.
3. Usahakan jumlah angka yang terjawab di masing-masing kolom stabil. Jangan memaksakan diri untuk menjawab di kolom-kolom awal sehingga kewalahan di pertengahan hingga akhir kolom sehingga terbentuk kurva yang zig-zag atau menurun. Kendalikan diri dengan patokan penjumlahan sesuai dengan kemampuan

Anda. Anda tidak perlu menyelesaikan semua penjumlahan sampai ujung atas untuk masing-masing kolom. Usahakan mematok lebih dari 12 perhitungan dan tetap stabil untuk setiap kolomnya.

4. Usahakan jangan terus mengerjakan kolom yang sudah habis waktunya karena akan menghabiskan waktu yang disediakan untuk kolom berikutnya dan pasti akan memberikan hasil yang jelek di kolom berikutnya.
5. Kondisi fisik sangat berpengaruh. Usahakan tidak begadang dan perut terisi dulu sebelum berangkat tes karena model tes ini sangat menyedot energi.



# PAKET SOAL

9	3	5	9	3	6	8	5	3	5	2	8	6	7
5	5	2	5	4	0	3	8	4	1	8	3	3	8
7	6	6	8	6	9	4	7	5	3	3	4	2	5
3	2	3	2	5	6	6	2	1	2	6	7	4	2
8	0	4	6	9	5	5	6	8	4	5	5	8	9
3	4	6	3	2	2	7	3	2	9	9	2	5	3
6	3	1	9	8	9	2	4	1	6	8	8	2	4
2	7	7	7	3	8	6	8	2	5	2	7	6	6
9	6	3	4	3	3	4	7	3	2	7	3	9	5
1	9	2	5	4	4	3	5	1	9	3	4	3	8
4	5	8	6	8	6	8	6	5	4	4	8	8	2
7	0	9	2	5	9	5	2	7	3	0	7	7	7
2	8	5	9	2	5	6	8	3	8	5	5	4	9
9	2	6	5	6	7	2	7	4	2	2	2	5	3
2	6	2	6	3	2	3	3	6	3	9	9	2	6
8	3	8	2	4	6	8	4	5	9	3	7	3	4
9	4	3	9	9	3	9	5	7	4	2	3	8	8
4	9	4	3	7	4	7	8	2	5	3	4	5	7
7	6	6	4	5	9	4	2	3	3	6	5	9	5
2	5	2	6	6	7	5	3	4	4	4	3	8	2
4	9	4	5	2	5	2	6	1	6	5	2	1	3
0	2	3	0	7	2	8	4	9	7	9	6	2	9
9	0	7	8	4	9	3	8	2	4	8	4	9	4
8	6	8	7	9	4	4	5	6	5	7	7	8	2
2	3	6	1	8	3	5	2	8	6	2	3	3	5
7	4	5	6	4	6	7	3	4	5	3	5	4	6
5	8	9	3	5	9	2	8	3	8	8	4	7	3
3	2	2	4	2	5	6	4	5	2	4	6	5	4
9	4	3	0	9	6	3	7	6	3	7	7	2	9
4	3	8	5	8	2	4	9	1	6	5	6	3	5
8	5	4	2	4	3	8	2	9	5	2	5	8	7
7	6	0	6	3	9	7	9	3	4	8	2	5	8
5	2	2	3	6	4	5	1	1	7	7	3	9	9
2	9	3	4	9	7	6	6	4	5	9	4	5	3
0	3	8	6	5	6	2	2	3	6	3	0	2	4
9	6	3	5	2	5	3	3	7	2	4	9	3	5
9	4	7	2	8	7	8	1	5	3	5	1	8	9
4	9	4	8	6	2	4	7	3	7	2	8	4	5

9	3	5	9	3	6	8	5	3	5	2	8	6	7
5	5	2	5	4	0	3	8	4	1	8	3	3	8
7	6	6	8	6	9	4	7	5	3	3	4	2	5
3	2	3	2	5	6	6	2	1	2	6	7	4	2
8	0	4	6	9	5	5	6	8	4	5	5	8	9
3	4	6	3	2	2	7	3	2	9	9	2	5	3
6	3	1	9	8	9	2	4	1	6	8	8	2	4
2	7	7	7	3	8	6	8	2	5	2	7	6	6
9	6	3	4	3	3	4	7	3	2	7	3	9	5
1	9	2	5	4	4	3	5	1	9	3	4	3	8
4	5	8	6	8	6	8	6	5	4	4	8	8	2
7	0	9	2	5	9	5	2	7	3	0	7	7	7
2	8	5	9	2	5	6	8	3	8	5	5	4	9
9	2	6	5	6	7	2	7	4	2	2	2	5	3
2	6	2	6	3	2	3	3	6	3	9	9	2	6
8	3	8	2	4	6	8	4	5	9	3	7	3	4
9	4	3	9	9	3	9	5	7	4	2	3	8	8
4	9	4	3	7	4	7	8	2	5	3	4	5	7
7	6	6	4	5	9	4	2	3	3	6	5	9	5
2	5	2	6	6	7	5	3	4	4	4	3	8	2
4	9	4	5	2	5	2	6	1	6	5	2	1	3
0	2	3	0	7	2	8	4	9	7	9	6	2	9
9	0	7	8	4	9	3	8	2	4	8	4	9	4
8	6	8	7	9	4	4	5	6	5	7	7	8	2
2	3	6	1	8	3	5	2	8	6	2	3	3	5
7	4	5	6	4	6	7	3	4	5	3	5	4	6
5	8	9	3	5	9	2	8	3	8	8	4	7	3
3	2	2	4	2	5	6	4	5	2	4	6	5	4
9	4	3	0	9	6	3	7	6	3	7	7	2	9
4	3	8	5	8	2	4	9	1	6	5	6	3	5
8	5	4	2	4	3	8	2	9	5	2	5	8	7
7	6	0	6	3	9	7	9	3	4	8	2	5	8
5	2	2	3	6	4	5	1	1	7	7	3	9	9
2	9	3	4	9	7	6	6	4	5	9	4	5	3
0	3	8	6	5	6	2	2	3	6	3	0	2	4
9	6	3	5	2	5	3	3	7	2	4	9	3	5
9	4	7	2	8	7	8	1	5	3	5	1	8	9
4	9	4	8	6	2	4	7	3	7	2	8	4	5

## Sukses Psikotes

4	9	7	2	0	9	8	8	8	4	4	1	4	8
3	8	3	9	9	8	5	9	9	8	1	2	5	8
5	5	8	8	8	3	0	3	7	7	2	3	6	6
8	2	7	3	3	2	6	4	2	5	3	4	3	8
7	4	5	2	2	4	9	2	3	2	4	5	4	9
1	3	6	4	4	0	2	6	4	3	5	3	5	9
3	8	1	0	1	1	6	5	6	8	1	5	4	6
0	6	8	2	7	9	5	0	9	7	2	2	7	9
4	5	3	8	6	6	1	2	8	4	3	4	6	8
9	6	2	3	2	3	9	9	7	5	5	3	5	6
7	7	9	4	3	2	2	3	5	1	1	6	8	7
6	0	6	7	5	5	6	4	6	8	4	5	7	0
8	9	9	8	4	8	4	6	2	7	3	4	5	9
2	8	1	3	3	7	5	0	3	3	2	6	8	6
8	7	8	6	9	1	0	8	8	6	5	4	7	7
5	9	0	5	8	6	1	5	4	5	1	5	9	8
4	5	2	7	7	2	6	2	0	1	3	7	6	5
9	2	7	8	1	0	4	6	6	0	4	4	8	6
8	3	5	4	2	4	3	3	5	9	5	5	4	7
2	4	0	3	0	3	2	4	2	8	1	6	6	4
3	6	8	2	3	9	9	0	9	7	2	7	5	5
6	5	1	0	9	1	8	9	8	3	3	5	7	6
5	7	3	1	4	6	5	5	3	2	4	6	4	7
9	9	2	9	8	9	1	6	4	4	1	8	6	4
8	8	7	8	6	5	2	2	6	1	2	5	5	5
3	4	4	2	1	3	0	0	5	2	3	7	6	6
6	3	5	3	2	2	4	3	9	3	5	9	7	8
7	6	0	4	8	6	9	4	2	2	3	8	5	7
4	5	1	9	7	1	6	6	3	1	4	7	8	6
5	9	3	7	5	4	9	5	6	4	5	9	5	5
8	2	2	1	9	0	3	0	4	1	5	6	6	9
0	3	5	3	8	8	2	2	5	4	2	0	7	6
9	4	9	6	1	7	5	8	8	3	4	8	9	7
1	7	7	7	7	2	6	3	9	6	3	9	8	9
3	5	1	5	4	1	1	4	7	2	1	9	6	8
4	8	6	8	3	9	0	6	2	6	2	6	7	0
6	6	4	3	2	3	8	5	6	5	3	6	9	6
7	2	3	7	0	2	2	0	3	4	4	7	8	0

9	0	3	9	9	5	5	7	1	3	4	2	2	7	8	5	3	2	4	2
5	4	2	5	7	2	7	9	4	7	7	6	7	5	9	6	9	4	5	7
7	3	8	6	5	9	2	2	3	2	5	9	9	6	2	2	4	3	1	3
3	7	9	2	6	4	6	9	7	8	2	3	3	2	3	3	6	5	7	8
8	6	5	9	2	3	3	1	5	3	8	8	6	8	4	8	5	1	4	4
3	9	6	3	7	6	4	6	3	6	7	7	4	9	6	4	1	3	3	6
6	5	2	4	4	9	8	2	5	5	3	4	8	7	5	5	4	2	2	1
2	0	8	6	9	5	7	3	1	9	4	5	7	3	1	3	5	8	0	8
9	8	3	5	8	6	5	1	3	8	8	2	5	4	9	2	8	5	1	7
1	2	4	0	4	2	6	7	2	2	7	3	2	6	8	4	1	9	9	3
4	6	6	8	5	3	2	3	4	7	5	8	3	8	7	7	7	2	4	2
7	3	2	7	2	9	3	4	9	3	2	5	9	5	9	6	2	3	3	5
2	4	4	1	9	4	8	5	6	4	9	9	4	9	3	5	3	6	2	4
9	9	3	6	8	7	4	1	5	0	7	8	2	2	4	3	6	5	6	7
2	6	7	3	4	6	5	8	2	5	3	1	5	6	0	2	5	9	5	2
8	5	8	4	3	5	8	2	9	2	4	2	6	3	5	8	8	1	1	9
9	9	6	0	6	7	7	1	4	9	5	9	3	4	1	9	9	2	5	3
4	2	5	5	9	2	2	2	3	3	3	8	4	9	3	4	2	5	3	6
7	0	9	2	5	8	6	3	8	2	2	3	9	8	7	3	3	3	2	7
2	6	2	6	2	3	3	1	2	3	6	4	5	7	4	7	7	6	9	1
4	3	3	3	8	4	4	5	3	6	4	7	7	6	6	6	5	1	8	2
0	4	8	4	6	6	8	7	9	4	7	5	8	5	5	5	8	3	4	7
9	8	4	6	3	5	7	3	4	5	3	2	9	2	1	2	2	0	5	3
8	2	0	5	4	7	5	4	5	9	5	3	3	9	9	0	9	4	1	4
2	4	2	2	9	2	6	6	3	8	4	8	4	8	8	3	3	8	7	1
7	3	3	8	6	6	2	5	4	7	6	5	5	7	3	4	5	7	3	8
5	5	8	3	5	4	8	7	6	2	7	9	9	5	4	7	4	6	2	2
3	6	3	4	2	3	7	2	7	3	6	5	5	6	6	5	1	5	6	3
9	2	7	6	9	8	3	3	4	8	5	2	3	3	5	7	7	1	5	5
4	9	4	5	8	5	4	4	5	4	2	3	8	4	2	4	2	8	0	8
8	3	9	9	3	6	5	1	6	7	3	8	3	8	3	4	4	4	8	9
7	6	5	2	4	2	8	9	5	5	4	4	6	7	4	8	8	5	1	4
5	4	8	8	6	3	2	2	8	2	0	7	3	5	1	7	6	8	3	9
2	9	2	3	9	8	3	6	2	8	9	8	4	6	5	1	9	7	2	7
0	5	6	3	5	9	6	8	3	7	1	5	8	2	2	2	2	1	4	7
9	2	3	4	7	7	4	4	6	9	8	2	5	9	1	3	3	2	5	3
9	6	9	8	2	4	8	3	5	3	6	9	2	8	9	8	8	6	3	9
4	3	7	5	6	5	5	4	4	3	3	6	7	4	7	4	5	2	6	
3	4	4	2	3	2	2	6	7	5	2	4	3	3	8	5	5	0	5	5
5	6	5	6	4	8	3	1	5	2	4	6	8	4	7	0	0	2	9	7
6	1	6	3	9	3	8	9	6	8	8	5	4	6	3	6	9	8	7	3
2	7	2	4	7	4	4	3	2	3	5	8	9	5	2	2	6	3	0	2

5	9	7	4	4	0	1	3	6	7	9	3	9	5	8	9	6	8	3	1
8	5	3	3	9	4	3	4	4	9	4	2	8	0	7	7	4	1	6	3
2	3	2	2	0	6	2	9	8	8	0	6	4	8	2	2	8	3	4	6
3	4	1	6	6	5	9	6	5	2	6	5	6	7	3	6	7	7	8	4
4	6	6	5	8	2	5	7	9	4	5	2	5	2	6	4	6	4	7	5
1	4	3	3	0	3	3	9	6	8	0	7	8	6	5	3	5	0	7	2
0	5	4	6	9	4	2	2	3	7	7	8	2	4	4	9	9	9	2	0
3	8	9	2	5	5	4	0	2	5	2	3	7	3	8	8	2	5	8	8
2	7	5	3	9	1	8	6	4	4	4	5	3	8	7	5	8	1	6	3
5	1	7	6	7	2	6	8	6	3	3	4	4	7	2	6	3	6	5	4
1	3	1	4	0	9	5	7	7	6	6	0	6	5	6	2	4	0	4	6
0	2	3	5	9	8	9	3	0	5	2	2	0	2	3	3	7	4	1	9
9	5	0	6	8	3	8	4	2	9	0	4	9	6	9	4	5	3	9	8
5	0	9	9	6	5	7	6	9	8	7	3	8	3	8	8	9	2	2	5
3	9	4	1	5	6	2	5	3	4	3	5	5	4	4	7	8	9	3	2
2	1	7	3	2	9	3	2	6	3	4	6	2	8	5	6	2	7	4	6
4	3	5	2	5	2	4	3	5	7	5	2	5	7	9	5	3	5	8	3
6	4	0	4	4	4	6	7	3	5	0	3	6	6	8	9	4	6	7	0
3	6	9	0	2	3	5	6	2	8	7	7	2	5	7	5	7	9	9	8
2	9	1	9	3	6	0	2	4	7	2	4	0	2	6	4	8	7	1	5
5	2	5	8	0	7	6	8	7	9	8	0	3	8	3	1	5	3	3	7
6	8	3	1	2	2	7	7	9	0	9	7	4	7	4	0	9	4	2	2
0	6	2	6	3	0	2	3	0	6	3	5	8	4	8	9	6	5	4	6
9	3	8	5	4	6	7	4	6	8	4	9	4	3	9	3	2	6	1	3
3	5	7	9	8	4	3	6	8	0	6	2	5	6	5	2	3	2	2	4
1	8	1	4	6	3	5	5	2	9	0	3	5	5	6	7	4	3	3	9
4	7	3	8	2	5	0	7	6	8	2	6	7	8	2	8	0	8	4	7
6	1	4	7	3	7	2	9	2	4	3	4	2	9	3	0	9	7	6	8
5	3	9	2	4	8	9	2	7	7	7	5	6	7	9	1	8	4	5	5
1	2	8	3	5	3	7	3	3	2	5	9	3	2	8	3	7	6	3	6
8	6	6	4	3	5	3	8	4	3	9	2	4	3	7	2	6	5	6	2
7	4	4	7	2	8	4	4	5	4	8	7	8	8	4	4	5	2	3	8
3	7	5	3	4	2	6	6	9	0	6	3	0	5	6	8	2	9	4	9
5	5	0	2	7	3	2	2	3	6	3	4	6	6	5	6	0	8	5	7
2	1	9	4	8	9	8	3	2	2	2	6	5	2	2	5	9	0	6	3
4	3	7	9	1	6	4	8	4	7	8	5	2	3	9	0	3	6	3	4
0	4	2	8	5	2	3	4	7	8	4	2	0	8	8	1	4	2	5	6
1	9	3	3	3	8	7	7	6	3	6	0	9	9	3	4	7	9	6	5
3	8	0	2	2	4	5	5	5	5	7	8	4	4	6	6	4	7	2	2
2	5	9	9	0	3	9	8	0	6	0	3	7	7	6	7	5	1	3	0
4	1	4	0	9	7	6	2	9	2	9	4	3	6	5	5	0	6	2	7
8	8	5	8	3	5	2	3	5	3	4	3	4	5	8	3	9	2	3	3

## AKTIVITAS PAGI HARI



## AKTIVITAS SORE HARI





~ TES ~

# KARAKTERISTIK PRIORITAS

Tes Kepribadian atau biasa disebut Tes Karakteristik Pribadi (TKP) atau Tes Skala Kematangan (TSK). TKP digunakan untuk menilai kompetensi peserta yang meliputi integritas pribadi, semangat berprestasi, kreativitas dan inovasi, orientasi pada pelayanan, orientasi kepada orang lain, kemampuan beradaptasi, kemampuan mengendalikan diri, kemampuan bekerja mandiri dan tuntas, kemauan dan kemampuan belajar berkelanjutan, kemampuan bekerja sama dalam kelompok, serta kemampuan menggerakkan dan mengordinir orang lain.

TKP juga digunakan mengukur tingkat kedewasaan (kematangan sikap) seseorang dalam bertindak terhadap situasi tertentu. Materi tes yang diujikan lebih menekankan kepada aspek-aspek kedewasaan tertentu yang paling dibutuhkan oleh seorang pegawai.

Tes Karakteristik Pribadi (TKP) untuk menilai:

### 1. Integritas Diri

Semakin kita memiliki integritas maka semua orang akan segan dan hormat. Begitu pula sebaliknya, semakin kita tidak memiliki integritas maka semua orang akan melecehkan dan menyepelekan kita. Maka jadilah manusia yang punya integritas, jujur, tegas, dan disiplin.

### 2. Semangat Berprestasi

Jadilah manusia yang selalu nomor 1 dalam hal positif, kalau tidak bisa minimal menjadi golongan orang yang terbaik. Seringlah bergaul dengan orang-orang yang mempunyai semangat tinggi agar kita juga punya etos yang tinggi pula.

### 3. Kreativitas dan Inovasi

Sering-sering berkreasi dan berpikir yang

berbeda dari biasanya. Menyelesaikan permasalahan dengan cara yang berbeda dan memperbanyak *sharing* tentang ide dan gagasan dengan orang-orang yang lebih pintar.

### 4. Orientasi dan Pelayanan

Membiasakan untuk tidak menunda-nunda pekerjaan, bekerja dengan *on time*, memanfaatkan waktu luang dengan hal yang positif/produktif, tidak membuang waktu untuk hal yang sia-sia.

### 5. Orientasi Kepada Orang Lain

Manusia tidak ada yang sempurna, jadi kita hidup di dunia ini butuh pertolongan orang lain karena kita diciptakan untuk saling tolong menolong. Meskipun manusia diciptakan sebagai makhluk yang paling sempurna namun setiap orang pasti mempunyai kelemahan dan kekurangan. Tujuan saling tolong menolong untuk menciptakan keharmonisan di antara satu dengan yang lain.

### 6. Kemampuan Beradaptasi

Membiasakan diri beradaptasi dengan lingkungan, berusaha berkompromi dengan keadaan yang ada dan belajar sesuatu hal baru/perubahan.

### 7. Kemampuan Mengendalikan Diri

Kemampuan mengendalikan diri/hawa nafsu pada diri kita sangatlah berguna. Saat kita menghadapi suatu tantangan, cobaan, kesabaran adalah kunci sukses. Bagi yang beragam Islam, terbiasa puasa adalah salah satunya yang bisa mengendalikan hawa nafsu.

### 8. Kemampuan Bekerja Mandiri dan Tuntas

Berusaha sebaik-baiknya dengan selalu

berpikir positif, tidak pernah takut akan gagal. Selalu yakin akan hasil akhir yang baik, meski Tuhanlah yang menentukan.

#### **9. Kemauan dan Kemampuan Belajar Berkelanjutan**

Belajar menghargai orang lain, tanpa mencari kesalahan dan kelemahan orang lain. Kita manusia pasti mempunyai kekurangan, belajar secara kontinu dengan sabar akan menghasilkan sesuatu yang lebih baik.

#### **10. Kemampuan Bekerja Sama Dalam Kelompok**

Setiap tingkah laku wajib kita pertanggungjawabkan. Begitu pula ketika bekerja dalam kelompok, berusahalah Anda menjadi bagian yang berguna di dalam kelompok itu.

#### **11. Kemampuan Menggerakkan dan Mengoordinir Orang Lain**

Jika menjadi pemimpin yang tegas, jujur, dan disiplin, bawahan Anda akan segan, patuh, dan hormat kepada Anda. Ketertiban bisa ditegakkan dengan kedisiplinan dan ketegasan.



# PAKET SOAL

1. Tanpa sepengetahuan kepala kendaraan, saya menggunakan kendaraan dinas pada hari libur. Lalu, tanpa sengaja saya menabrakkan kendaraan tersebut. Tindakan saya selanjutnya, yaitu ....
  - a. Menyimpan kendaraan tersebut secara diam-diam karena tidak seorang pegawai pun yang tahu kalau saya menggunakannya
  - b. Memperbaiki sendiri kendaraan tersebut
  - c. Melaporkan kejadian tersebut kepada pimpinan dan siap menerima hukuman/petunjuk dari pimpinan
  - d. Membetulkan kendaraan tersebut ke bengkel dengan biaya pribadi dan mengembalikannya diam-diam
  - e. Membawa kendaraan tersebut ke bengkel, melaporkan kejadian tersebut kepada pimpinan, dan menyerahkan segala keputusan kepada pimpinan
  
2. Sikap saya akan adanya perubahan-perubahan, ide-ide baru, dan cara-cara baru ketika melakukan suatu pekerjaan adalah...
  - a. Jaminan keberhasilan pekerjaan bukan karena perubahan
  - b. Kondisi kerja pasti lebih baik dengan adanya perubahan
  - c. Pentingnya stabilitas dalam bekerja
  - d. Keberhasilan pekerjaan tergantung jenis perubahan, ide, dan cara-cara baru tersebut
  - e. Perubahan merupakan suatu yang pasti
  
3. Tentang perubahan yang terjadi dalam organisasi, pendapat saya adalah ...
  - a. Sangat lumrah atas adanya perubahan
  - b. Sedapat mungkin menghindari perubahan untuk menjaga stabilitas organisasi
  - c. Pegawai tidak boleh terlalu kreatif menciptakan perubahan
  - d. Organisasi harus menjadi "learning organization"
  - e. Atas adanya perubahan, setiap individu dalam organisasi harus terbiasa dengan hal itu
  
4. Karena sebuah kesalahan, saya mendapat teguran langsung dari pimpinan. Padahal, kesalahan itu bukan hanya saya seorang diri sebagai pelakunya. Reaksi saya adalah ...
  - a. Membantah dan mengadukan pegawai lain yang juga bersalah agar mereka juga bisa belajar dari kejadian ini
  - b. Membantah secara tegas agar pada kesempatan lain pimpinan tidak semena-mena menyalahkan
  - c. Menerima teguran tersebut dan mencoba menjadikannya sebagai pelajaran berharga tanpa perlu mengadukan pegawai lain yang turut bersalah
  - d. Diam saja, karena membantah hanya akan menambah rumit permasalahan
  - e. Menerima teguran tersebut dan mencoba menjadikannya sebagai pelajaran berharga, tetapi tetap mengadukan pegawai lain yang turut bersalah agar saya tidak menjadi korban seorang diri

5. Respons saya ketika salah seorang rekan kerja saya mendapat promosi, sedangkan menurut penilaian saya kemampuannya tidak lebih baik dari saya adalah ...
- Menghadap pimpinan dan memprotes promosi tersebut
  - Bekerja seperti biasa
  - Menggunakan berbagai cara agar dapat menggeserkan posisi rekan tersebut
  - Menerima keadaan tersebut tetapi tidak akan mengikuti perintah rekan tersebut
  - Menunjukkan kinerja terbaik saya dengan bekerja lebih giat
6. Bagi saya untuk menjadi pegawai negeri sipil yang sukses, saya harus melakukan ...
- Mengikuti perintah dan arahan pimpinan secara loyal dan penuh kepatuhan
  - Melakukan pekerjaan yang terbaik dengan standar kinerja yang tinggi
  - Mengembangkan hal-hal baru yang belum pernah diciptakan sebelumnya
  - Menciptakan hubungan baik dengan setiap orang, rekan kerja, dan pimpinan
  - Bekerja sesuai dengan ketentuan yang telah ditetapkan oleh pimpinan
7. Saya merasa beban tugas terberat ada pada saya dan saya merasa stres karena dikejar-kejar *deadline* dibandingkan dengan sekian pegawai di kantor. Respons saya adalah ...
- Mengerjakan semua tugas setengah-setengah saja, yang penting dianggap bertanggung-jawab
  - Mengerjakan semua tugas dengan senang hati dan berusaha memenuhi target *deadline*
  - Mengerjakan semua tugas dengan tidak ikhlas
- d. Mengerjakan tugas yang saya senangi saja
- e. Mengonsumsi obat suplemen agar mendongkrak tenaga saya untuk menyelesaikan semua tugas
8. Wujud upaya untuk menjadi pribadi yang bermanfaat bagi organisasi adalah dengan kerja keras dan cermat. Berkaitan dengan hal tersebut, saya senang ...
- Pekerjaan yang menantang
  - Pekerjaan yang menumbuhkan kreativitas baru
  - Pekerjaan yang rutin
  - Bekerja tanpa mengenal lelah dan pamrih
  - Bekerja dengan standar hasil yang tinggi
9. Dibandingkan dengan pegawai lainnya, setiap hari kerja saya masuk kantor paling cepat. Lalu, yang saya lakukan setelah tiba adalah ...
- Sarapan pagi dan baca koran
  - Menikmati udara pagi di luar gedung kantor
  - Masuk ke ruangan dan mengobrol dengan rekan kerja
  - Masuk ke ruangan dan membuat rencana kerja
  - Memulai pekerjaan yang tertunda kemarin
10. Apabila di unit kerja saya terjadi pergantian pimpinan, sikap saya adalah ...
- Acuh
  - Berusaha mengenal dan memahami visi dan misi pimpinan baru
  - Tidak berusaha mendekati pimpinan baru karena takut dicap penjilat
  - Berusaha keras untuk mengenal pribadi pimpinan baru
  - Satu hal yang biasa

11. Sikap saya ketika rapat pimpinan ada rekan kerja yang tidak sependapat dengan usulan saya adalah ....
- Meninggalkan ruang rapat dan tidak kembali lagi
  - Berusaha keras agar usulan saya yang diterima
  - Beranggapan bahwa beda pendapat suatu hal yang lazim
  - Senang hati mempertimbangkan pendapat orang tersebut
  - Mempertimbangkan pendapat tersebut dengan melihat siapa orangnya
12. Sikap saya ketika dimutasikan ke unit lain yang sama sekali baru adalah ...
- Memahami dahulu mekanisme kerja unit melalui arsip dan aturan kebijakan
  - Mengamati proses pekerjaan yang dilakukan rekan kerja
  - Malas masuk karena belum jelas apa yang harus dikerjakan
  - Berusaha mempelajari dan memahami mekanisme kerja unit melalui rekan kerja
  - Bersantai sambil menunggu perintah atasan
13. Ketika diminta untuk lembur kerja sedangkan sudah berjanji kepada anak saya untuk mengantarnya ke pesta ulang tahun sahabatnya, sikap saya adalah ...
- Tanpa sepengetahuan pimpinan saya pulang dengan diam-diam
  - Agar diizinkan untuk segera pulang, saya berpura-pura sakit
  - Menghubungi anak saya dan menjelaskan bahwa saya akan sedikit terlambat
  - Tinggal bekerja untuk lembur
  - Meminta izin pimpinan mengantar anak saya, lalu kembali ke kantor untuk bekerja lembur
14. Respons saya ketika pendapat saya dikritik keras oleh peserta rapat lainnya dalam rapat staf dan pimpinan adalah ...
- Diam saja dan acuh dengan usulan
  - Berusaha keras mempertahankan pendapat
  - Memelajari kritikan tersebut dan berbalik mengkritik dengan tajam
  - Menyerang semua peserta yang mengeritik pendapat saya
  - Menerima kritikan tersebut sebagai masukan
15. Saat mengikuti suatu diklat, oleh panitia penyelenggara saya ditempatkan sekamar dengan orang yang tidak saya kenal dan berasal dari kota lain. Sikap saya adalah ...
- Menerima aturan panitia
  - Keberatan, tetapi akhirnya menerima aturan panitia
  - Menerima aturan panitia dan berusaha mengenal serta memahami teman sekamar
  - Protes dan minta ditempatkan sendiri saja
  - Keberatan, lalu minta ditempatkan dengan orang yang sudah dikenal
16. Saya baru saja dikaruniai bayi kembar yang masih membutuhkan perhatian saya. Namun, pada saat yang bersamaan, saya ditawarkan oleh pimpinan untuk melanjutkan studi di provinsi lain atas biaya kantor. Keputusan saya adalah ...
- Menolak tawaran tersebut namun mohon kebijakan pimpinan jika ada kesempatan lagi saya dapat diikutkan
  - Menolak dengan keras tawaran tersebut
  - Menerima tawaran tersebut dan dengan berat hati meninggalkan keluarga
  - Menerima tawaran dengan konsekuensi mengikutkan keluarga merupakan

- 
- |   |  |
|---|--|
| <p>tanggung jawab saya</p> <p>e. Menerima tawaran dan mengajukan permohonan agar keluarga dapat ikut saya dengan tambahan biaya hidup</p> <p>17. Dua belas tahun setelah saya diangkat sebagai PNS, saya akan menjadi ...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Belum tahu karena sepenuhnya tergantung takdir</li> <li>b. Pejabat struktural atau tenaga fungsional yang profesional dalam bidangnya</li> <li>c. PNS masih sebagai pelaksana di unit lain yang sesuai dengan kompetensi saya</li> <li>d. Non-PNS</li> <li>e. PNS dan posisi tetap sebagai pelaksana di unit yang pertama kali saya diterima</li> </ul> <p>18. Pendapat saya ketika organisasi sedang mengalami permasalahan internal seputar manajemen keuangan adalah ...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Perlu membeberkan permasalahan kepada seluruh jajaran organisasi</li> <li>b. Sudah seharusnya pimpinan puncak dapat menindak tegas yang terlibat dalam masalah ini</li> <li>c. Tidak mempersoalkan masalah tersebut karena bukan bagian tugas saya</li> <li>d. Menjaga kerahasiaan permasalahan yang terjadi dan mencoba memberikan alternatif solusi kepada pimpinan</li> <li>e. Pastikan bahwa kepala keuangan bertanggungjawab penuh terhadap masalah ini</li> </ul> <p>19. Saya ditugaskan untuk memimpin tim kerja, namun batas waktu yang ditentukan sangat ketat. Lalu, anggota tim kerja memperlihatkan sikap tidak peduli dengan tugas yang diemban. Sikap saya adalah....</p> | <p>a. Menasihati mereka agar sadar akan penyelesaian tugasnya</p> <p>b. Bekerja sendiri yang penting tugas selesai</p> <p>c. Melaporkan mereka pada pimpinan agar diberi sanksi</p> <p>d. Mengancam akan mengeluarkan anggota yang tidak serius dari tim kerja</p> <p>e. Membagi tugas secara adil, lalu memotivasinya untuk menyelesaikannya</p> <p>20. Respons saya ketika ditugaskan pimpinan untuk menjadi notulen dalam rapat Badan Pertimbangan Jabatan dan Kepangkatan adalah ...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Memberitahukan kepada anggota keluarga mengenai hasil keputusan rapat</li> <li>b. Tidak akan membocorkan hasil keputusan rapat karena bukan wewenang saya</li> <li>c. Menghindari rekan yang membujuk untuk mengetahui hasil keputusan rapat</li> <li>d. Saya akan menceritakan kepada rekan kerja saya hasil keputusan rapat dengan suka cita</li> <li>e. Memberitahu sahabat saya di kantor tentang hasil keputusan rapat</li> </ul> <p>21. Saat sedang mengerjakan pekerjaan kantor yang harus selesai besok pagi, seorang teman datang dengan wajah cemberut. Tamapaknya ia ingin mengeluarkan isi hatinya kepada saya. Menanggapi kejadian itu saya ...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Meneruskan pekerjaan dan berusaha untuk tidak memperdulikan keinginan teman saya</li> <li>b. Memohon kepadanya agar tidak mengganggu saya karena sedang sibuk</li> </ul> |
|---|--|

- c. Meninggalkan pekerjaan serta memberi berbagai alternatif penyelesaian
- d. Meninggalkan pekerjaan, lalu mendengarkan ceritanya dengan penuh perhatian
- e. Mendengarkan ceritanya sambil mengerjakan pekerjaan
22. Suatu ketika, saya dipercaya untuk mengelola kegiatan yang belum dipublikasikan dan masih harus dijaga keharasianya. Kemudian, sikap saya ketika berada di antara teman-teman dekat di kantor adalah ...
- Mengalihkan ke pembicaraan lain bila mereka sudah mulai menyinggung tugas baru saya
  - Membicarakan hal lain tanpa terkait dengan tugas baru saya
  - Merasa gelisah dan kurang senang bila mereka membicarakan tugas baru saya
  - Membatasi pembicaraan agar tidak menyangkut ke hal-hal tugas baru saya
  - Senang menerima masukan demi masukan dalam rangka pengembangan tugas baru saya
23. Organisasi sedang mengalami permasalahan internal seputar manajemen keuangan. Pendapat saya terhadap kondisi ini adalah ...
- Saya akan menjaga kerahasiaan permasalahan yang terjadi dan mencoba memberikan alternatif solusi kepada pimpinan
  - Seharusnya pimpinan puncak dapat menindak tegas yang terlibat dalam masalah ini
  - Tidak mempersoalkan masalah tersebut karena bukan bagian tugas saya
- d. Pastikan bahwa kepala keuangan bertanggung jawab penuh terhadap masalah ini
- e. Perlu membeberkan permasalahan kepada seluruh jajaran organisasi
24. Saya ditugaskan pimpinan untuk menjadi notulen dalam rapat Badan Pertimbangan Jabatan dan Kepangkatan. Respons saya adalah ...
- Memberitahu sahabat saya dikantor tentang hasil keputusan rapat
  - Dengan bangga saya akan menceritakan kepada rekan kerja saya hasil keputusan rapat
  - Memberitahukan anggota keluarga tentang hasil keputusan rapat
  - Berusaha menghindari rekan yang membujuk untuk mengetahui hasil keputusan rapat
  - Tidak akan membocorkan hasil keputusan rapat karena bukan wewenang saya
25. Sikap saya saat muncul suatu masalah dalam pekerjaan yang kebetulan ada kaitannya dengan hal-hal yang menjadi kewajiban saya adalah ...
- Membiarakan masalah tetap berlangsung
  - Melihat sejauh mana keterlibatan saya di dalamnya
  - Mencari kambing hitam dari permasalahan yang saya hadapi
  - Bertanggung jawab sepenuhnya
  - Melihat dulu apakah saya yang menjadi sumber masalah
26. Saya sedang mengerjakan pekerjaan kantor yang harus selesai besok pagi. Kemudian, teman datang dengan wajah cemberut dan tampaknya ingin mengeluarkan isi hatinya kepada saya. Sikap saya adalah ...

- a. Mendengarkan ceritanya sambil mengerjakan pekerjaan
- b. Meninggalkan pekerjaan serta memberi berbagai alternatif penyelesaian
- c. Meneruskan pekerjaan dan berusaha untuk tidak memperdulikan keinginan teman saya
- d. Memohon kepadanya agar tidak mengganggu saya karena sedang sibuk
- e. Meninggalkan pekerjaan, lalu mendengarkan ceritanya dengan penuh perhatian
27. Oleh pimpinan, saya dipercayakan menge-lola kegiatan yang belum dipublikasikan dan masih harus dijaga kerahasiaannya. Lalu, sikap saya ketika berada di antara teman-teman dekat di kantor adalah ...
- a. Akan merasa gelisah dan kurang senang bila mereka mulai membicarakan tugas baru saya
- b. Suka menerima masukan demi masukan dalam rangka pengembangan tugas baru saya
- c. Membatasi pembicaraan agar tidak menyangkut ke hal-hal tugas baru saya
- d. Membicarakan hal-hal lain yang tidak ada kaitannya dengan tugas baru saya
- e. Akan mengalihkan ke pembicaraan lain bila mereka sudah mulai menyinggung tugas baru saya
28. Pimpinan kantor menggelar rapat kerja membahas penyusunan rencana kerja untuk tahun anggaran depan. Setiap pegawai diharapkan mempersiapkan usulan untuk kegiatan tahun depan. Respons saya adalah ...
- a. Ragu-ragu untuk mengajukan suatu ide kegiatan karena akan kecewa jika tidak diterima
- b. Berminat mengajukan suatu ide kegiatan yang akan dilaksanakan meskipun nantinya ide tersebut tidak diterima
- c. Akan mengajukan suatu ide kegiatan jika diminta oleh pimpinan
- d. Tidak berminat sama sekali untuk mengajukan suatu ide kegiatan
- e. Mungkin berminat untuk mengajukan suatu ide kegiatan yang akan dilaksanakan tergantung situasi dan kondisi
29. Saya kurang menyukai atasan yang ...
- a. Tidak terlalu membantu saya menyelesaikan tugas, akan tetapi berharap bahwa saya mampu menyelesaikan pekerjaan tanpa sering berkonsultasi kepadanya
- b. Sering memberi petunjuk yang jelas atas pekerjaan yang akan saya kerjakan
- c. Sangat disiplin dan selalu meminta saya menunggu keputusan yang diambilnya sebelum suatu pekerjaan dilaksanakan
- d. Selalu mendelegasikan wewenangnya pada saya
- e. Selalu menanyakan pendapat dan ide dari saya sebagai bahan masukan untuk suatu pekerjaan yang dilakukannya
30. Saya ingin sekali apabila rekan-rekan kerja saya melihat kualitas diri saya yang terbaik sebagai seorang ...
- a. Kreatif dan inovatif
- b. Penurut dan disiplin
- c. Dapat beradaptasi dan ramah
- d. Mampu untuk memutuskan sendiri dan realistik
- e. Mandiri dan memiliki kepercayaan diri

**Catatan:**

Tidak ada jawaban pada tes karakteristik pribadi. Sebab, jawaban yang Anda berikan pastilah benar. Tes ini hanya bermaksud untuk mengukur tingkat kedewasaan (kematangan sikap) seseorang dalam bertindak terhadap situasi tertentu. Kemudian, ada beberapa soal yang serupa atau maksudnya sama. Hal ini hanya untuk mengetahui tingkat konsistensi Anda terhadap jawaban yang Anda berikan pada pertanyaan sebelumnya. Jadi, silakan pilih jawaban yang menurut Anda mewakili diri Anda.

## BELI MAKAN MALAM



## KEGIATAN PENGANGGURAN





~TES~

KETELITIA

Tes ketelitian adalah sebuah tes psikologi yang bertujuan mengukur tingkat kecermatan atau ketelitian seseorang dalam mengolah data. Adapun data bisa berupa angka, kata, atau kombinasi keduanya. Tes ketelitian ini terkadang dipakai dalam proses seleksi karyawan yang akan ditempatkan pada bidang-bidang yang memang memerlukan tingkat ketelitian yang tinggi, seperti akuntan, data administrator, dan lain-lain. Jika Anda melamar pekerjaan pada bidang-bidang yang membutuhkan tingkat ketelitian tinggi seperti itu, sebaiknya Anda mempelajari terlebih dahulu bentuk-bentuk soal tes ketelitian ini untuk mempersiapkan diri Anda agar lebih akrab dan lebih siap terhadap soal-soal yang akan diujikan.

**Tes 1**

**Petunjuk:**

Tugas Anda adalah mencocokkan rangkaian huruf atau angka yang sudah diberikan pada soal dengan jawaban yang telah disediakan.

**Contoh:**

1. UO uo oo UU
2. ww wv vw mv

**Jawaban:**

1. oo UU uo UO ou
2. vv ww mv wv vw



# PAKET SOAL

**Soal:**

1. Aa AA aa aA ao

2. sZ Zz zS ZZ zs

3. nn mn nm nu un

4. Vv wv Vv wv ww

5. 5s s5 S5 5S 55

6. 9g 99 g9 6g g6

7. xv Vx vx xx xu

8. oc co op od bo

9. t7 T7 7T tt 77

10. dd bd db dp bp

11. un nu mu um uu

12. 4A A4 44 AA AV

**Lembar Jawaban:**

1. ao aA AA aa Aa

○○○○○

2. ZZ zs sZ Zz zS

○○○○○

3. mn nu nm un nn

○ ○ ○ ○○

4. wv wv Vv vV ww

○○○○○

5. 55 5S S5 s5 5s

○○○○○

6. g6 9g 99 g9 6g

○○○○○

7. vx Vx xu xv xx

○○○○○

8. op bo od co oc

○○○○○

9. 7T tt 77 T7 t7

○○○○○

10. bd db bp dd dp

○○○○○

11. mu un uu um nu

○○○○○

12. AA 44 A4 AV 4A

○○○○○

13. 33 E3 EE 3E e3

13. e3 EE 33 3E E3



14. rr rn nr mr mm

14. mm rn rr mr nr



15. FE EF FF ff ff

15. FF ff EF FE ff



16. Bb bb BB bB B8

16. bB B8 Bb BB bb



17. ii Ii II II 11

17. ii Ii iI II 11



18. kK Kk KK kk KX

18. KX kK KK kk Kk



19. bb db dd pd dp

19. dp dd bb pd db



20. Gg g6 G9 9G GG

20. Gg g6 G9 9G GG



21. Uu UU uU uu Uv

21. Uu UU uU uu Uv



22. Qq OQ QQ OO QQ

22. OO QO QQ OQ Qq



23. bn mm md nb mb

23. mm bn mb nb md



24. qk kq qq kk kg

24. kk qq kq kg qk



25. ZR Rz zR RR ZZ

25. ZR Rz zR RR ZZ



26. JL dL JK LK KT

26. KT dL LK JK JL



27. YV YV YY VV YW

27. YW YY YV YW VV



28. XK KX KK XX XV

28. XK KX KK XX XV

○ ○○○○

29. oP Po Oo Pp pP

29. Po pP Oo oP Pp

○○○○○

30. Hh hH hh HH Hb

30. HH hh Hb hH Hh

○○○○○

31. 66 86 88 B8 8B

31. 8B 88 66 B8 86

○○○○○

32. DD OD DO OC DC

32. OD OC DO DD DC

○○○○○

33. 54 45 44 4S A4

33. A4 54 44 4S 45

○○○○○

34. WM MW WW MM WN

34. WN WM WW MW MM

○ ○ ○ ○ ○

35. 4e E4 4E e4 eE

35. eE E4 4e 4E e4

○○○○○

36. hn nh hh nm mn

36. mn hh hn nm nh

○○○○○

37. wv vw vv ww wu

37. wu vv ww ww vw

○○○○○

38. cC cc Co oC CC

38. CC Co oC cc cC

○○○○○

39. &8 8B BB 8& B8

39. B8 BB 8B 8& &8

○○○○○

40. G6 6G GG 66 9G

40. 66 6G 9G GG G6

○○○○○

41. 44 4A A4 AA VA

41. 4A VA AA 44 A4

○○○○○

42. OE 3O O3 EO Oe

42. Oe O3 3O EO OE

○○○○○

43. ZZ zZ Zz zz xz

43. xz Zz ZZ zz zZ

○○○○○

44. WR Rw rR rw wr

44. rR wr rw Rw WR

○○○○○

45. df fb bd fd bf

45. fd bd fb bf df

○○○○○

46. yv vv yy yy vv

46. vy vv vv yy yv

○○○○○

47. nd dn md mb bn

47. md bn dn mb nd

○○○○○

48. MM WW WM MW MN

48. MN MM MW WM WW

○ ○ ○ ○ ○

49. un nu nn uu mu

49. nn uu mu nu un

○○○○○

50. OC CO CC OO CD

50. OC CO CC OO CD

○○○○○

## Tes 2

### Petunjuk:

Tugas Anda adalah melihat angka, huruf, tanda baca, atau bentuk tertentu. Kemudian, berilah tanda "S" jika kedua pernyataan memiliki susunan yang sama. Berilah tanda "TS" jika susunannya tidak sama.

No.	Pernyataan 1	Pernyataan 2	S/TS
1	tryt97674hjgvjhgm56dsaxfvsvh	tryt97674hjgvjhgrn56dsaxfvsvh	
2	Oksifenasatina oksfenasatina asetat asetfenolisatina	Oksifenasatina oksifenasatina asetat asetfenolisatina	
3	tiga ratus sembilan puluh tujuh ribu rupiah	tiga ratus sembilan puluh tujuh ribu rupiah	
4	Bandar udara internasional Taipei Chiang Kai Shek	Bandar udara internasional Taipei Chiang Kai Shek	
5	Lagu kebangsaan Maladewa: Gavmii mi ekuverikan matii tibegen kuriime salaam	Lagu kebangsaan Maladewa: Gavmii mi ekuverikan matii tibegen kurimie salaam	
	To:	To:	
6	Mrs. Rici Quino Praca de Alegria 49 Lisbon Portugal	Mrs. Rici Quino Praca de Alegriaa 49 Lisbon Portugal	
7	No. HP 0890379824563	No. HP 0890379824563	
	Wisma Nusa Permai	Wisma Nusa Permai	
8	Jl. Permai III	Jl. Permai III	
	Blok A3/No. 13	Blok A3/No:13	
9	PT. Blauran Gedong Karya Marga Catur	PT. Blauran Gedong Karya Marga Catur	
10	Kode: 553sic65#mn974wech ztn&#zx7	Kode: 553sic65#mn974wechztn&#zx7	
	<a href="http://wahyumedia.com/index.php?option=com_content&amp;task=blogsection&amp;id=1&amp;Itemid=29">http://wahyumedia.com/index.php? option=com_content&amp;task= blogsection&amp;id=1&amp;Itemid=29</a>	<a href="http://wahyumedia.com/index.php?option=com_content&amp;task=&lt;br/&gt;blogsections&amp;id=1&amp;Itemid=29">http://wahyumedia.com/index.php? option=com_content&amp;task= blogsections&amp;id=1&amp;Itemid=29</a>	
	Wood, F. T. 1981. <i>A Remedial English Grammar for Foreign Students</i> . London: The Macmillan Press Ltd.	Wood, F. T. 1981. <i>A Remedial English Grammar for Foreign Students</i> . London: The Macrnillan Press Ltd.	
11			
12			

13	389.045.764.345.294.539.431	389.045.764.345.294.539.431
14	Elang laut punggung hitam <i>Thalassarche melanophrys</i>	Elang laut punggung hitam <i>Thalassarche melanophrys</i>
15	International Telecommunication Union (ITU)	International Telecommunication Union (ITU)
16	New Guinea, May 29, 1978	New Guinea; May 29, 1978
17	KLYAAR HUTUNG NUTA DAS ALKAZAM SKIAHEN	KLYAAR HUTUNG NUTA DAS ALKAZAM SKIAHEN
18	Mr. Nazruddin, B.Ch.E, M.Eng	Mr. Nazruddin, B.Ch.E. M,Eng
19	Die Sprachschule liegt direkt im historischen Stadtzentrum, nur ein paar Schritte vom größten Museum der Welt, dem Louvre, entfernt	Die Sprachschule liegt direkt im historischen Stadtzentrum, nur ein paar Schritte vom größten Museum der Welt, dem Louvre, entfernt
20	DCR-DVD708E1 Rp4.325.150	DCR-DVD708E1 Rp4.325.150

21  $\sqrt{2809} + (77.503 - 23.987) - (12)^2 + (189 : 3)$   $\sqrt{2809} + (77.503 - 23.987) - (12)^2 + (189 : 3)$

22 Entropi molar m<sup>2</sup>.kg<sup>-2</sup>.K<sup>-1</sup>.mol<sup>-1</sup> Entropi molar m<sup>2</sup>.kg<sup>-2</sup>.K<sup>-1</sup>.mol<sup>-1</sup>.

23 tze-ze-zhe-zee-zze-zzhee-zzz-tziiizhe-zech-zach-zhou-ze-zze-zou-zzu tze-ze-zhe-zee-zze-zzhee-zzz-tziiizhe-zech-zach-zhou-ze-zzze-zou-zzu

Mr. Jorge Alessandri Rodriguez Chilena Philips 56, Oficina 66, Santiago de Chili Chile	Mr. Jorge Alessandri Rodriguez Chilena Philips 56, Oficina 66, Santiago de Chili Chile
---	---

25 Heksaklorofen heksaklorofan Phisohex Heksaklorofen heksaklorofan Phisohex

26 Str549%^^3\$#e3@iL8m7rTbsjKL Str549%^^3\$#e3@iL8m7rTbsjKL

Ideal für alle, die dem Großstadtrummel entfliehen wollen, die Natur lieben und in entspannter, aber doch anregender Atmosphäre ihre Ferien genießen möchten.	Ideal für alle, die dem Großstadtrummel entfliehen wollen, die Natur lieben und in entspannter, aber doch anregender Atmosphäre ihre Ferien genießen möchten.
---	---

28 BübECxRtjUmđNKLeRëÜNnc BübECxRtjUmđNKLeRëÜNnc

- Stroebe, W., & Schut, H. (Eds.).  
2001. *Handbook of bereavement  
research: Consequenceses, coping, and  
care*. Washington, DC: American  
Psychological Association.
- Voxy-zHaOu-VaRy-Xhee-ian-zhou  
Ranou-Chuwauw-Xon-zhee
- Stroebe, W., & Schut, H. (Eds.).  
2001. *Handbook of bereavement  
research: Consequenseces, coping, and  
care*. Washington, DC: American  
Psychological Association.
- Voxy-zHaOu-VaRy-Xhee-ian-zhou  
Ranou-Chuwauw-Xon-Zhee

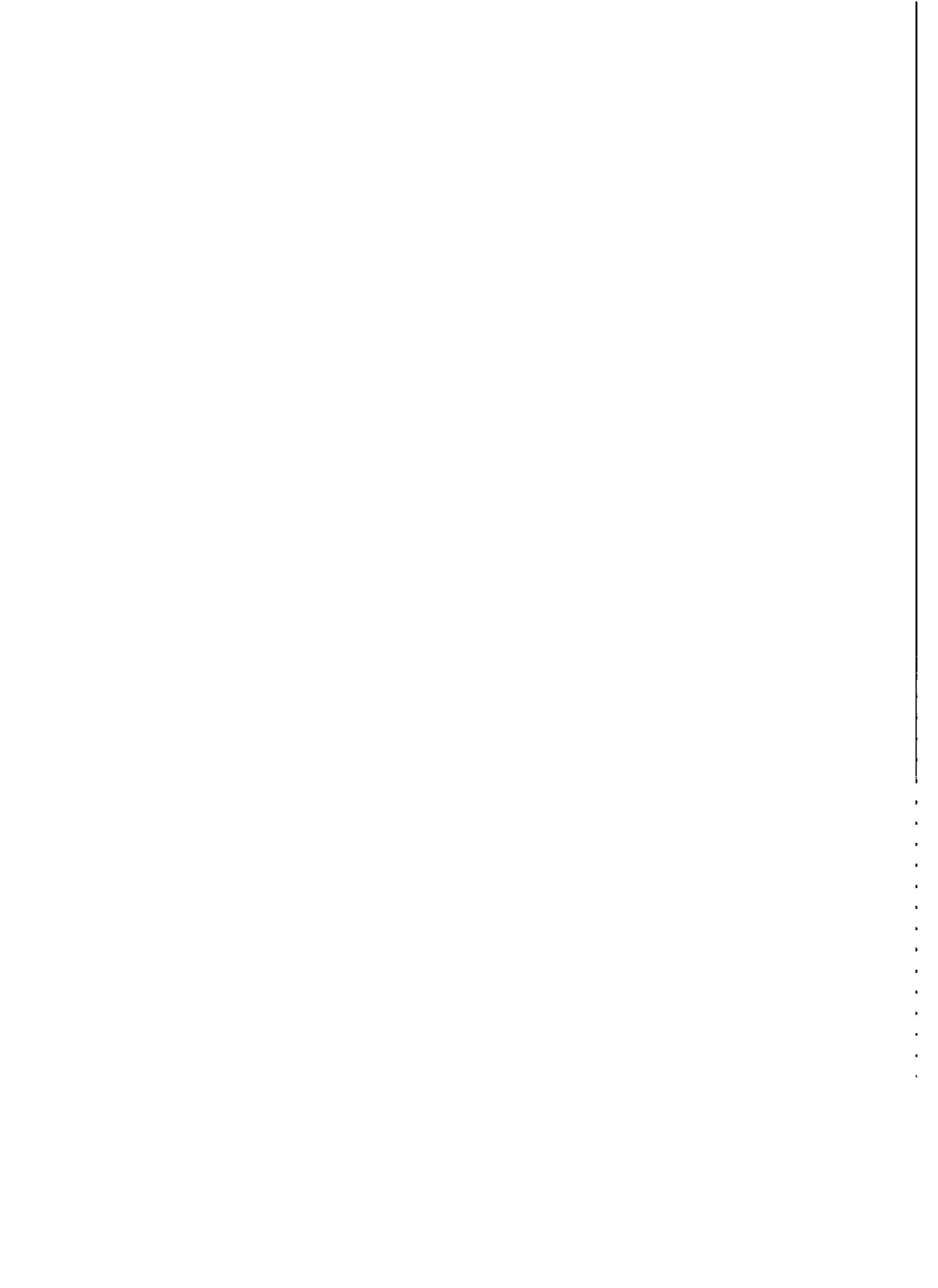
# NASIHAT BAPAK

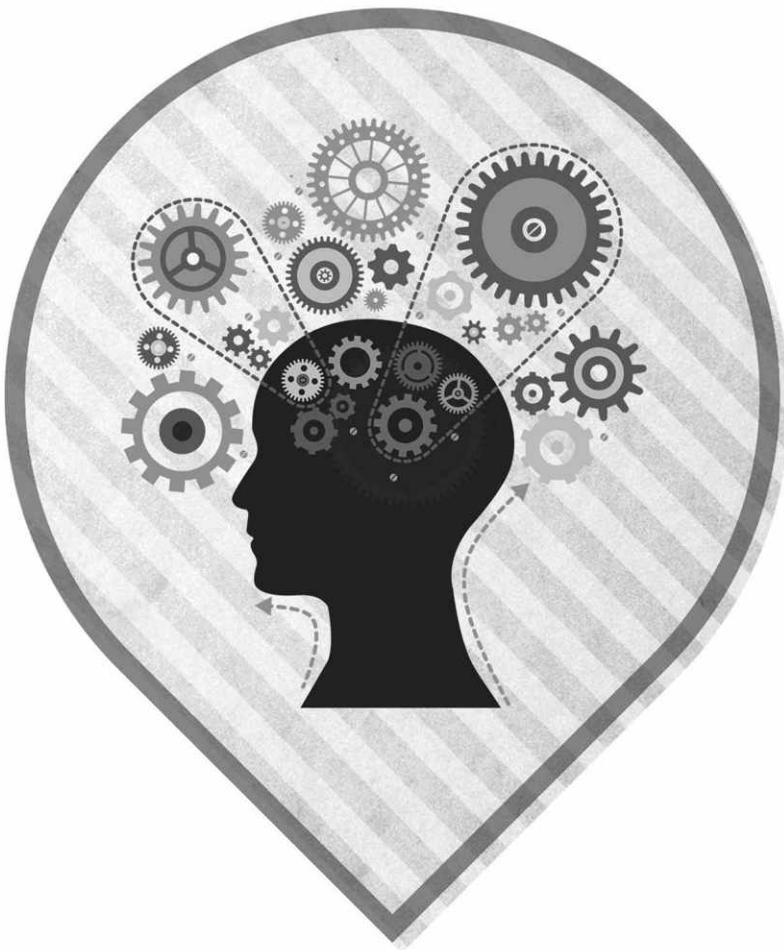


TES

# POTENSI AKADEMIK







~ TES ~

Sinonim

Pada tes sinonim Anda diminta mencari padanan kata dari pernyataan atau kata yang diberikan, dan tersedia lima pilihan jawaban. Tes persamaan kata digunakan untuk menguji pemahaman dan perbendaharaan kosakata, terutama untuk kata yang memiliki persamaan makna. Trik menyelesaikan tes ini adalah:

1. Banyak mencari perbendaharaan kata dengan mencari di kamus atau buku.
2. Seringkali kata yang memiliki persamaan bunyi atau susunan katanya mirip adalah jawaban yang salah.

**Contoh:**

Residu : .....

- A. Sisa
- B. Reduksi
- C. Galat
- D. Sortir

Perhatikan kata *residu* dengan *reduksi*, walaupun memiliki persamaan bunyi tapi arti kata kedua jauh berbeda. Residu adalah sisa, ampas, endapan. Sedangkan reduksi adalah pengurangan, pemotongan (harga).

3. Seringlah berlatih dan berlatih, kemudian gunakan kamus bahasa untuk mencari definisi dari kata tersebut.

Berikut ini kami berikan kosakata sinonim.

Kata	Arti
Ambigu	Mendua
Anonim	Tanpa nama
Adagium	Pepatah
Assesment	Taksiran
Absorpsi	Penyerapan
Adiktif	Candu, membuat ketagihan
Amity	Persahabatan
Absurd	Mengada-ada, mustahil
Ad hoc	Khusus
Aristokrat	Kaum bangsawan
Asimilasi	Percampuran, penyatuhan
Afeksi	Kasih sayang
Asumsi	Anggapan
Amatir	Pemula, bukan profesional

<b>Artefak</b>	<b>Benda-benda arkeologi</b>
<b>Abrasi</b>	<b>Pengikisan</b>
Adopsi	Pengangkatan, pemungutan, pemakaian
Adaptasi	Penyesuaian
Aptitude	Bakat, kecerdasan
Attitude	Sikap
Afiks	Imbuhan
Addendum	Lampiran
Benchmark	Tolak ukur
Citra	Gambaran
Domain	Daerah, wilayah
Divergen	Bercabang, memancar
Deforestasi	Penggundulan hutan
Dinamis	Bergerak
Deskriptif	Bersifat menggambarkan sesuatu
Dikotomi	Dibagi dua
Daur	Siklus
Efektif	Berhasil, menjur
Egaliter	Sederajat
Eklektik	Suka pilih-pilih
Eternal	Abadi
Evaporasi	Penguapan
Enmity	Permusuhan
Ekstrem	Diluar kebiasaan, diluar keumuman
Evokasi	Penggugah rasa
Epilog	Kata penutupan, bagian akhir
Evolusi	Perubahan yang terjadi dalam waktu yang lama
Ekuivalen	Setara, sama dengan, padanan
Aquilibrium	Keseimbangan, kesetimbangan
Ekuator	Khatulistiwa

Era	Zaman
Edifikasi	Sikap dan teladan
Fantastis	Luar biasa
Faksi	Golongan
Fisi	Pemecahan, pemisahan
Fusi	Gabungan
Fana	Tidak kekal, binasa
Floating mass	Massa mengambang
General	Umum
Hakiki	Sejati
Iterasi	Pengulangan
Imitasi	Tiruan, tidak asli
Intuisi	Bisikan hati, gerak hati
Insinuasi	Sindiran
Injeksi	Suntikan
Inovasi	Penemuan baru
Intermezzo	Selingan
Intermediari	Penengah, perantara
Kompleman	Pelengkap
Kompeksitas	Kerumitan
Komposit	Campuran
Konsesi	Kelonggaran
Komputasi	Perhitungan
Klan	Suku
Konjungsi	Penghubung
Konjugasi	Tasrif
Konvergen	Memusat
Konveks	Cembung
Konkaf	Cekung
Kisi-kisi	Terali

Karnivora	Pemakan daging
Komprehensif	Menyeluruh, lengkap, meliputi banyak hal
Kolega	Teman sejawat, rekan kerja
Kolateral	Jaminan
Kolaborasi	Kerja sama, gabungan
Krematorium	Perawatan jenazah
Landing	Mendarat
Life cycle	Daur hidup
Lazim	Biasa
Legalitas	Keabsahan
Leksikon	Kamus
Malaise	Keadaan yang serba sulit
Moderat	Sedang-sedang
Mayapada	Dunia
Mufakat	Sepakat
Mutakhir	Terkini
Mutilasi	Pemotongan
Nabati	Botani
Naratif	Terinci
Nir	Tidak
Nisbi	Relatif
Niscaya	Pasti
Norma	Kebiasaan
Nuansa	Perbedaan makna
Omnivora	Hewan pemakan segalanya
Opas	Pesuruh
Oral	Berkaitan dengan mulut
Orisinal	Asli
Ortodok	Konservatif
Autodidak	Belajar sendiri

Oval	Bulat telur
Pangkas	Potong
Paparan	Gambaran
Paradigma	Kerangka berpikir
Paradoks	Lawan asas
Paradoksal	Kontras
Paras	Wajah
Paripurna	Sempurna
Partikelir	Swasta
Paseban	Penghadapan
Pedagogi	Pengajaran
Pedoman	Panduan
Pembatasan	Restriksi
Pemugaran	Perbaikan
Pencerahan	Kesadaran
Perdeo	Gratis
Perforasi	Perlubangan
Perlop	Cuti
Pioner	Perintis
Plagiator	Penjiplak
Planning	Rencana
Poly	Banyak
Preman	Partikelir
Premi	Iuran pertanggungan asuransi
Preposisi	Kata depan
Prestise	Martabat
Pretensi	Pura-pura
Primer	Utama
Prominen	Kondang
Promotor	Penganjur

Prosedur	Mekanisme
Proteksi	Perlindungan
Protesis	Buatan
Rabat	Potongan harga
Rahib	Pendeta
Ralat	Pembetulan
Rambah	Acak
Rancu	Kacau
Random	Secara acak
Rapel	Pembayaran sekaligus
Rapuh	Ringkih
Ratifikasi	Pengesahan
Referensi	Surat keterangan
Relasi	Rekanan
Rendezvous	Pertemuan
Residu	Sisa
Restriksi	Pembatasan
Ringkih	Rapuh
Risi	Khawatir
Romansa	Kisah cinta
Rona	Warna
Sahih	Benar
Sandang	Pakaian
Sanksi	Hukuman
Sapta	Bilangan
Sasana	Gelanggang
Selebaran	Risalah
Semboyan	Slogan
Serebrum	Otak besar
Seremoni	Perayaan

<b>Serikat</b>	<b>Perkumpulan</b>
<b>Sine qua non</b>	<b>Harus ada</b>
Sinkron	Sesuai
Sintesis	Buatan
Somasi	Gugatan
Sosialisasi	Pengenalan
Spesifik	Khusus
Sporadis	Jarang
Stagnasi	Kemacetan
Standar	Baku
Statis	Tidak aktif
Stigma	Cacat
Strata	Tingkatan
Strategi	Taktik
Sumbang	Tidak sinkron
Supervisi	Pengawasan
Sutradara	Pengarah adegan
Swatantra	Otonomi
Syahdan	Konon
Ta'aruf	Perkenalan
Tabiat	Watak
Talenta	Bakat
Tandang	Lawatan
Tanggal	Lepas
Tangkal	Cegah
Tanur	Perapian
Taraf	Tingkat
Target	Sasaran
Telatah	Gerak-gerik
Tendensi	Kecenderungan

Tentatif	Belum pasti
Termin	Tahap
Timpang	Tak seimbang
Tiran	Diktator
Trail	Kisi-kisi
Transedental	Kesinambungan
Trobadur	Penyanyi lagu cinta
Vandalisme	Destruksi
Ventilasi	Jendela
Verifikasi	Pembuktian
Versus	Lawan
Wahana	Sarana
<b>Warta</b>	<b>Berita</b>



# PAKET SOAL

1. Vandalisme
  - a. Produktif
  - b. Konstruktif
  - c. Validitas
  - d. Destruktif
  - e. Instruktif
2. Evokasi
  - a. Penilaian
  - b. Perubahan
  - c. Ijin menetap
  - d. Penggugah rasa
  - e. Pengungsian
3. Daur
  - a. Siklus
  - b. Baur
  - c. Produk
  - d. Tingkatan
  - e. Proses
4. Protesis
  - a. Disertasi
  - b. Praduga
  - c. Thesis
  - d. Hipotesis
  - e. Buatan
5. Nabati
  - a. Hewani
  - b. Kodrati
  - c. Botani
  - d. Hayati
  - e. Insani
6. Iterasi
  - a. Interaksi
  - b. Hubungan
  - c. Perulangan
  - d. Korelasi
  - e. Kedekatan
7. Baku
  - a. Standar
  - b. Umum
  - c. Normal
  - d. Asli
  - e. Perkiraan
8. Dikotomi
  - a. Dibagi dua
  - b. Dua kepala
  - c. Kembar dua
  - d. Dua kekuatan
  - e. Dwi fungsi
9. Andal
  - a. Tangguh
  - b. Terbelakang
  - c. Bebal
  - d. Kuat
  - e. Dampak
10. Kedap
  - a. Keragu-raguan
  - b. Penganan
  - c. Kelambatan
  - d. Rapat
  - e. Tembus

11. Transendental  
a. Berpindah  
b. Abstrak  
c. Tembus pandang  
d. Kesinambungan  
e. Bergerak
12. Anggaran  
a. Laporan  
b. Keuangan  
c. Aturan  
d. Pembelian  
e. Catatan
13. Ekstensi  
a. Penyempitan  
b. Tepat guna  
c. Penggabungan  
d. Perluasan  
e. Keberadaan
14. Generik  
a. Jenis  
b. Murah  
c. Obat  
d. Spesial  
e. Umum
15. Militan  
a. Anti penindasan  
b. Ideologi  
c. Agresif  
d. Brutal  
e. Penggolongan
16. Ekskavasi  
a. Penggalian  
b. Petolongan  
c. Pengangkutan  
d. Pelaku  
e. Pelaksana
17. Paradoksal  
a. Sejalan  
b. Seiring  
c. Ideal  
d. Kontras  
e. Konsisten
18. Kondusif  
a. Konflik  
b. Kontribusi  
c. Menghambat  
d. Aman  
e. Kontributif
19. Konkaf  
a. Cembung  
b. Konveks  
c. Cekung  
d. Penghubung  
e. Konklusi
20. Deduksi  
a. Induksi  
b. Awal  
c. Konklusi  
d. Konduksi  
e. Nyata
21. Epilog  
a. Monolog  
b. Dialog  
c. Prolog  
d. Pembukaan  
e. Penutup
22. Tendensi  
a. Miring  
b. Kesamaan  
c. Kecenderungan  
d. Tensi  
e. Tekanan

23. Derivasi  
a. Afiksasi  
b. Kedatangan  
c. Muncul  
d. Pengurangan  
e. Kesalahan
24. Dispensasi  
a. Pembebasan  
b. Pengecualian  
c. Persetujuan  
d. Penyimpangan  
e. Kesenjangan
25. Mutakhir  
a. Insidental  
b. Kontemporer  
c. Permanen  
d. Pergantian  
e. Rumit
26. Divestasi  
a. Keragaman  
b. Divergen  
c. Bagian  
d. Pelepasan  
e. Sektor
27. Konstan  
a. Berubah  
b. Inkonsisten  
c. Kontinu  
d. Tatanan  
e. Kontak
28. Anulir  
a. Pemberatan  
b. Abolisi  
c. Regresi  
d. Penambahan  
e. Analisa
29. Relatif  
a. Biasa  
b. Statis  
c. Pasti  
d. Nisbi  
e. Ukuran
30. Delusi  
a. Kekecewaan  
b. Khawatir  
c. Ilusi  
d. Friksi  
e. Nyata
31. Andal  
a. Misal  
b. Lugas  
c. Dampak  
d. Tangguh  
e. Lingkungan
32. Perserikatan  
a. Legal  
b. Liga  
c. Persahabatan  
d. Pemerintahan  
e. Persatuan
33. Mukadimah  
a. Atas  
b. Pengantar  
c. Penutup  
d. Isi  
e. Pembukaan
34. Istal  
a. Perapian  
b. Jamur  
c. Istana  
d. Kandang kuda  
e. Pasang

35. Galib
- a. Lazim
  - b. Biasa
  - c. Khusus
  - d. Spesial
  - e. Penting
36. Pialang
- a. Perantara
  - b. Perintis
  - c. Pelopor
  - d. Perbandingan
  - e. Pengembala
37. Kelakar
- a. Tertawa
  - b. Goda
  - c. Canda
  - d. Senang
  - e. Cacian
38. Sinkron
- a. Sesuai
  - b. Tepat
  - c. Pas
  - d. Tidak sejalan
  - e. Pengaruh
39. Galat
- a. Pendek
  - b. Ciri khas
  - c. Cacat
  - d. Rata-rata
  - e. Batas hitungan
40. Ekskavasi
- a. Tangga elevator
  - b. Pertolongan
  - c. Penggalian
  - d. Pengangkutan
  - e. Pemborongan
41. Akselerasi
- a. Kecepatan
  - b. Percepatan
  - c. Perpaduan
  - d. Kesetaraan
  - e. Seimbang
42. Bagak
- a. Pemberani
  - b. Nama burung
  - c. Seperti
  - d. Takut
  - e. Bergaya
43. Debat
- a. Bantahan
  - b. Komentar
  - c. Berbicara
  - d. Permasalahan
  - e. Musuh
44. Hibrida
- a. Cepat berbuah
  - b. Bibit unggul
  - c. Cangkokan
  - d. Tanaman rendah
  - e. Antartanaman
45. Relatif
- a. Biasa
  - b. Ukuran
  - c. Nisbi
  - d. Statis
  - e. Pasti
46. Canda
- a. Tajuk
  - b. Tawa
  - c. Ide
  - d. Serius
  - e. Kelakar

47. Mukadimah  
a. Awal  
b. Penutup  
c. Pembukaan  
d. Isi  
e. Maksud
48. Random  
a. Selaras  
b. Acak  
c. Rapi  
d. Tersusun  
e. Terjadwal
49. Standar  
a. Baku  
b. Batas  
c. Penilaian  
d. Kualitas  
e. Deviasi
50. Akbar  
a. Kecil  
b. Mega  
c. Super  
d. Dahsyat  
e. Besar
51. Kampiun  
a. Tim  
b. Juara  
c. Group  
d. Kelompok  
e. Kalah
52. Ilusi  
a. Nyata  
b. Imaginer  
c. Fakta  
d. Khayalan  
e. Abstrak
53. Tender  
a. Penawaran  
b. Kerja  
c. Harga  
d. Program  
e. Jumlah
54. Interpretasi  
a. Ide  
b. Gagasan  
c. Penilaian  
d. Penafsiran  
e. Suara
55. Gugat  
a. Panggilan  
b. Tuntut  
c. Damai  
d. Kasus  
e. Pidana
56. Fluktuasi  
a. Gerak  
b. Kredit  
c. Gejolak  
d. Musim  
e. Suku bunga
57. Proteksi  
a. Pengampunan  
b. Perlindungan  
c. Keamanan  
d. Gejolak  
e. Investasi
58. Adaptasi  
a. Penyesuaian  
b. Fleksibel  
c. Penyusutan  
d. Perlindungan  
e. Penarikan

59. Pailit  
a. Rugi  
b. Jual  
c. Hilang  
d. Rentan  
e. Bangkrut
60. Slogan  
a. Semboyan  
b. Motto  
c. Simbol  
d. Lambang  
e. Isi
61. Pengikisan  
a. Elaborasi  
b. Abolisi  
c. Abrasi  
d. Aborsi  
e. Erosi
62. Murka  
a. Emosi  
b. Nadir  
c. Marah  
d. Kesal  
e. Egois
63. Seleksi  
a. Jenis  
b. Macam  
c. Sortir  
d. Pilih  
e. Punah
64. Wahana  
a. Fana  
b. Sarana transportasi  
c. Alam  
d. Pemahaman  
e. Cerita
65. Intuisi  
a. Ambang Batas  
b. Kesetaraan  
c. Puncak  
d. Kesetimbangan  
e. Bisikan Hati
66. Glosarium  
a. Kamus kecil  
b. Buku kecil  
c. Kamus ringkas  
d. Catatan kecil  
e. Kamus lengkap
67. Implisit  
a. Terlihat jelas  
b. Tersirat  
c. Nampak  
d. Tidak berpengaruh  
e. Kemauan
68. Anonim  
a. Nama jelas  
b. Nama panggilan  
c. Kepanjangan dari  
d. Tanpa nama  
e. Nama kecil
69. Akselerasi  
a. Laju  
b. Keseimbangan  
c. Diam  
d. Kecepatan konstan  
e. Percepatan
70. Pandir  
a. Pintar  
b. Bodoh  
c. Pandai  
d. Tidak jenius  
e. Pandangan

71. Ekskavasi  
a. Pengeboran  
b. Pemindahan  
c. Penggalian  
d. Pemanfaatan  
e. Pendistribusian
72. Konvensi  
a. Kesetaraan  
b. Kesepakatan  
c. Keputusan  
d. Ketimpangan  
e. Kebijakan
73. Eksentrik  
a. Mencolok  
b. Unik  
c. Modis  
d. Aneh  
e. Gaya
74. Kulminasi  
a. Kondisi emosi seseorang  
b. Ruang hampa  
c. Pusat bumi  
d. Puncak terendah  
e. Puncak tertinggi
75. Tentatif  
a. Kepastian  
b. Belum pasti  
c. Tidak berubah  
d. Waktu tertentu  
e. Tegas
76. Bala  
a. Hadiah  
b. Sampah  
c. Kesenangan  
d. Malapetaka  
e. Keberuntungan
77. Egaliter  
a. Otoriter  
b. Kaum bangsawan  
c. Sederajat  
d. Operasi militer  
e. Tentara
78. Kolusi  
a. Persekongkolan  
b. Penyelewengan  
c. Penggelapan  
d. Persetujuan  
e. Penyuapan
79. Defleksi  
a. Pemberanakan  
b. Kepercayaan  
c. Penyimpangan arah  
d. Penurunan  
e. Pandangan
80. Agunan  
a. Uang  
b. Jaminan  
c. Sumbangan  
d. Hadiah  
e. Pajak
81. Agitator  
a. Penghasut  
b. Pengorbanan  
c. Biaya  
d. Keputusan  
e. Kepastian
82. Bonanza  
a. Kesehatan  
b. Penggantian  
c. Kerugian yang besar  
d. Kemelaratuan  
e. Sumber keuntungan

83. Flegmatis
- a. Kerumitan
  - b. Bertemperamen lamban
  - c. Keteraturan
  - d. Lincah
  - e. Mudah berubah
84. Divestasi
- a. Pelepasan
  - b. Penanaman modal
  - c. Kerugian yang besar
  - d. Pembetulan
  - e. Modal awal
85. Nomenklatur
- a. Nominator
  - b. Kandidat
  - c. Tata nama
  - d. Ilmu alam
  - e. Aturan yang dapat diubah



# PEMBAHASAN

## SOAL SINONIM

**1. Pembahasan:**

Vandalisme artinya perbuatan merusak dan menghancurkan hasil karya seni dan barang berharga lainnya. Sedangkan, destruktif artinya merusak, memusnahkan, atau menghancurkan.

Jawaban: d

**2. Pembahasan:**

Evokasi artinya penggugah rasa

Jawaban: d

**3. Pembahasan:**

Daur artinya siklus hidup (rangkaian yang dilalui oleh suatu makhluk hidup).

Jawaban: a

**4. Pembahasan:**

Protesis artinya penambahan vokal atau konsonan pada awal kata, buatan.

Jawaban: e

**5. Pembahasan:**

Nabati artinya mengenai tumbuh-tumbuhan. Sedangkan, botani artinya ilmu tentang tumbuh-tumbuhan.

Jawaban: c

**6. Pembahasan:**

Iterasi artinya perulangan.

Jawaban: c

**7. Pembahasan:**

Baku artinya pokok, utama, standar.

Jawaban: a

**8. Pembahasan:**

Dikotomi artinya pembagian atas dua kelompok yg saling bertentangan.

Jawaban: a

**9. Pembahasan:**

Andal artinya menjamin akan kesanggu-

pan, kemampuan, kekuatan, tangguh.

Jawaban: a

**10. Pembahasan:**

Kedap artinya kerap dan rapat sekali.

Jawaban: d

**11. Pembahasan:**

Transendental artinya sukar dipahami, gaib, abstrak

Jawaban: b

**12. Pembahasan:**

Anggaran artinya perkiraan, perhitungan, aturan.

Jawaban: c

**13. Pembahasan:**

Ekstensi artinya perpanjangan waktu, perluasan.

Jawaban: d

**14. Pembahasan:**

Generik artinya umum, lazim.

Jawaban: e

**15. Pembahasan:**

Militan artinya bersemangat tinggi, penuh gairah, agresif.

Jawaban: c

**16. Pembahasan:**

Ekskavasi artinya penggalian yang dilakukan di tempat yang mengandung benda purbakala.

Jawaban: a

**17. Pembahasan:**

Paradoks artinya seolah-olah bertentangan (berlawanan) dengan pendapat umum atau kebenaran, tetapi kenyataannya mengandung kebenaran, kontras.

Jawaban: d

- 18. Pembahasan:**  
Kondusif artinya memberi peluang pada hasil yang diinginkan yang bersifat mendukung, kontributif.  
**Jawaban: e**
- 19. Pembahasan:**  
Konkaf artinya cekung.  
**Jawaban: c**
- 20. Pembahasan:**  
Deduksi artinya penarikan kesimpulan (konklusi) dari keadaan yang umum.  
**Jawaban: c**
- 21. Pembahasan:**  
Epilog artinya bagian penutup pada karya sastra.  
**Jawaban: e**
- 22. Pembahasan:**  
Tendensi artinya kecenderungan; kecondongan (pada suatu hal).  
**Jawaban: c**
- 23. Pembahasan:**  
Derivasi artinya pengimbuhan afiks yang tidak bersifat infleksi pada bentuk dasar untuk membentuk kata.  
**Jawaban: a**
- 24. Pembahasan:**  
Dispensasi artinya pengecualian dari aturan karena adanya pertimbangan yang khusus.  
**Jawaban: b**
- 25. Pembahasan:**  
Mutakhir artinya terakhir; terbaru; modern. Sedangkan, kontemporer artinya pada masa kini; dewasa ini, modern.  
**Jawaban: b**
- 26. Pembahasan:**  
Divestasi artinya pelepasan; pembebasan.  
**Jawaban: d**
- 27. Pembahasan:**  
Konstan artinya tetap, tidak berubah, terus-menerus (kontinu).
- 28. Pembahasan:**  
Anulir artinya menganggap tidak sah (tidak berlaku); membatalkan. Sedangkan, abolisi artinya penghapusan, pembatalan.  
**Jawaban: c**
- 29. Pembahasan:**  
Relatif artinya tidak mutlak; nisbi.  
**Jawaban: b**
- 30. Pembahasan:**  
Delusi artinya pendapat yang tidak berdasarkan kenyataan; khayal.  
**Jawaban: d**
- 31. Pembahasan:**  
Andal artinya menjamin akan kesanggupan, kemampuan, kekuatan, tangguh.  
**Jawaban: c**
- 32. Pembahasan:**  
Perserikatan artinya perkumpulan; ikatan; perhimpunan. Sedangkan, liga artinya perserikatan (persekutuan, permusuhan) antara beberapa negara  
**Jawaban: b**
- 33. Pembahasan:**  
Mukadimah artinya pendahuluan; kata pengantar; pembukaan.  
**Jawaban: e**
- 34. Pembahasan:**  
Istal artinya kandang kuda.  
**Jawaban: d**
- 35. Pembahasan:**  
Galib artinya umum; lazim.  
**Jawaban: a**
- 36. Pembahasan:**  
Pialang artinya perantara dalam kegiatan jual beli; makelar.  
**Jawaban: a**
- 37. Pembahasan:**  
Kelakar artinya perkataan yang bersifat lucu untuk membuat orang tertawa (gem-

- |   |  |
|---|--|
| <p>bira); lawak; olok-olok; canda.</p> <p><b>Jawaban: c</b></p> <p><b>38. Pembahasan:</b><br/>Sinkron artinya serentak; sejalan; sejajar; sesuai; selaras.</p> <p><b>Jawaban: a</b></p> <p><b>39. Pembahasan:</b><br/>Galat artinya kekeliruan, kesalahan, cacat.</p> <p><b>Jawaban: c</b></p> <p><b>40. Pembahasan:</b><br/>Ekskavasi artinya penggalian yang dilakukan di tempat yang mengandung benda purbakala.</p> <p><b>Jawaban: c</b></p> <p><b>41. Pembahasan:</b><br/>Akselerasi artinya peningkatan kecepatan, percepatan.</p> <p><b>Jawaban: b</b></p> <p><b>42. Pembahasan:</b><br/>Bagak artinya besar hati, bangga, berani.</p> <p><b>Jawaban: a</b></p> <p><b>43. Pembahasan:</b><br/>Debat artinya pembahasan dan pertukaran pendapat mengenai suatu hal dengan saling memberi alasan untuk mempertahankan pendapat masing-masing, membantah pendapat orang lain.</p> <p><b>Jawaban: a</b></p> <p><b>44. Pembahasan:</b><br/>Hibrida artinya turunan yang dihasilkan dari perkawinan antara dua jenis yang berlainan dan menghasilkan bibit yang unggul.</p> <p><b>Jawaban: b</b></p> <p><b>45. Pembahasan:</b><br/>Relatif artinya tidak mutlak, nisbi</p> <p><b>Jawaban: c</b></p> <p><b>46. Pembahasan:</b><br/>Canda artinya tingkah, kelakar, senda gurau, seloroh</p> | <p><b>Jawaban: e</b></p> <p><b>47. Pembahasan:</b><br/>Mukadimah artinya pendahuluan; kata pengantar; pembukaan.</p> <p><b>Jawaban: c</b></p> <p><b>48. Pembahasan:</b><br/>Random artinya acak.</p> <p><b>Jawaban: b</b></p> <p><b>49. Pembahasan:</b><br/>Standar artinya ukuran tertentu yang dipakai sebagai patokan; baku.</p> <p><b>Jawaban: a</b></p> <p><b>50. Pembahasan:</b><br/>Akbar artinya besar.</p> <p><b>Jawaban: e</b></p> <p><b>51. Pembahasan:</b><br/>Kampiun artinya pemenang, juara.</p> <p><b>Jawaban: b</b></p> <p><b>52. Pembahasan:</b><br/>Ilusi artinya sesuatu yang hanya dalam angan-angan, khayalan.</p> <p><b>Jawaban: d</b></p> <p><b>53. Pembahasan:</b><br/>Tender artinya tawaran untuk mengajukan harga atau menyediakan barang.</p> <p><b>Jawaban: a</b></p> <p><b>54. Pembahasan:</b><br/>Interpretasi artinya pemberian kesan, pendapat, atau pandangan; tafsiran.</p> <p><b>Jawaban: d</b></p> <p><b>55. Pembahasan:</b><br/>Gugat artinya tuntutan, kritikan, sanggahan.</p> <p><b>Jawaban: b</b></p> <p><b>56. Pembahasan:</b><br/>Fluktuasi gejala yang menunjukkan turun-naiknya harga, ketidaktepatan, kegoncangan, gejolak.</p> <p><b>Jawaban: c</b></p> |
|---|--|

- 57. Pembahasan:**  
Proteksi artinya perlindungan.  
**Jawaban: b**
- 58. Pembahasan:**  
Adaptasi artinya penyesuaian terhadap lingkungan.  
**Jawaban: a**
- 59. Pembahasan:**  
Pailit artinya bangkrut, jatuh miskin.  
**Jawaban: e**
- 60. Pembahasan:**  
Slogan artinya perkataan atau kalimat pendek yang menarik, mencolok, dan mudah diingat untuk menjelaskan tujuan suatu ideologi golongan, organisasi, partai politik; semboyan.  
**Jawaban: a**
- 61. Pembahasan:**  
Abrasi adalah pengikisan batuan oleh air, es, atau angin yang mengandung dan mengangkat hancuran bahan.  
**Jawaban: c**
- 62. Pembahasan:**  
Murka artinya sangat marah.  
**Jawaban: c**
- 63. Pembahasan:**  
Seleksi artinya pemilihan, penyaringan.  
**Jawaban: d**
- 64. Pembahasan:**  
Wahana artinya kendaraan, alat pengangkut (sarana transportasi).  
**Jawaban: b**
- 65. Pembahasan:**  
Intuisi artinya bisikan hati, gerak hati.  
**Jawaban: e**
- 66. Pembahasan:**  
Glosarium artinya kamus dalam bentuk yang ringkas.  
**Jawaban: c**
- 67. Pembahasan:**  
Implisit artinya termasuk atau terkandung di dalamnya (meskipun tidak dinyatakan secara jelas atau terang-terangan), tersirat.  
**Jawaban: b**
- 68. Pembahasan:**  
Anonim artinya tanpa nama, tidak beridentitas, awanama.  
**Jawaban: d**
- 69. Pembahasan:**  
Akselesasi artinya proses mempercepat, peningkatan kecepatan, percepatan, laju perubahan kecepatan  
**Jawaban: e**
- 70. Pembahasan:**  
Pandir artinya bodoh, bebal.  
**Jawaban: b**
- 71. Pembahasan:**  
Ekskavasi artinya penggalian yang dilakukan di tempat yang mengandung benda purbakala.  
**Jawaban: c**
- 72. Pembahasan:**  
Konvensi artinya permufakatan atau kesepakatan (terutama mengenai adat, tradisi, dan sebagainya).  
**Jawaban: b**
- 73. Pembahasan:**  
Eksentrik artinya aneh, ganjil, tidak wajar.  
**Jawaban: d**
- 74. Pembahasan:**  
Kulminasi artinya puncak tertinggi, tingkat tertinggi, titik tertinggi yang dicapai suatu benda langit dalam peredaran (semunya) mengelilingi bumi.  
**Jawaban: e**
- 75. Pembahasan:**  
Tentatif artinya belum pasti, masih dapat berubah.  
**Jawaban: b**

76. **Pembahasan:**

Bala artinya malapetaka, kemalangan, cobaan, bencana.

Jawaban: d

77. **Pembahasan:**

Egaliter artinya bersifat sama, sederajat.

Jawaban: c

78. **Pembahasan:**

Kolusi artinya kerja sama rahasia untuk maksud tidak terpuji, persekongkolan.

Jawaban: a

79. **Pembahasan:**

Defleksi artinya penyimpangan arah

Jawaban: c

80. **Pembahasan:**

Agunan artinya jaminan, tanggungan.

Jawaban: b

81. **Pembahasan:**

Agitator artinya penghasut, orang yang melakukan agitasi, provokator.

Jawaban: a

82. **Pembahasan:**

Bonanza artinya sumber keuntungan, sumber kebahagiaan dan kemakmuran.

Jawaban: e

83. **Pembahasan:**

Flegmatis artinya bertemperamen lamban, tidak mudah terangsang, dan mempunyai kebiasaan yang sukar diubah.

Jawaban: b

84. **Pembahasan:**

Divestasi artinya pelepasan, pembebasan, pengurangan modal.

Jawaban: a

85. **Pembahasan:**

Nomenklatur artinya penamaan yang dipakai dalam bidang atau ilmu tertentu, tata nama.

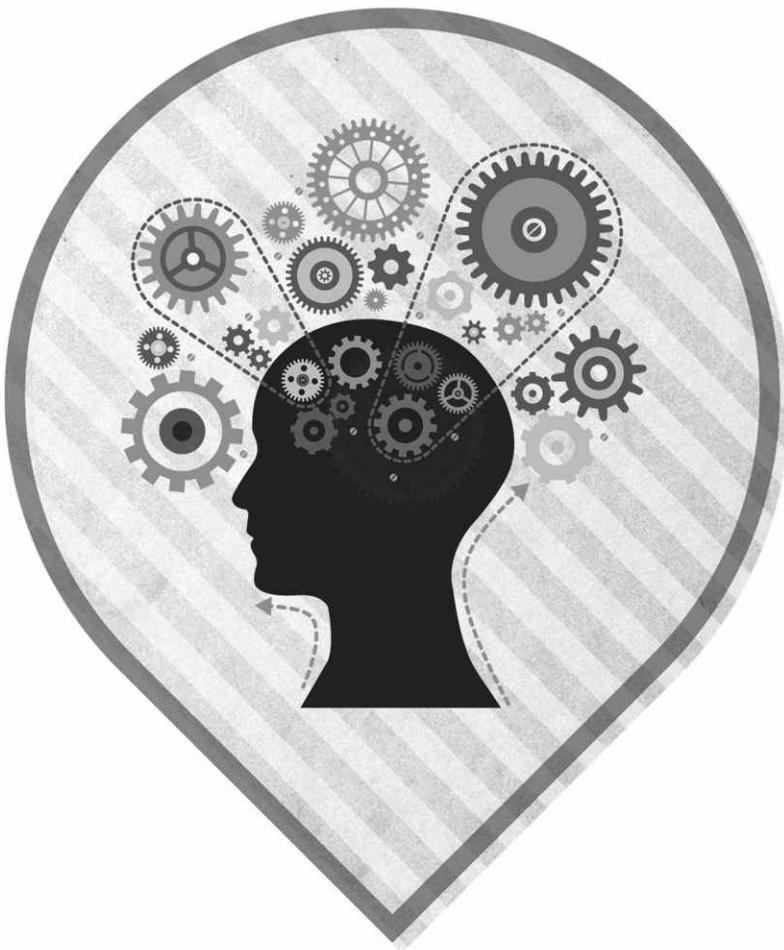
Jawaban: c

# PESAN IBU



# JLEEEEBBBB





~ TES ~

ANTONIM

Tes ini digunakan untuk menguji perbedaharaan dan pemahaman kosakata, terutama untuk kata yang memiliki arti berlawanan.

Berikut ini kami berikan kosakata antonim

Abadi X Fana	Abdi X Majikan	Abstrak X Konkrit
Abolisi X Pemberatan	Absen X Hadir	Absurd X Rasional
Aktual X Basi	Afirmatif X Negatif	Akrab X Tak kenal
Akurat X Meleset	Akut X Ringan	Alam fana X Alam baka
Amatir X Ahli	Anomali X Normal	Antagonis X Protagonis
Antagonis X Searah	Antipati X Simpati	Antitesis X Tesis
Apatis X Aktif	Apex X Zenit	Arbitrer X Esensial
Artika X Antartika	Asketisme X Hedonisme	Asli X Duplikat
Asli X Palsu	Autentik X Palsu	Beraneka X Semacam
Berbeda X Sesuai	Berhasil X Gagal	Berongga X Rapat
Berpihak X Netral	Berselang-seling X Monoton	Bersimbah X Kering
Berubah X Konstan	Bhinneka X Tunggal	Bonafide X Marginal
Bongsor X Kerdil	Boros X Hemat	Botani X Nabati
Brilian X Dungu	Cacat X Normal	Canggih X Ketinggalan zaman
Cepat X Lambat	Deduksi X Induksi	Defertilisasi X Pemupukan
Degenerasi X Kemajuan	Delusi X Nyata	Dependen X Independen
Depresi X Resesi	Destruktif X Konstruktif	Dialog X Monolog
Diferensiasi X Ekuivalensi	Dinamis X Statis	Diskursus X Dogma
Distansi X Densiti	Dualisme X Padu	Dungu X Brilian
Eklektik X Gradul	Ekspresi X Impresi	Ekspresif X Pasif
Eksternal X Internal	Ekstrinsik X Internal	Elastis X Kaku
Elektik X Tak pilih-pilih	Elusif X Canggih	Elusif X Mudah dimengerti
Empati X Tidak peduli	Epigon X Maestro	Esoteris X Terbuka
Evaporasi X Kondensasi	Evolusi X Revolusi	Fakta X Fiksi
Feminim X Maskulin	Fiksi X Nonfiksi	Fiktif X Fakta
Fisik X Mental	Frontal X Gradual	Gagal X Berhasil
Gamang X Berani	Gara-gara X Akibat	Gasal X Genap
Harmoni X Sumbang	Hayati X Baka	Hayati X Mati

Hemat X Boros	Higienis X Kotor	Hiperbola X Apa adanya
Holistik X Monistik	Idealisme X Kompromi	Illegal X Sah
Imigrasi X Emigrasi	Impresi X Ekspresi	Individual X Kolektif
Induksi X Reduksi	Inferior X Superior	Inflasi X Deflasi
Insomnia X Nyenyak	Internal X Eksternal	Introyeksi X Proyeksi
Jahat X Baik	Jawab X Tanya	Jinak X Buas
Jumbo X Kecil	Kakek X Cucu	Kaleidoskop X Seragam
Kandang X Tandang	Kapabel X Bodoh	Kapitalisme X Sosialisme
Kebal X Mempan	Kecil X Besar	Kedaluwarsa X Baru
Kekal X Fana	Kekang X Bebas	Kendala X Pendukung
Kohesi X Adhesi	Kolektif X Individual	Kompatibel X Kaku
Konduktor X Penghambat	Konklusi X Uraian	Konklusif X Elusif
Konrol X Acuh	Konservasi X Eksploitasi	Konservasi X Eksploitasi
Konstan X Berubah-ubah	Konsumen X Penghasil	Kontan X Hutang
Kontinu X Terputus	Kontra X Setuju	Kontradiksi X Konvergensi
Konveks X Cekung/konkaf	Kredit X Pemasukan	Krisis X Stabil
Krusial X Sepele	Kualitas X Kuantitas	Kurus X Tambun
Labil X Stabil	Lambat X Cepat	Lancar X Macet
Lancung X Asli	Langit X Bumi	Las X Bubut
Liberal X Pembatasan	Liberalisme X Fundamentalisme	
Longgar X Sempit	Makar X Setia	Mandiri X Bergantung
Mandiri X Dependen	Marah X Senang	Maya X Nyata
Merana X Senang	Merdeka X Vasal	Metafisika X Nyata
Metodis X Amburadul	Minor X Mayor	Mistik X Realis
Mitos X Fakta	Mobilitas X Keajegan	Modern X Kuno
Modernisasi X Tradisional	Monogami X Poligami	Monoton X Berubah-ubah
Moral X Amoral	Mufakat X Tidak setuju	Nadir X Kosong
Negasi X Konfirmasi	Nekat X Takut	Netral X Berpihak
Nirwana X Dunia	Nisbi X Mutlak	Nomadik X Menetap
Ofensif X Bertahan	Oponen X Eksponen	Orator X Pendengar
Orisinal X Plagiat	Otokratis X Demokratis	Otoriter X Demokrasi

Output X Input	Padan X Bukan bandingan	Padanan X Pertidaksamaan
Pakar X Awam	Pancarona X Seragam	Pandai X Bodoh
Panjang lebar X Ringkas	Pasca X Pra	Pejal X Berongga
Pejuang X Pengkhianat	Pembangun X Destruktif	Pemberani X Penakut
Penambahan X Eliminasi	Penting X Remeh	Percaya diri X Rendah diri
Perintis X Pewaris	Perkasa X Lemah	Pertahanan X Serangan
Planning X Tak terencana	Plural X Tunggal	Plus X Minus
Polemik X Rukun	Poliandri X Monogami	Positif X Negatif
Positif X Ragu-ragu	Preamble X Penutup	Prefiks X Akhiran
Pro X Kontra	Professional X Amatir	Progresif X Regresif
Prolog X Epilog	Prominen X Biasa	Proporsional X Norak
Proposisi X Reaksi	Raksasa X Kerdil	Ramai X Sepi
Ramalan X Pasti	Rasional X Irrasional	Rasionalisme X Empirisme
Regresif X Progresif	Remeh X Penting	Revolusi X Evolusi
Remisi X Penambahan hukuman		Ritel X Grosir
Rivalitas X Persuasian	Rutin X Jarang	Salaf X Mutakhir
Sampling X Random	Sederhana X Canggih	Sekarang X Kemarin
Sekuler X Keagamaan	Sekulerisme X Spiritualisme	
Senior X Junior	Separasi X Penyatuan	Sesuai X Berbeda
Setem X Sumbang	Siau X Mendidih	Simpati X Antipati
Sinergi X Dualistik	Sinkron X Sumbang	Sipil X Militer
Skeptis X Yakin	Soliter X Individual	Sporadis X Jarang
Stabil X Labil	Statis X Dinamis	Subur X Tandus
Sumbang X Tepat	Takzim X Lancang	Tambun X Kurus
Tawa X Tangis	Terapung X Tenggelam	Teratur X Kacau
Terjamin X Tak tentu	Terkatung X Terbenam	Terputus X Kontinu
Tetiron X Asli	Tidak berdaya X Sinergi	Tidak Peduli X Empati
Tinggi X Rendah	Transedensi X Imanesi	Tunggal X Heterogen
Universal X Parsial	Vademikum X Kamus besar	
Vassal X Merdeka	Vektor X Skalar	Vertikal X Horisontal
Virulen X Baik	Vokal X Pendiam	Wreda X Muda



# PAKET SOAL

**Petunjuk:**

Soal-soal di bawah ini terdiri atas satu kata dengan huruf kapital. Tugas Anda adalah mencari kata yang berlawanan dengan kata yang dicetak dengan huruf kapital dari lima pilihan jawaban.

Contoh:

ANTAGONIS >< ....

- |            |               |
|------------|---------------|
| a. Anti    | d. Protagonis |
| b. Sepihak | e. Seimbang   |
| c. Jahat   |               |

**Jawaban: d**

1. KEBAL >< ....  
a. Rentan  
b. Kuat  
c. Tahan  
d. Valid  
e. Stabil
2. PRAKTIK >< ....  
a. Teknik  
b. Cara  
c. Teori  
d. Petunjuk  
e. Penggunaan
3. ELASTIS >< ....  
a. Gemulai  
b. Lemah  
c. Lembut  
d. Keras  
e. Kaku
4. REALITAS >< ....  
a. Fakta  
b. Maya  
c. Asli  
d. Nyata  
e. Imitasi
5. ILEGAL >< ....  
a. Haram  
b. Sah  
c. Dilarang  
d. Boleh  
e. Izin

- 6. PERINTIS >< ....
  - a. Pemula
  - b. Pendiri
  - c. Pewaris
  - d. Pengahli
  - e. Pemuka
- 7. FAKTA >< ....
  - a. Opini
  - b. Kenyataan
  - c. Pendapat
  - d. Suara
  - e. Ide
- 8. DESTRUKTIF >< ...
  - a. Sumasi
  - b. Konflik
  - c. Fiktif
  - d. Konstruktif
  - e. Adaptif
- 9. AKTUAL >< ....
  - a. Kedaluwarsa
  - b. Nyata
  - c. Lama
  - d. Baru
  - e. Awal
- 10. ASLI >< ....
  - a. Orisinal
  - b. Autentik
  - c. Murni
  - d. Tiruan
  - e. Paten
- 11. KOLEKTIF >< ....
  - a. Selektif
  - b. Bersama-sama
  - c. Individual
  - d. Terpisah
  - e. Masing-masing
- 12. KONTRADIKSI >< ....
  - a. Ambiguitas
  - b. Ambivalen
  - c. Sinkron
  - d. Konvergensi
  - e. Konvensi
- 13. MENTAL >< ....
  - a. Psikis
  - b. Kepribadian
  - c. Fisik
  - d. Watak
  - e. Karakter
- 14. ORTODOKS >< ....
  - a. Kuno
  - b. Aliran
  - c. Modern
  - d. Asli
  - e. Lama
- 15. TESIS >< ....
  - a. Antitesis
  - b. Hipotesis
  - c. Sistesis
  - d. Skripsi
  - e. Protesis
- 16. INSIDENTAL >< ....
  - a. Khusus
  - b. Rutin
  - c. Stabil
  - d. Berubah-ubah
  - e. Pendahuluan
- 17. FONEM >< ....
  - a. Morfem
  - b. Amelioratif
  - c. Homofon
  - d. Huruf
  - e. Majas
- 18. SUMBANG >< ....
  - a. Persis

- b. Tepat  
c. Laras  
d. Melenceng  
e. Seperti
19. REMISI >< ....  
a. Penambahan  
b. Pengurangan  
c. Penetapan  
d. Pembetulan  
e. Perubahan
20. MENDENGAR >< ....  
a. Menyaksikan  
b. Diam  
c. Melihat  
d. Bisu  
e. Tuli
21. BARAT LAUT >< ....  
a. Timur  
b. Timur Laut  
c. Selatan  
d. Tenggara  
e. Barat Daya
22. DINAMIS >< ....  
a. Mekanis  
b. Elektris  
c. Praktis  
d. Statis  
e. Hambatan
23. LAMBAT >< ....  
a. Hati-hati  
b. Santai  
c. Segera  
d. Tunda  
e. Rajin
24. PASTI >< ....  
a. Relatif  
b. Keraguan
- c. Ketepatan  
d. Ketelitian  
e. Merujuk
25. MORTALITAS >< ....  
a. Aktivitas  
b. Natalitas  
c. Efektivitas  
d. Virginitas  
e. Kualitas
26. HAYATI >< ....  
a. Botani  
b. Hidup  
c. Natural  
d. Mati  
e. Fana
27. KEBAIKAN >< ....  
a. Kesenangan  
b. Kegembiraan  
c. Kegirangan  
d. Riang Gembira  
e. Kebusukan
28. GUSAR >< ....  
a. Susah  
b. Senang  
c. Marah  
d. Geram  
e. Tenang
29. HIRUP >< ....  
a. Embus  
b. Isap  
c. Tarik  
d. Buang  
e. Susah
30. SOMBONG >< ....  
a. Tinggi hati  
b. Pandir

- c. Rendah hati
  - d. Angkuh
  - e. Bijak
31. REVOLUSI >< ....
- a. Evolusi
  - b. Reformasi
  - c. Ekstrim
  - d. Peredaran
  - e. Progresif
32. TAKZIM >< ....
- a. Lazim
  - b. Patuh
  - c. Acuh
  - d. Hormat
  - e. Yakin
33. PENYARINGAN >< ....
- a. Selektif
  - b. Pilih-pilih
  - c. Tidak pilih-pilih
  - d. Lentik
  - e. Akurat
34. SINKRON >< ....
- a. Selaras
  - b. Serasi
  - c. Berbeda
  - d. Harmonis
  - e. Sesuai
35. NEKAT >< ....
- a. Niat
  - b. Motif
  - c. Maksud
  - d. Berani
  - e. Takut
36. MODERNISASI >< ....
- a. Konservatif
  - b. Sekuler
  - c. Kolot
- d. Pluralis
  - e. Tradisional
37. PASCA >< ....
- a. Awal
  - b. Mulai
  - c. Saat ini
  - d. Sebelum
  - e. Sesudah
38. FIJKSI >< ....
- a. Legenda
  - b. imajinasi
  - c. Fakta
  - d. Mitos
  - e. Impian
39. ANTITESIS >< ....
- a. Hipotesis
  - b. Epitesis
  - c. Kebenaran
  - d. Tesis
  - e. Sintesis
40. SKEPTIS >< ....
- a. Semangat
  - b. Yakin
  - c. Ragu-ragu
  - d. Tidak yakin
  - e. Yakin
41. MAKAR >< ....
- a. Setia
  - b. Sombong
  - c. Brutal
  - d. Berani
  - e. Parah
42. KONKAF >< ....
- a. Cekung
  - b. Konveksi
  - c. Konveks
  - d. Lensa

- e. Optik
43. NEKAT >< ....  
a. Motif  
b. Maksud  
c. Berani  
d. Takut  
e. Coba-coba
44. POLIANDRI >< ....  
a. Monopoli  
b. Monogami  
c. Poligami  
d. Monoton  
e. Monologi
45. MAYA >< ...  
a. Nyata  
b. Ilusi  
c. Fatamorgana  
d. Khayal  
e. Gaib
46. AKTUAL >< ....  
a. Modern  
b. Fiktif  
c. Nyata  
d. Baru  
e. Sebenarnya
47. PROGRESIF >< ....  
a. Ofensif  
b. Agresif  
c. Regresif  
d. Kondusif  
e. Defensif
48. NOMAD >< ....  
a. Sementara  
b. Berpindah  
c. Acak  
d. Sementara  
e. Menetap
49. ABOLISI >< ....  
a. Pemberatan  
b. Keringanan  
c. Pengurangan  
d. Pemotongan  
e. Pengampunan
50. LIBERAL >< ....  
a. Pembatasan  
b. Demokrasi  
c. Terbuka  
d. Bebas  
e. Tertutup
51. KOLEKTIF >< ....  
a. Selektif  
b. Kumpulan  
c. Sendiri  
d. Komunal  
e. Ramai
52. INDUKSI >< ....  
a. Frikси  
b. Reduksi  
c. Konveksi  
d. Deduksi  
e. Fusi
53. KEKANG >< ....  
a. Berhenti  
b. Sumpek  
c. Tegang  
d. Bebas  
e. Tarik
54. GASAL >< ....  
a. Ganjil  
b. Genap  
c. Angka  
d. Gangsal  
e. Bilangan
55. INSOMNIA >< ....  
a. Susah makan  
b. Susah bangun

- c. Susah tidur
  - d. Ngantuk
  - e. Pulas
56. HARMONI >< ....
- a. Setara
  - b. Sesuai
  - c. Selaras
  - d. Cocok
  - e. Sumbang
57. PARADOKSAL >< ....
- a. Bertentangan
  - b. Konflik
  - c. Kontradiksi
  - d. Sejalan
  - e. Polaritas
58. HAYATI >< ....
- a. Botani
  - b. Hidup
  - c. Natural
  - d. Baka
  - e. Fana
59. TAKZIM >< ....
- a. Hormat
  - b. Yakin
  - c. Patuh
  - d. Lazim
  - e. Acuh
60. LONGGAR >< ....
- a. Sempit
  - b. Pas
  - c. Tegas
  - d. Kecil
  - e. Disiplin
61. PERINTIS >< ....
- a. Pewaris
  - b. Pelopor
62. REVOLUSI >< ....
- a. Evolusi
  - b. Reformasi
  - c. Ekstrim
  - d. Peredaran
  - e. Progresif
63. OFENSIF >< ....
- a. Serangan
  - b. Serbuhan
  - c. Bidasan
  - d. Menyerang
  - e. Bertahan
64. EKLEKTIK >< ....
- a. Selektif
  - b. Pilih-pilih
  - c. Tidak pilih-pilih
  - d. Lentik
  - e. Akurat
65. ANTAGONIS >< ....
- a. Seimbang
  - b. Sepihak
  - c. Selaras
  - d. Jahat
  - e. Baik
66. KRUSIAL >< ....
- a. Penting
  - b. Berarti
  - c. Sepele
  - d. Berharga
  - e. Asli
67. SPORADIS >< ....
- a. Terbagi-bagi
  - b. Pemisahan
  - c. Bersatu

- d. Jarang  
e. Sering
68. IMIGRASI >< ....  
a. Transportasi  
b. Perpindahan  
c. Emigrasi  
d. Migrasi  
e. Urbanisasi
69. SKEPTIS >< ....  
a. Jujur  
b. Yakin  
c. Ragu  
d. Curiga  
e. Malu
70. ELUSIF >< ....  
a. Sulit  
b. Canggih  
c. Mudah dimengerti  
d. Mundur  
e. Rumit
71. DESTRUKTIF >< ....  
a. Instruktif  
b. Produktif  
c. Vandalisme  
d. Konstruktif  
e. Subversif
72. PROMINEN >< ....  
a. Anggun  
b. Biasa  
c. Mewah  
d. Tetap  
e. Sementara
73. KONSERVASI >< ....  
a. Interpretasi  
b. Perlindungan  
c. Konservatori  
d. Kuno  
e. Eksploitasi
74. DINAMIS >< ....  
a. Hidup  
b. Fleksibel  
c. Statis  
d. Elastis  
e. Lentur
75. PROGRESIF >< ....  
a. Ofensif  
b. Regresif  
c. Agresif  
d. Kondusif  
e. Defensif
76. SEPARASI >< ....  
a. Perbaikan  
b. Rusak  
c. Penyatuan  
d. Pemisahan  
e. Liberal
77. PROLOG >< ....  
a. Epilog  
b. Introduksi  
c. Pembukaan  
d. Dialog  
e. Monolog
78. VIRULEN >< ....  
a. Jahat  
b. Busuk  
c. Baik  
d. Sesuai  
e. Virus
79. REMISI >< ....  
a. Pengurangan  
b. Keringanan  
c. Amnesti  
d. Penambahan  
e. Kehilangan

80. SUMBANG >< ....  
a. Derma  
b. Amal  
c. Menerima  
d. Tepat  
e. Melenceng
81. AKTUAL >< .....  
a. Modern  
b. Nyata  
c. Konkret  
d. Kasatmata  
e. Fiktif
82. PLURAL >< ....  
a. Majemuk  
b. Banyak  
c. Heterogen  
d. Tunggal  
e. Beragam
83. PREFIKS >< ....  
a. Awalan  
b. Sisipan  
c. Pelengkap  
d. Tambahan  
e. Akhiran
84. AMATIR >< ....  
a. Palsu  
b. Canggih  
c. Ahli  
d. Partikelir  
e. Anasir
85. TINGGI >< ....  
a. Rendah  
b. Pendek  
c. Sedang  
d. Bongsor  
e. Mungil
86. SEKULER >< ....  
a. Duniawi  
b. Hedonisme  
c. Keagamaan  
d. Kedua  
e. Sekunder
87. KONKLUSI >< ....  
a. Induksi  
b. Simpulan  
c. Deduksi  
d. Inferensi  
e. Final
88. KEBAL >< ...  
a. Rentan  
b. Kuat  
c. Ampuh  
d. Anti  
e. Lemah
89. Delusi >< ....  
a. Ilusi  
b. Khayalan  
c. Fantasi  
d. Nyata  
e. Fiksi
90. KENDALA >< ....  
a. Manifestasi  
b. Restriksi  
c. Gejala  
d. Pendukung  
e. Rintangan
91. BERSIMBAH >< ....  
a. Kering  
b. Gersang  
c. Menyerah  
d. Menyembah  
e. Basah
92. ALAM FANA >< ....  
a. Hidup  
b. Alam Kubur

- c. Alam Baka
  - d. Alam Dunia
  - e. Meninggal
93. GASAL >< ....
- a. Ganjil
  - b. Gangsal
  - c. Bangsal
  - d. Genap
  - e. Gatal

94. KONSUMEN >< ....
- a. Pembagian
  - b. Pembeli
  - c. Penjual
  - d. Pencari
  - e. Penghasil
95. Pejal >< ....
- a. Padat
  - b. Padu
  - c. Berongga
  - d. Kimpal
  - e. Masif



# PEMBAHASAN

## SOAL ANTONIM

**1. Pembahasan:**

Kebal artinya tidak mempan senjata; tidak dapat terlukai oleh senjata. Sedangkan, rentan artinya mudah terkena (mempan) penyakit.

Jadi, lawan kata kebal adalah rentan.

**Jawaban: a**

**2. Pembahasan:**

Praktik artinya pelaksanaan secara nyata apa yang disebut dalam teori. Jadi, lawan kata praktik adalah teori.

**Jawaban: c**

**3. Pembahasan:**

Elastis artinya mudah berubah bentuk, lentur. Sedangkan, kaku artinya keras tidak dapat dilentukkan.

Jadi, lawan kata elastis adalah kaku.

**Jawaban: e**

**4. Pembahasan:**

Realitas artinya kenyataan. Sedangkan, maya artinya dalam angan-angan, khayalan.

Jadi, lawan kata realitas adalah maya.

**Jawaban: b**

**5. Pembahasan:**

Ilegal artinya tidak legal, tidak sah.

Jadi, lawan kata ilegal adalah sah.

**Jawaban: b**

**6. Pembahasan:**

Perintis artinya orang yang memulai mengerjakan sesuatu; pelopor. Sedangkan pewaris artinya orang yang mewariskan.

Jadi, lawan kata perintis adalah pewaris.

**Jawaban: c**

**7. Pembahasan:**

Fakta artinya keadaan atau peristiwa yang merupakan kenyataan. Sedangkan, opini artinya pendapat, pikiran, pendirian.

Jadi, lawan kata fakta adalah opini.

**Jawaban: a**

**8. Pembahasan:**

Destruktif artinya bersifat destruksi (merusak, memusnahkan, atau menghancurkan). Sedangkan, konstruktif artinya bersifat membina, memperbaiki, membangun.

Jadi, lawan kata destruktif adalah konstruktif.

**Jawaban: d**

**9. Pembahasan:**

Aktual artinya baru saja terjadi; masih baru. Sedangkan, kedaluwarsa artinya tidak sesuai dengan zaman, terlewat dari batas waktu yang ditetapkan.

Jadi, lawan kata aktual adalah kedaluwarsa.

**Jawaban: a**

**10. Pembahasan:**

Lawan kata asli adalah tiruan.

**Jawaban: d**

**11. Pembahasan:**

Kolektif artinya secara bersama, secara gabungan.

Jadi, lawan kata kolektif adalah individual.

**Jawaban: c**

**12. Pembahasan:**

Kontradiksi artinya pertentangan antara dua hal yang sangat berlawanan atau bertentangan. Sedangkan, konvergensi artinya

- keadaan menuju satu titik pertemuan; memusat.  
Jadi, lawan kata kontradiksi adalah konvergensi.
- Jawaban: d**
- 13. Pembahasan:**  
Mental artinya bersangkutan dengan batin dan watak manusia, yang bukan bersifat badan atau tenaga. Sedangkan, fisik artinya jasmani, badan.  
Jadi, lawan kata mental adalah fisik.
- Jawaban: c**
- 14. Pembahasan:**  
Ortodoks artinya kolot; berpandangan kuno.  
Jadi, lawan kata ortodoks adalah modern.
- Jawaban: c**
- 15. Pembahasan:**  
Tesis artinya pernyataan atau teori yang didukung oleh argumen yang dikemukakan dalam karangan. Sedangkan, antitesis artinya pengungkapan gagasan yang bertentangan dalam susunan kata yang sejajar.  
Jadi, lawan kata tesis adalah antitesis.
- Jawaban: a**
- 16. Pembahasan:**  
Insidental artinya tidak secara tetap atau rutin; sewaktu-waktu.  
Jadi, lawan kata insidental adalah rutin.
- Jawaban: b**
- 17. Pembahasan:**  
Fonem artinya satuan bunyi terkecil yang mampu menunjukkan kontras makna. Sedangkan, morfem artinya satuan bentuk bahasa terkecil yang mempunyai makna secara relatif stabil dan tidak dapat dibagi atas bagian bermakna yang lebih kecil.
- Jawaban: a**
- 18. Pembahasan:**  
Sumbang artinya salah, keliru, tidak seimbang, tidak tepat.  
Jadi, lawan kata sumbang adalah tepat.
- Jawaban: b**
- 19. Pembahasan:**  
Remisi adalah pengurangan hukuman yang diberikan kepada orang yang terhukum.  
Jadi, lawan kata remisi adalah penambahan.
- Jawaban: a**
- 20. Pembahasan:**  
Lawan kata mendengar adalah tuli.
- Jawaban: e**
- 21. Pembahasan:**  
Lawan dari barat laut adalah tengara.
- Jawaban: d**
- 22. Pembahasan:**  
Dinamis adalah penuh semangat dan tenaga sehingga cepat bergerak dan mudah menyesuaikan diri dengan keadaan tersebut. Sedangkan, statis adalah keadaan diam (tidak bergerak, tidak aktif, tidak berubah keadaannya).  
Jadi, lawan kata dinamis adalah statis.
- Jawaban: d**
- 23. Pembahasan:**  
Lawan kata lambat adalah segera.
- Jawaban: c**
- 24. Pembahasan:**  
Lawan kata pasti adalah ragu (keraguan).
- Jawaban: b**
- 25. Pembahasan:**  
Mortalitas adalah angka rata-rata kematian penduduk pada suatu daerah atau wilayah. Sedangkan, natalitas adalah laju kelahiran dalam suatu populasi per satuan waktu tertentu.  
Jadi, lawan kata mortalitas adalah natalitas.
- Jawaban: b**

26. **Pembahasan:**

Hayati adalah berhubungan dengan hidup.  
Jadi, lawan kata hayati adalah mati.

**Jawaban: d**

**Jawaban: c**

27. **Pembahasan:**

Lawan kata kebaikan adalah kebusukan.

**Jawaban: e**

**Jawaban: e**

28. **Pembahasan:**

Gusar artinya marah, berang.  
Jadi, lawan kata gusar adalah senang.

**Jawaban: b**

Modernisasi adalah proses perubahan dari cara-cara tradisional ke cara-cara baru yang lebih maju dalam rangka untuk peningkatan kualitas hidup masyarakat.

Jadi, lawan kata modernisasi adalah tradisional.

**Jawaban: e**

29. **Pembahasan:**

Lawan kata hirup adalah embus.

**Jawaban: a**

30. **Pembahasan:**

Lawan kata sombang adalah rendah hati.

**Jawaban: c**

Pasca artinya sesudah.

Jadi, lawan kata pasca adalah sebelum.

**Jawaban: d**

31. **Pembahasan:**

Revolusi adalah perubahan ketatanegaraan (pemerintahan atau keadaan sosial) yang berlangsung singkat dan dilakukan dengan kekerasan (seperti perlawanan bersenjata). Sedangkan, evolusi adalah perubahan (pertumbuhan, perkembangan) secara berangsur-angsur dan perlahan-lahan (sedikit demi sedikit).

Jadi, lawan kata revolusi adalah evolusi.

**Jawaban: a**

Fiksi artinya rekaan, khayalan, tidak berdasarkan kenyataan.

Jadi, lawan kata fiksi adalah fakta.

**Jawaban: c**

32. **Pembahasan:**

Takzim artinya amat hormat dan sopan.

Jadi, lawan kata takzim adalah acuh.

**Jawaban: c**

Jadi, lawan kata antitesis adalah tesis.

**Jawaban: d**

33. **Pembahasan:**

Lawan kata penyaringan adalah tidak pilih-pilih.

**Jawaban: c**

Makar artinya akal busuk, tipu muslihat.

Jadi, lawan kata makar adalah setia.

**Jawaban: e**

34. **Pembahasan:**

Sinkron artinya sejalan, sesuai, selaras.

Jadi, lawan kata sinkron adalah berbeda.

**Jawaban: a**

**Jawaban: a**

**Jawaban: a**

Konkaf artinya cekung, sedangkan konveks artinya cembung. Jadi, lawan kata konkaf adalah konveks.	Jadi, lawan kata abolisi adalah pemberatan. <b>Jawaban: a</b>
<b>43. Pembahasan:</b> Nekat adalah berkeras hati; dengan keras atau kuat kemauan. Jadi, lawan kata nekat adalah takut.	<b>50. Pembahasan:</b> Liberal adalah bersifat bebas, berpandangan bebas. Jadi, lawan kata liberal adalah pembatasan. <b>Jawaban: a</b>
<b>44. Pembahasan:</b> Poliandri adalah sistem perkawinan yang membolehkan seorang wanita mempunyai suami lebih dari satu orang dalam waktu yang bersamaan. Jadi, lawan kata poliandri adalah monogami.	<b>51. Pembahasan:</b> Kolektif adalah secara bersama; secara gabungan. Jadi, lawan kata kolektif adalah sendiri. <b>Jawaban: c</b>
<b>45. Pembahasan:</b> Maya adalah hanya dalam angan-angan, khayalan. Jadi, lawan kata maya adalah nyata.	<b>52. Pembahasan:</b> Induksi adalah penyimpulan dari yang khusus ke yang umum. Sedangkan, deduksi adalah penyimpulan dari yang umum ke yang khusus. Jadi, lawan kata induksi adalah deduksi. <b>Jawaban: d</b>
<b>46. Pembahasan:</b> Aktual artinya betul-betul ada (terjadi); sesungguhnya. Jadi, lawan kata aktual adalah fiktif	<b>53. Pembahasan:</b> Lawan kata kekang adalah bebas. <b>Jawaban: d</b>
<b>47. Pembahasan:</b> Progresif artinya ke arah kemajuan. Sedangkan, regresif artinya ke arah kemunduran. Jadi, lawan kata progresif adalah regresif.	<b>54. Pembahasan:</b> Gasal artinya ganjil. Jadi, lawan kata gasal adalah genap. <b>Jawaban: b</b>
<b>48. Pembahasan:</b> Nomad artinya kelompok orang yang tidak mempunyai tempat tinggal tetap. Jadi, lawan kata nomad adalah menetap.	<b>55. Pembahasan:</b> Insomnia adalah keadaan tidak dapat tidur karena adanya gangguan. Jadi, lawan kata insomnia adalah pulas. <b>Jawaban: e</b>
<b>49. Pembahasan:</b> Abolisi adalah peniadaan peristiwa pidana, penghapusan.	<b>56. Pembahasan:</b> Harmoni adalah pernyataan rasa, aksi, gagasan, dan minat; keselarasan; keserasian. Sedangkan, sumbang adalah janggal; tidak selaras. Jadi, lawan kata harmoni adalah sumbang. <b>Jawaban: e</b>
	<b>57. Pembahasan:</b> Paradoksial adalah seolah-olah bertentan-

gan (berlawanan) dengan pendapat umum atau kebenaran, tetapi kenyataannya mengandung kebenaran.

Jadi, lawan kata paradoksal adalah sejalan.

**Jawaban: d**

**58. Pembahasan:**

Hayati adalah berhubungan dengan hidup. Sedangkan, baka adalah akhirat.

Jadi, lawan kata hayati adalah baka.

**Jawaban: d**

**59. Pembahasan:**

Takzim artinya amat hormat dan sopan.

Jadi, lawan kata takzim adalah acuh

**Jawaban: e**

**60. Pembahasan:**

Longgar artinya tidak sempit, tidak sesak, lapang.

Jadi, lawan kata longgar adalah sempit.

**Jawaban: a**

**61. Pembahasan:**

Perintis artinya orang yang memulai mengerjakan sesuatu; pelopor. Sedangkan pewaris artinya orang yang mewariskan. Jadi, lawan kata perintis adalah pewaris.

**Jawaban: a**

**62. Pembahasan:**

Revolusi adalah perubahan ketatanegaraan (pemerintahan atau keadaan sosial) yang berlangsung singkat dan dilakukan dengan kekerasan (seperti perlawanan bersenjata). Sedangkan, evolusi adalah perubahan (pertumbuhan, perkembangan) secara berangsur-angsur dan perlahan-lahan (sedikit demi sedikit).

Jadi, lawan kata revolusi adalah evolusi.

**Jawaban: a**

**63. Pembahasan:**

Ofensif artinya serangan.

Jadi, lawan kata ofensif adalah bertahan.

**Jawaban: e**

**64. Pembahasan:**

Eklektik adalah bersifat memilih yang terbaik dari berbagai sumber. Jadi, lawan kata eklektik adalah tidak pilih-pilih.

**Jawaban: c**

**65. Pembahasan:**

Antagonis adalah orang yang suka menentang (melawan).

Jadi, lawan kata dari antagonis adalah se-ilaras.

**Jawaban: c**

**66. Pembahasan:**

Krusial adalah gawat, genting, rumit, sukar sekali.

Jadi, lawan kata krusial adalah sepele.

**Jawaban: c**

**67. Pembahasan:**

Sporadis adalah tidak tentu; kadang kala; kadang-kadang.

Jadi, lawan kata dari sporadis adalah sering.

**Jawaban: e**

**68. Pembahasan:**

Imigrasi adalah perpindahan penduduk negara lain ke negara tertentu untuk menetap. Sedangkan, migrasi adalah perpindahan penduduk dari satu tempat (asal) ke tempat (negara) lain untuk menetap. Jadi, lawan kata imigrasi adalah migrasi.

**Jawaban: d**

**69. Pembahasan:**

Skeptis adalah kurang percaya, ragu-ragu.

Jadi, lawan kata skeptis adalah yakin.

**Jawaban: b**

**70. Pembahasan:**

Elusif adalah sukar dipahami atau diartikan. Jadi, lawan kata elusif adalah mudah dimengerti.

**Jawaban: c**

**71. Pembahasan:**

Destruktif adalah bersifat merusak, me-

- musnahkan, atau menghancurkan. Sedangkan, konstruktif adalah bersifat membina, memperbaiki, membangun.  
Jadi, lawan kata destruktif adalah konstruktif.
- Jawaban: d**
- 72. Pembahasan:**  
Prominen adalah terkemuka, menonjol.  
Jadi, lawan kata prominen adalah biasa.
- Jawaban: b**
- 73. Pembahasan:**  
Konservasi adalah pemeliharaan dan perlindungan sesuatu secara teratur untuk mencegah kerusakan dan kemasuhan dengan jalan mengawetkan; pengawetan; pelestarian. Sedangkan, eksplorasi adalah pemanfaatan untuk keuntungan sendiri; pengisapan; pemerasan.  
Jadi, lawan kata konservasi adalah eksplorasi.
- Jawaban: e**
- 74. Pembahasan:**  
Dinamis adalah penuh semangat dan tenaga sehingga cepat bergerak dan mudah menyesuaikan diri dengan keadaan tersebut. Sedangkan, statis adalah keadaan diam (tidak bergerak, tidak aktif, tidak berubah keadaannya).  
Jadi, lawan kata dinamis adalah statis.
- Jawaban: c**
- 75. Pembahasan:**  
Progresif adalah ke arah kemajuan. Sedangkan, regresif adalah bersifat mundur.  
Jadi, lawan kata progresif adalah regresif.
- Jawaban: b**
- 76. Pembahasan:**  
Separasi adalah pemisahan.  
Jadi, lawan kata separasi adalah penyatuan.
- Jawaban: c**
- 77. Pembahasan:**  
Prolog adalah pembukaan, pendahuluan. Sedangkan, epilog adalah bagian penutup.  
Jadi, lawan kata prolog adalah epilog.
- Jawaban: a**
- 78. Pembahasan:**  
Virulen adalah beracun ganas, bersifat mematikan.  
Jadi, lawan kata virulen adalah baik.
- Jawaban: c**
- 79. Pembahasan:**  
Remisi adalah pengurangan hukuman.  
Jadi, lawan kata remisi adalah penambahan.
- Jawaban: d**
- 80. Pembahasan:**  
Sumbang artinya salah, keliru, tidak seimbang, tidak tepat.  
Jadi, lawan kata sumbang adalah tepat.
- Jawaban: d**
- 81. Pembahasan:**  
Aktual adalah betul-betul terjadi, sesungguhnya. Sedangkan, fiktif adalah khayalan.  
Jadi, lawan kata aktual adalah fiktif.
- Jawaban: e**
- 82. Pembahasan:**  
Plural adalah jamak, lebih dari satu.  
Jadi, lawan kata plural adalah tunggal.
- Jawaban: d**
- 83. Pembahasan:**  
Prefiks adalah imbuhan yang ditambahkan pada bagian awal sebuah kata dasar atau bentuk dasar.  
Jadi, lawan kata prefiks adalah akhiran.
- Jawaban: e**
- 84. Pembahasan:**  
Lawan kata amatir adalah ahli.
- Jawaban: c**
- 85. Pembahasan:**  
Lawan kata tinggi adalah rendah.
- Jawaban: a**

86. **Pembahasan:**

Sekuler adalah bersifat dunia atau kebendaan.

Jadi, lawan kata sekuler adalah keagamaan.

**Jawaban: c**

87. **Pembahasan:**

Konklusi adalah simpulan (pendapat). Sedangkan, induksi adalah penarikan kesimpulan berdasarkan keadaan yang khusus untuk diperlakukan secara umum.

Jadi, lawan kata konklusi adalah induksi.

**Jawaban: a**

88. **Pembahasan:**

Kebal adalah tidak mempan senjata; tidak dapat terlukai oleh senjata. Sedangkan, rentan adalah mudah terkena penyakit.

Jadi, lawan kata kebal adalah rentan.

**Jawaban: a**

89. **Pembahasan:**

Delusi adalah pikiran atau pandangan yang tidak berdasar (tidak rasional), khayal.

Jadi, lawan kata delusi adalah nyata.

**Jawaban: d**

90. **Pembahasan:**

Lawan kata kendala adalah pendukung.

**Jawaban: d**

91. **Pembahasan:**

Bersimbah adalah basah, berlumuran, membasahi.

Jadi, lawan kata bersimbah adalah kering.

**Jawaban: a**

92. **Pembahasan:**

Alam fana adalah alam dunia. Sedangkan, alam baka adalah alam akhirat.

Jadi, lawan kata alam fana adalah alam baka.

**Jawaban: c**

93. **Pembahasan:**

Gasal adalah ganjil.

Jadi, lawan kata gasal adalah genap.

**Jawaban: d**

94. **Pembahasan:**

Lawan kata konsumen adalah produsen (penghasil).

**Jawaban: e**

95. **Pembahasan:**

Pejal adalah padat keras, tidak berongga.

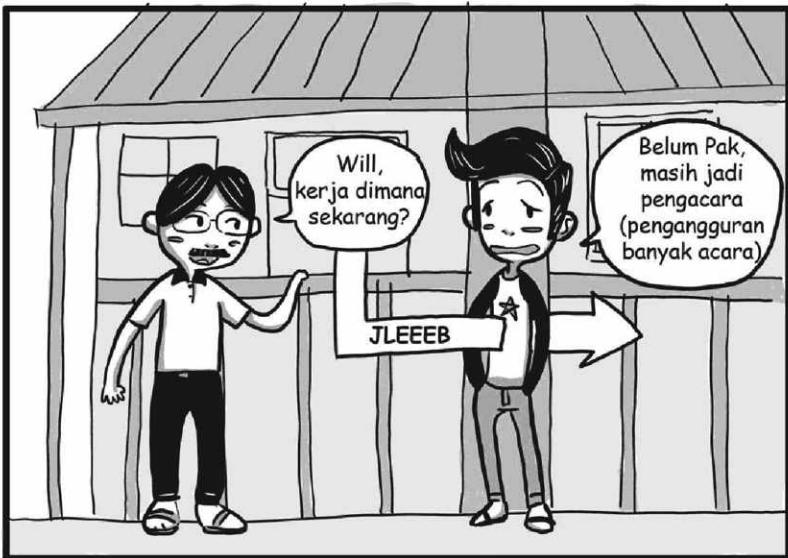
Jadi, lawan kata pejal adalah berongga.

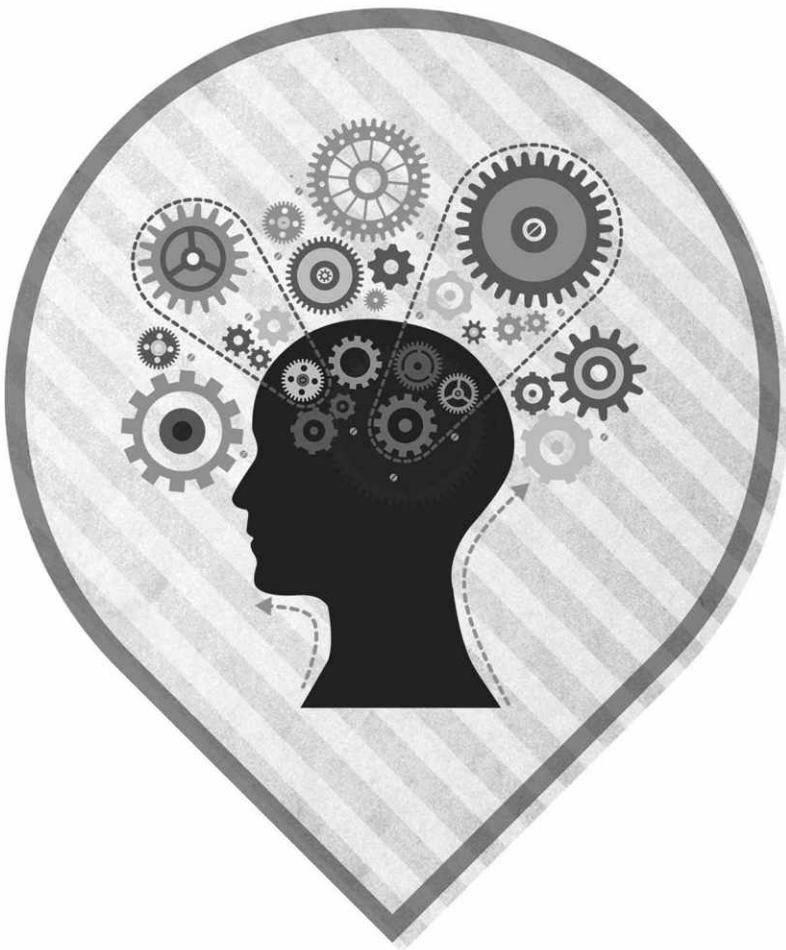
**Jawaban: c**

# TEMAN SMA



# PENGACARA





~ TES ~

ANALOGI



# PAKET SOAL

Tes Analogi (korelasi kata) sangat mengandalkan logika. Tes ini dapat membantu menambah skor verbal, jika untuk padanan kata dan lawan kata kita lemah. Karena, tes padanan kata dan lawan kata memerlukan ingatan dan pengetahuan. Sedangkan tes korelasi kata, banyak menggunakan logika.

**Contoh:**

Senapan : berburu = perangkap : .....

- a. Sel
- b. Menangkap
- c. Makanan
- d. Gambaran
- e. Lantai

Senapan digunakan untuk berburu, sedangkan perangkap digunakan untuk menangkap sesuatu.

**Jawaban: B**

1. Telepon genggam : Baterai = Televisi : ....
  - a. Kabel
  - b. Listrik
  - c. Suara
  - d. Gambar
  - e. Meja
2. Akhir : Awal = Datang : ....
  - a. Berpisah
  - b. Pergi
  - c. Kemudian
  - d. Setelah
  - e. Zaman
3. Kepompong : Kupu-kupu = .... : ....
  - a. Ulat : Sutra
  - b. Madu : Bunga
  - c. Bunga : Hutan
  - d. Buku : Belajar
  - e. Sirup : Es
4. Motor : Mobil : Ban = .... : .... : ....
  - a. Pesawat : Udara : Layang-layang
  - b. Ikan : Kapal : Laut
  - c. Jalan : Sepeda : Balapan
  - d. Harimau : Cacing : Pemangsa
  - e. Mobil : Pesawat : Supir
5. Mawar : Bunga = Kucing : ....
  - a. Galak
  - b. Suara
  - c. Tikus
  - d. Lompatan
  - e. Kumis

6. Pohon : Batang = Manusia : ....  
a. Badan  
b. Darah  
c. Tulang  
d. Jantung  
e. Lambung
7. Mobil : Mogok : Bengkel = .... : ..... : ....  
a. Makanan : Lapar : Makan  
b. Anak : Bodoh : Sekolah  
c. Lapar : Makan : Restoran  
d. Sakit : Dokter : ICU  
e. Cinta : Sakit : Pacar
8. Mata : Dua = .... : ....  
a. Satu : Hidup  
b. Permen : Banyak  
c. Rambut : Rontok  
d. Jari : Lima  
e. Enam : Pendidikan
9. Macan : Kandang = .... : .....  
a. Bumi : Tanah  
b. Piring : Makanan  
c. Sayur : Kulkas  
d. Anjing : Salon  
e. Manusia : Angkasa
10. Telinga : Dengar = .... : ....  
a. Baju : Pakai  
b. Minum : Gelas  
c. Hidup : Teman  
d. Televisi : Menonton  
e. Kasur : Tidur
11. Pelari : Sepatu = .... : ....  
a. Pemburu : Senjata  
b. Mobil : Lampu  
c. Bus : Angkutan  
d. Siswa : Guru  
e. Dokter : Obat
12. Panas : Kipas = Hujan : ....  
a. Selimut  
b. Payung  
c. Dingin  
d. Banjir  
e. Basah
13. Taring : Macan = Gading : ....  
a. Kijang  
b. Rusa  
c. Komodo  
d. Gajah  
e. Banteng
14. Senin : Rabu = .... : .....  
a. Januari : Maret  
b. April : Mei  
c. Jam : menit  
d. Tahun : Hari  
e. Rabu : Minggu
15. Senapan : Peluru = ..... : .....  
a. Badminton : Raket  
b. Busur : Hewan  
c. Panah : Sasaran  
d. Pedang : Tajam  
e. Busur : Panah
16. Dokter : Perawat : Pasien = .... : .... : ....  
a. Ayah : Ibu : Rumah  
b. Tahun : Bulan : Minggu  
c. Senin : Rabu : Kamis  
d. Guru : Murid : Orang tua  
e. Hujan : Basah : Air
17. Telur : Itik : Ayam = .... : .... : ....  
a. Tunas : Pohon : Buah  
b. Telur : Kecebong : Katak  
c. Burung : Dinosaurus : Binatang  
d. Asin : Biru : Laut  
e. Telur : Cacing : Penyakit

18. Tepung : Bubuk = .... : ....  
a. Dingin : Es  
b. Batu : Keras  
c. Sirup : Manis  
d. Apel : Bulat  
e. Kopi : Hitam
19. Utuh : Hancur = .... : ....  
a. Anak : Keluarga  
b. Sakit : Sehat  
c. Bulan : Gerhana  
d. bumi : tanah  
e. Utang : Kredit
20. Bodoh : Malas = Pintar : ....  
a. Cerdas  
b. Rajin  
c. Semangat  
d. Belajar  
e. Bermain
21. Nelayan : Jaring = Petani : ....  
a. Padi  
b. Sawah  
c. Cangkul  
d. Caping  
e. Hama
22. Penjahit : Baju = .... : ....  
a. Raja : Selir  
b. Dalang : Penonton  
c. Wartawan : Berita  
d. Gosip : Tetangga  
e. Ibu : Dapur
23. Beras : Air : Nasi = Telur : .... : ....  
a. Asin : Garam  
b. Cabai : Garam  
c. Mie : Goreng  
d. Gandum : Ragi  
e. Gandum : Mie
24. Satuan : Puluhan : Ratusan = Bintang : .... : ....  
a. Bumi : Matahari  
b. Galaksi : Alam semesta  
c. Matahari : Bulan  
d. Bulan : Planet  
e. Planet : Awan
25. Berenang : Ikan = .... : ....  
a. Pesawat : Udara  
b. Baju : Butik  
c. Jalan : Gajah  
d. Terbang : Balon  
e. Kapal : Angin
26. Yakin : Ragu-ragu = .... : ....  
a. Berani : Brutal  
b. Takut : Hebat  
c. Bohong : Jujur  
d. Merdeka : Semangat  
e. Tinggi : Tiang
27. Ribut : Berisik =  
a. Hampa : Penuh  
b. Kosong : Hampa  
c. Bingung : Gampang  
d. Risiko : Sebab  
e. Air : Roti
28. Gandum : Roti = .... : ....  
a. Susu : Putih  
b. Nasi : Makan  
c. Gula : Manis  
d. Tembakau : Rokok  
e. Telur : Ayam
29. Gitaris : Gitar = Penyanyi : ....  
a. Fans  
b. Popular  
c. Wartawan  
d. Lagu  
e. Manajer

30. Badak : Cula = .... : ....  
a. Kanguru : Cokelat  
b. Cenderawasih : Bulu  
c. Pintar : Anjing  
d. Pisau : Tajam  
e. Televisi : Media
31. Balita : Remaja : Dewasa = .... : .... : ....  
a. Telur : Ulat : Tua  
b. Huruf : Kata : Cerita  
c. Kecil : Sedang : Tua  
d. Manusia : Tumbuhan : Hewan  
e. Pikiran : Ilusi : Ide
32. Lapar : Makan : Kenyang = .... : .... : ....  
a. Besar : Kecil : Sedang  
b. Buku : Pandai : Belajar  
c. Sulit : Mudah : Bingung  
d. Telur : Jentik : Nyamuk  
e. Gosip : Masalah : Rahasia
33. Burung : Sangkar = Harimau : ....  
a. Kandang  
b. Rumah  
c. Penjara  
d. Pagar  
e. Hutan
34. Motor : Ban = .... : ....  
a. Radio : Listrik  
b. Air : Basah  
c. Televisi : Gambar  
d. Telepon : Nomer  
e. Lampu : Cahaya
35. Cina : Sipit = .... : ....  
a. Festival : Artis  
b. Lukisan : Kuas  
c. Kopi : Hitam  
d. Beras : Nasi  
e. Olahraga : Atlet
36. Januari : Mei : Juli = Senin : .... : ....  
a. Selasa : Jumat  
b. Rabu : Kamis  
c. Selasa : Minggu  
d. Jumat : Minggu  
e. Sabtu : Minggu
37. Air : Manis : Sirop = .... : .... : ....  
a. Air : Hujan : Basah  
b. Air : Asin : Laut  
c. Keruh : Tawar : Keran  
d. Putih : Susu : Manis  
e. Haus : Air : Minum
38. Kursi : Kayu = Padi : ....  
a. Beras  
b. Meja  
c. Kasur  
d. Telepon  
e. Atap
39. Tangan : Pukul = Otak : ....  
a. Ide  
b. Tenang  
c. Pusing  
d. Risau  
e. Mimpi
40. Pagar : rumah = Jeruji : ....  
a. Sel  
b. Kandang  
c. Sarang  
d. Pembatas  
e. Alat
41. Kue : Tepung : Telur = ....  
a. Kertas : Air : Koran  
b. Sirop : Gula : Air  
c. Gunung : Lembah : Tinggi  
d. Telur : Itik : Ayam  
e. Buah : Timun : Anggur

42. Burung : Udara = ....  
a. Sapi : Susu  
b. Kuda : Lari  
c. Mobil balap : Sirkuit  
d. Manusia : Berenang  
e. Parasut : Rintangan
43. Buah : Pohon = ....  
a. Gambar : Pelukis  
b. Daging : Ikan  
c. Pesawat : Udara  
d. Takut : Berani  
e. Tukang : Mandor
44. Laut : Garam = ....  
a. Jalan : Kendaraan  
b. Hutan : Daun  
c. Garasi : Mobil  
d. Sungai : Tanah  
e. Hutan : Kayu
45. Bahagia : Hadiah = Takut : ....  
a. Bencana  
b. Lompat  
c. Siang  
d. Sakit  
e. Berani
46. Air : Haus = ....  
a. Tidur : Nyenyak  
b. Gatal : Panas  
c. Makanan : Lapar  
d. Senang : Gembira  
e. Panas : Dingin
47. Aksi : Reaksi = ....  
a. Stimulus : Respons  
b. Rapat : Longgar  
c. Baik : Jahat  
d. Pintu : Lemari  
e. Sakit : Rumah sakit
48. Senapan : Rusa = ....  
a. Makanan : Kudapan  
b. Antiseptik : Kuman  
c. Kambing : Domba  
d. Biologi : Fisika  
e. Pohon : Buah
49. Ayam : Telur = ....  
a. Burung : Kuda  
b. Mangga : Duku  
c. Putik : Kelopak  
d. Pohon : Buah  
e. Kebun : Pasar
50. Bata : Tanah Liat = ....  
a. Atap : Lantai  
b. Pintu : Jendela  
c. Gerabah : Cokelat  
d. Pisang : Tunas  
e. Beton : Semen
51. Belajar : Pandai = ....  
a. Makan : Gemuk  
b. Minum : Kenyang  
c. Ramping : Samping  
d. Perilaku : Baik  
e. Bersabar : Marah
52. Beras : Nasi Goreng = ....  
a. Pisang : Monyet  
b. Kayu : Kursi  
c. Tidur : Berdiri  
d. Panas : Hangat  
e. Cepat : Kencang
53. Berobat : Sembuh = ....  
a. Sakit : Stroke  
b. Buah : Segar  
c. Ramah : Senyum  
d. Tembak : Mati  
e. Tahan : Dorong

54. Lukisan : Bingkai = ....  
a. Plafon : Ubin  
b. Pintu : Kusen  
c. Buka : Tutup  
d. Tangga : Tingkat  
e. Kayu : Bata
55. Dingin : Beku = ....  
a. Muntah : Mual  
b. Lambang : Logo  
c. Virus : Bakteri  
d. Anjing : Kucing  
e. Panas : Mendidih
56. Saya : Dia = Kita : ....  
a. Mereka  
b. Kami  
c. Semua  
d. Kalian  
e. Sama
57. Batur : Danau : Bali = Poso : .... : ....  
a. Sungai : Toraja  
b. Danau : Makassar  
c. Gunung : Gorontalo  
d. Danau : Sulawesi Tengah  
e. Danau : Kalimantan
58. Maluku : Floit = Jawa Barat : ....  
a. Tepung terigu  
b. Kegagalan  
c. Basah  
d. Seruling  
e. Air
59. Manusia : Otak = Komputer : ....  
a. Informasi  
b. Prosesor  
c. Software  
d. Monitor  
e. Mesin
60. Budaya Masyarakat : Antropologi = Fosil : ....  
a. Paleontologi  
b. Paedologi  
c. Paleobotani  
d. Patologi  
e. Ornithologi
61. Telut : Elips = ....  
a. Gula : Manis  
b. Pintu : Rumah  
c. Bola : Basket  
d. Melon : Jajanan genjangan  
e. Tumpeng : Kerucut
62. Sasando : Nusa Tenggara Timur = Kecapi : ....  
a. Senar  
b. Gitar  
c. Jawa Barat  
d. Sumatera Utara  
e. Sulawesi Selatan
63. Februari : Juni = ....  
a. Kamis : Minggu  
b. Satu : Sepuluh  
c. Barat : Barat Daya  
d. Selatan : Timur Laut  
e. Minggu : Kamis
64. Bintang : Tata Surya : Galaksi = ....  
a. Sepeda : Becak : Sepeda motor  
b. Koran : Majalah : Tabloid  
c. Sopan : Ramah : Tamah  
d. Huruf : Kata : Kalimat  
e. Penjualan : Pembelian : Stok
65. Thailand : Bangkok : Baht = ....  
a. Yunani : Athena : Greece  
b. Turki : Ankara : Lira  
c. Yordania : Istanbul : Rupee  
d. Portugal : Lisboa : Euro  
e. Timor Leste : Dili : Rupiah

66. Motor : Rusak : Bengkel = ....  
a. Pohon : Biji : Buah  
b. Orang : Sakit : Klinik  
c. Semi : Panas : Gugur  
d. Lapar : Makan : Restoran  
e. Belanja : Sayur : Pasar
67. Ghana : Merah : Kuning : Hijau = ....  
a. Belanda : Putih : Biru : Merah  
b. India : Merah : Putih : Hijau  
c. Jerman : Hitam : Merah : Kuning  
d. Inggris : Biru : Putih : Hijau  
e. Hongaria : Hijau : Putih : Merah
68. Selamat : Bahaya : Hati-hati = ....  
a. Masalah : Berat : Hadapi  
b. Ramah : Tamah : Supel  
c. Sabar : Tenang : Sukses  
d. Hadapi : Masalah : Berat  
e. Berhasil : Soal : Tekun
69. Benang : Pintal : Kain = ....  
a. Masak : Beras : Nasi  
b. Gabah : Panen : Nasi  
c. Nasi : Masak : Padi  
d. Beras : Masak : Nasi  
e. Nasi : Panen : Beras
70. Neptunus : Planet = Greek : ...  
a. Mata uang  
b. Patung  
c. Negara  
d. Ibu kota  
e. Yunani
71. Bulat : Lingkaran = ... : ....  
a. Kubus : Trapesium  
b. Persegi : Kubus  
c. Sudut : Sisi  
d. Segitiga : Wajik  
e. Segi empat : Prisma
72. Merah Putih : Indonesia = ...  
a. Biru : Thailand  
b. Posisi : Positif  
c. Hitam Merah Kuning : Jerman  
d. Putih Merah : Portugis  
e. Merah Hitam : Jepang
73. Kereta : Rel : Masinis = ...  
a. Bus : Jalan : Kondektur  
b. Delman : Kusir : Kuda  
c. Kapal : Perahu : Nakhoda  
d. Pesawat : Udara : Pilot  
e. Motor : Sirkuit : Pembalap
74. Kepala : Otak  
a. Mobil : Sopir  
b. Delman : Kusir  
c. Komputer : Prosesor  
d. Terang : Gelap  
e. Hitam : Putih
75. Basket : Ring = ...  
a. Badminton : Kok  
b. Sepak bola : Gawang  
c. Renang : Kolam  
d. Sepak bola : Lapangan  
e. Tinju : Sarung tangan
76. Bugil : Pakaian = ...  
a. Kepala : Botak  
b. Rambut : Cukur  
c. Gundul : Rambut  
d. Basah : Pakaian  
e. Gundul : Kepala
77. Bintang : Galaksi : Alam semesta = ... : ... : ...  
a. Buah : Kilo : Karung  
b. Saya : Kita : Mereka  
c. Lapar : Makan : Minum  
d. Huruf : Kata : Cerita  
e. Jarang : Sering : Selalu

78. Lampu : Gelap : Terang = ... : ... : ...  
a. Makanan : Kenyang : Lapar  
b. Minuman : Dahaga : Haus  
c. Bulan : Bintang : Malam  
d. Siang : Terang : Matahari  
e. Makanan : Lapar : Kenyang
79. Detik : Menit : Jam = ... : ... : ...  
a. Tahun : Bulan : Minggu  
b. Satuan : Puluhan : Ratusan  
c. Jam : Hari : Raya  
d. Jarang : Kadang-kadang : Selalu  
e. Penjumlahan : Pengurangan : Perkalian
80. Eropa : Perancis : Paris = ... : ... : ...  
a. Asia : India : Bombay  
b. Eropa : Inggris : Irlandia  
c. Amerika : Kanada : Ottawa  
d. Afrika : Kongo : Johannesburg  
e. Australia : Tasmania : Sidney
81. Februari : Mei : Agustus = ... : ... : ...  
a. Detik : Menit : Jam  
b. Selasa : Rabu : Kamis  
c. Burung : Pesawat : Udara  
d. Rabu : Sabtu : Selasa  
e. Tidak mungkin : Mungkin : Pasti
82. Mobil : Asap hitam : Mogok = ... : ... : ...  
a. Senda : Gurau : Canda  
b. Mata : Air : Sedih  
c. Sapu : Bersih : Rapi  
d. Bantal : Guling : Kasur  
e. Bisa : Mampu : Dapat
83. Tenggara : Barat : Timur Laut = ... : ... : ...  
a. Utara : Timur : Barat  
b. Selatan : Utara : Timur Laut  
c. Detik : Menit : Jam  
d. Sabtu : Selasa : Jumat  
e. Tahun : Bulan : Minggu
84. Kapal : Buritan = Burung : ...  
a. Sayap  
b. Tulang  
c. Ekor  
d. Bulu  
e. Dahan
85. Embrio : Janin : Bayi = ... : ... : ...  
a. Bensin : Oli : Solar  
b. Mawar : Melati : Bunga  
c. Semen : Bata : Pasir  
d. Padi : Beras : Nasi  
e. Biji : Buah : Kulit
86. Lingkaran : Bola = ... : ...  
a. Segitiga : Siku-siku  
b. Bulat : Lingkaran  
c. Kubus : Kotak  
d. Kotak : Kardus  
e. Balok : Batako
87. Matahari : Planet = Bumi : ... : ...  
a. Astronomi  
b. Tata Surya  
c. Bintang  
d. Bulan  
e. Venus
88. Handphone : Jaringan = Manusia : ....  
a. Darah  
b. Oksigen  
c. Jantung  
d. Otak  
e. Saraf
89. Es : Air = Air : ....  
a. Uap  
b. Embun  
c. Membeku  
d. Mengalir  
e. Mencair

90. Usaha : Joule = Hambatan : ....  
a. Oskiloskop  
b. Dorongan  
c. Altimeter  
d. Tantangan  
e. Ohm
91. Listrik : Televisi : Radio = ... : ... : ...  
a. Rumah : Atap : Genting  
b. Air : Dingin : Panas  
c. Asia : Mesir : Irak  
d. Ban : Mobil : Motor  
e. Tubuh : Jantung : Otak
92. Musik : Pop = ... : ....  
a. Mobil : Sedan  
b. Ban : Bulat  
c. Komputer : CPU  
d. Kunci : Lemari  
e. Kaca : Pembesar
93. Pasien : Dokter : Resep = ... : ... : ...  
a. Murid : Guru : Tes  
b. Penumpang : Sopir : Bus  
c. Pasien : Suster : Suntikan  
d. Masinis : Kereta : Rel  
e. Presiden : Menteri : Peraturan
94. Pemburu : Senjata : Burung = ... : ... : ...  
a. Pahlawan : Bambu runcing : Panah  
b. Polisi : Borgol : Penjahat  
c. Dokter : Stetoskop : Suntik  
d. Sopir : Bus : Darat  
e. Dosen : Buku : Kelas
95. Januari : Desember = ... : ....  
a. Maret : April  
b. Kemarin : Lusa  
c. Awal : Akhir  
d. Selasa : Jumat  
e. Satu : Sepuluh
96. Eropa : Swiss : Inggris = ... : ... : ...  
a. Asia : India : New delhi  
b. Amerika : Kanada : Ottawa  
c. Eropa : Perancis : Iran  
d. Asia : Thailand : Indonesia  
e. Australia : Sydney : Melbourne
97. Ketik : Edit : Print = ... : ... : ...  
a. Pulang : Pergi : Datang  
b. Sapu : Bersih : Makan  
c. Tanak : Saji : Makan  
d. Masak : Kukus : Goreng  
e. Pagi : Malam : tidur
98. Telepon : Bicara = ... : ....  
a. Lauk : Makan  
b. Pekarangan : Rumah  
c. Buah : Pohon  
d. Koran : Media  
e. Buku : Perpustakaan
99. Kahayan : Sungai : Kalimantan Tengah = ... : ...  
a. Kerinci : Gunung : Palembang  
b. Batur : Danau : Lombok  
c. Senggigi : Pantai : Bali  
d. Kerinci : Danau : Jambi  
e. Agung : Gunung : Jawa Timur
100. Argentina : Buenos Aires : Peso = ... : ... : ...  
a. Yunani : Greek : Dinar  
b. Indonesia : Malaysia : Ringgit  
c. Belanda : Belgia : Euro  
d. Turki : Ankara : Lira  
e. Denmark : Copenhagen : Dolar



# PEMBAHASAN

## SOAL ANALOGI

1. **Pembahasan:**  
Telepon genggam menggunakan daya baterai, televisi menggunakan daya listrik.  
**Jawaban: B**
2. **Pembahasan:**  
Lawan kata akhir adalah awal, lawan kata datang adalah pergi.  
**Jawaban: B**
3. **Pembahasan:**  
Kepompong bermetamorfosis menjadi kupu-kupu, ulat bermetamorfosis menjadi sutra.  
**Jawaban: A**
4. **Pembahasan:**  
Mobil dan motor sama-sama memiliki ban, ikan dan kapal sama-sama berada di laut.  
**Jawaban: B**
5. **Pembahasan:**  
Mawar memiliki bunga, kucing memiliki kumis.  
**Jawaban: E**
6. **Pembahasan:**  
Pohon dapat berdiri dengan batang, manusia dapat berdiri dengan tulang.  
**Jawaban: C**
7. **Pembahasan:**  
Mobil yang mogok harus masuk Bengkel, anak yang bodoh harus masuk sekolah.  
**Jawaban: B**
8. **Pembahasan:**  
Manusia memiliki dua mata, tangan memiliki lima jari.  
**Jawaban: D**
9. **Pembahasan:**  
Macan ditaruh di dalam kandang, sayur ditaruh di dalam kulkas.  
**Jawaban:**
10. **Pembahasan:**  
Telinga untuk mendengar, kasur untuk tidur.  
**Jawaban: E**
11. **Pembahasan:**  
Pelari menggunakan sepatu untuk berlari, pemburu menggunakan senjata untuk berburu.  
**Jawaban: A**
12. **Pembahasan:**  
Untuk mengatasi panas menggunakan kipas, untuk mengatasi hujan menggunakan payung.  
**Jawaban: B**
13. **Pembahasan:**  
Macan memiliki taring, gajah memiliki gading.  
**Jawaban: D**
14. **Pembahasan:**  
Hari pertama Senin dan hari ketiga Rabu, sedangkan bulan pertama Januari dan bulan ketiga Maret.  
**Jawaban: A**
15. **Pembahasan:**  
Senapan menggunakan peluru, busur menggunakan panah.  
**Jawaban: E**
16. **Pembahasan:**  
Urutan mundur dari yang terbesar. Dokter - perawat - pasien maka tahun - bulan - minggu.  
**Jawaban: B**
17. **Pembahasan:**  
Proses metamorfosis ayam: telur menetas menjadi itik lalu berkembang menjadi ayam.

- Proses metamorfosis katak: telur menetas menjadi kecebong lalu berkembang menjadi katak.
- Jawaban: B**
- 18. Pembahasan:**  
Tepung berbentuk bubuk, buah apel berbentuk bulat.
- Jawaban: D**
- 19. Pembahasan:**  
Lawan kata utuh adalah hancur, lawan kata sakit adalah sehat.
- Jawaban: B**
- 20. Pembahasan:**  
Orang bodoh karena malas, orang pintar karena rajin.
- Jawaban: B**
- 21. Pembahasan:**  
Nelayan bekerja menggunakan jaring, petani bekerja menggunakan cangkul.
- Jawaban: C**
- 22. Pembahasan:**  
Penjahit membuat baju, wartawan membuat berita.
- Jawaban: C**
- 23. Pembahasan:**  
Beras dicampur dengan air akan menjadi nasi, telur dicampur dengan gandum akan menjadi mie.
- Jawaban: E**
- 24. Pembahasan:**  
Satuan berkumpul menjadi puluhan, puluhan berkumpul menjadi ratusan. Bintang berkumpul menjadi galaksi, galaksi berkumpul menjadi alam semesta.
- Jawaban: B**
- 25. Pembahasan:**  
Ikan berpindah dengan berenang, gajah berpindah dengan berjalan.
- Jawaban: C**
- 26. Pembahasan:**  
Antonim dari yakin adalah ragu-ragu, antonim bohong adalah jujur.
- Jawaban: C**
- 27. Pembahasan:**  
Sinonim dari ribut adalah berisik, sinonim dari kosong adalah hampa.
- Jawaban: B**
- 28. Pembahasan:**  
Roti terbuat dari gandum, rokok terbuat dari tembakau.
- Jawaban: D**
- 29. Pembahasan:**  
Gitaris memainkan gitar, penyanyi menyanyikan lagu.
- Jawaban: D**
- 30. Pembahasan:**  
Badak memiliki cula, cenderawasih memiliki bulu.
- Jawaban: B**
- 31. Pembahasan:**  
Balita berkembang menjadi remaja lalu menjadi dewasa, huruf berkembang menjadi kata lalu menjadi cerita.
- Jawaban: B**
- 32. Pembahasan:**  
Lapar lalu makan sehingga menjadi kenyang, sedangkan telur lalu menjadi jentik sehingga menjadi nyamuk.
- Jawaban: D**
- 33. Pembahasan:**  
Burung berada di dalam sangkar, harimau berada di dalam kandang.
- Jawaban: A**
- 34. Pembahasan:**  
Motor bergerak menggunakan ban, Radio mengeluarkan suara menggunakan listrik.
- Jawaban: A**
- 35. Pembahasan:**  
Ciri khas orang cina bermata sipit, ciri khas kopi berwarna hitam.
- Jawaban: C**
- 36. Pembahasan:**  
Bulan pertama Januari, bulan kelima Mei, dan bulan ketujuh Juli. Hari pertama Senin,

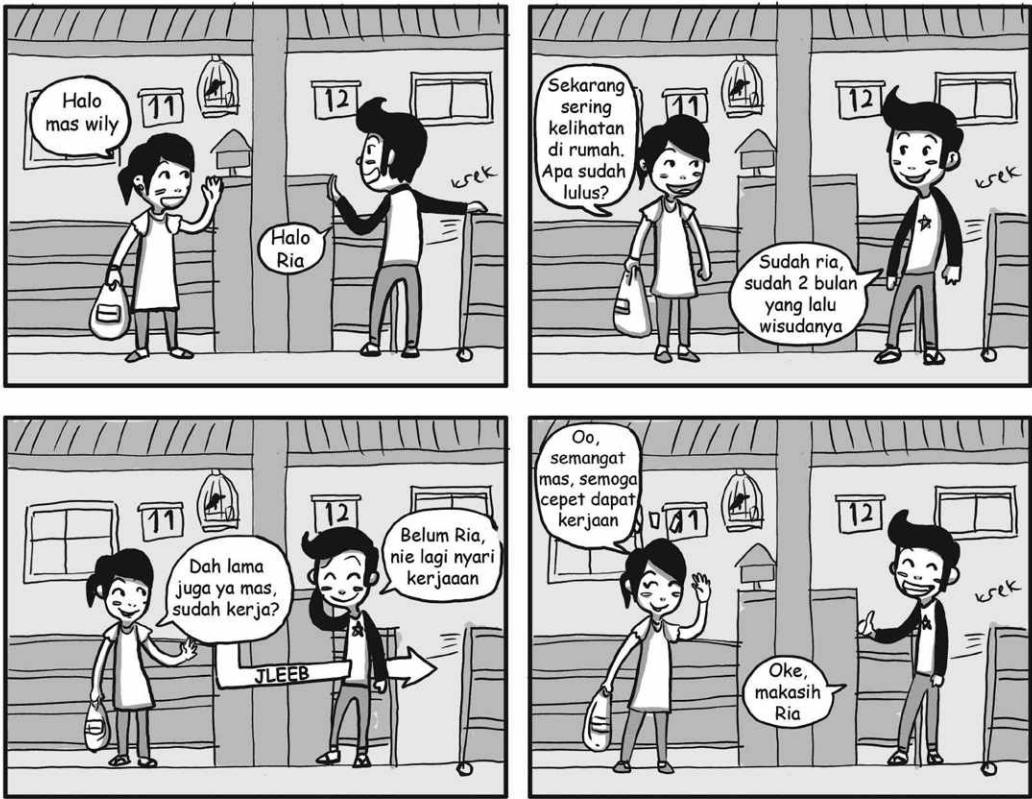
- hari kelima Jumat, dan hari ketujuh Minggu.
- Jawaban: D**
- 37. Pembahasan:**  
Air yang memiliki rasa manis adalah air sirop, air yang memiliki rasa asin adalah air laut.
- Jawaban: B**
- 38. Pembahasan:**  
Kursi terbuat dari kayu, beras terbuat dari padi.
- Jawaban: A**
- 39. Pembahasan:**  
Tangan digunakan untuk memukul, otak digunakan untuk membuat ide.
- Jawaban: A**
- 40. Pembahasan:**  
Pagar melindungi rumah, jeruji melindungi sel.
- Jawaban: A**
- 41. Pembahasan:**  
Kue dibuat dengan tepung dan telur, sirop dibuat dengan gula dan air.
- Jawaban: B**
- 42. Pembahasan:**  
Burung berada di udara, mobil balap berada di sirkuit.
- Jawaban: C**
- 43. Pembahasan:**  
Pohon menghasilkan buah, pelukis menghasilkan gambar.
- Jawaban: A**
- 44. Pembahasan:**  
Laut menghasilkan garam, hutan menghasilkan kayu.
- Jawaban: E**
- 45. Pembahasan:**  
Perasaan bahagia karena mendapatkan hadiah, perasaan takut karena mendapatkan bencana.
- Jawaban: A**
- 46. Pembahasan:**  
Manusia minum air karena haus, makan makanan karena lapar.
- Jawaban: C**
- 47. Pembahasan:**  
Dari aksi menghasilkan reaksi, dari stimulus menghasilkan respons.
- Jawaban: A**
- 48. Pembahasan:**  
Senapan untuk membunuh rusa, antiseptik untuk membunuh kuman.
- Jawaban: B**
- 49. Pembahasan:**  
Ayam menghasilkan telur, pohon menghasilkan buah.
- Jawaban: D**
- 50. Pembahasan:**  
Bata terbuat dari tanah liat, beton terbuat dari semen.
- Jawaban: E**
- 51. Pembahasan:**  
Banyak belajar akan menjadi pandai, banyak makan akan menjadi gemuk.
- Jawaban: A**
- 52. Pembahasan:**  
Beras bisa dijadikan nasi goreng, kayu bisa dijadikan kursi.
- Jawaban: B**
- 53. Pembahasan:**  
Berobat menyebabkan sembuh, tembak menyebabkan mati.
- Jawaban: D**
- 54. Pembahasan:**  
Lukisan ditaruh di dalam bingkai, pintu ditaruh di dalam kusen.
- Jawaban: B**
- 55. Pembahasan:**  
Air menjadi dingin karena membeku, air menjadi panas karena mendidih.
- Jawaban: E**

56. **Pembahasan:**  
Lawan kata saya adalah dia, lawan kata kita adalah mereka.
- Jawaban: A**
57. **Pembahasan:**  
Batur adalah nama sebuah danau di Provinsi Bali. Sedangkan, Poso adalah sebuah nama danau di Provinsi Sulawesi Tengah.
- Jawaban: D**
58. **Pembahasan:**  
Alat musik di Maluku disebut floit. Alat musik tiup di Jawa Barat disebut seruling.
- Jawaban: D**
59. **Pembahasan:**  
Pada manusia, informasi diproses di otak. Pada komputer, informasi diproses di prosesor.
- Jawaban: B**
60. **Pembahasan:**  
Cabang ilmu yang mempelajari budaya masyarakat adalah antropologi. Cabang ilmu yang mempelajari makhluk purba adalah paleontologi
- Jawaban: A**
61. **Pembahasan:**  
Telur berbentuk elips, tumpeng berbentuk kerucut.
- Jawaban: E**
62. **Pembahasan:**  
Sasando merupakan alat musik yang berasal dari Nusa Tenggara Timur, kecapi merupakan alat musik yang berasal dari Jawa Barat.
- Jawaban: C**
63. **Pembahasan:**  
Dari Februari ke Juni melompat empat bulan. Sedangkan, dari Minggu ke Kamis melompat empat hari.
- Jawaban: E**
64. **Pembahasan:**  
Kumpulan bintang disebut tata surya dan kumpulan tata surya disebut galaksi. Kum-
- pulan huruf disebut kata dan kumpulan kata disebut kalimat.
- Jawaban: D**
65. **Pembahasan:**  
Thailand beribukotakan Bangkok dan menggunakan mata uang Baht. Sedangkan, Turki beribukotakan Ankara dan menggunakan mata uang Lira.
- Jawaban: B**
66. **Pembahasan:**  
Motor yang rusak dibawa ke bengkel, orang yang sakit dibawa ke klinik.
- Jawaban: B**
67. **Pembahasan:**  
Warna bendera Ghana adalah merah, kuning, dan hijau. Sedangkan, warna bendera Jerman adalah hitam, merah, dan kuning.
- Jawaban: C**
68. **Pembahasan:**  
Agar selamat dari bahaya maka harus berhati-hati, sedangkan agar berhasil mengerjakan soal maka harus belajar yang tekun.
- Jawaban: E**
69. **Pembahasan:**  
Benang dipintal menjadi kain, beras dimasak menjadi nasi.
- Jawaban: D**
70. **Pembahasan:**  
Neptunus adalah nama planet, Greek (Yunani) adalah nama negara.
- Jawaban: C**
71. **Pembahasan:**  
Lingkaran berbentuk bulat, kubus berbentuk persegi.
- Jawaban: B**
72. **Pembahasan:**  
Merah putih adalah warna bendera Indonesia, sedangkan hitam merah kuning adalah warna bendera negara Jerman.
- Jawaban: C**

- 73. Pembahasan:**  
Kereta api berjalan di rel dikemudikan oleh masinis, sedangkan pesawat berjalan di udara dikemudikan oleh pilot.  
**Jawaban: D**
- 74. Pembahasan:**  
Di dalam kepala ada otak, di dalam komputer ada prosesor.  
**Jawaban: D**
- 75. Pembahasan:**  
Bola basket dimasukkan ke dalam ring, sedangkan sepak bola dimasukkan ke dalam gawang.  
**Jawaban: B**
- 76. Pembahasan:**  
Orang bugil berarti tidak memakai pakaian, orang gundul berarti tidak memiliki rambut.  
**Jawaban: C**
- 77. Pembahasan:**  
Dari kumpulan bintang menjadi galaksi lalu kumpulan galaksi menjadi alam semesta, sedangkan dari kumpulan huruf menjadi kata lalu dari kumpulan kata menjadi cerita.  
**Jawaban: D**
- 78. Pembahasan:**  
Lampu digunakan saat gelap sehingga menjadi terang, sedangkan makanan dimakan saat lapar sehingga menjadi kenyang.  
**Jawaban: E**
- 79. Pembahasan:**  
Detik : Menit : Jam = Satuan : Puluhan : Ratusan. Merupakan urutan dari kecil ke besar.  
**Jawaban: B**
- 80. Pembahasan:**  
Di benua Eropa terdapat negara Perancis yang beribukota di Paris, sedangkan di benua Amerika terdapat negara Kanada yang beribukota di Ottawa.  
**Jawaban: C**
- 81. Pembahasan:**  
Dari Februari ke Mei melompat 3 bulan lalu dari Mei ke Agustus melompat 3 bulan, Sedangkan dari Rabu ke Sabtu melompat 3 hari lalu dari Sabtu ke Selasa melompat 3 hari.  
**Jawaban: D**
- 82. Pembahasan:**  
Mobil mengeluarkan asap hitam karena mogok, sedangkan mata mengeluarkan air karena sedih.  
**Jawaban: B**
- 83. Pembahasan:**  
Dari Tenggara ke Barat melompat 3 mata angin lalu dari Barat ke Timur laut melompat 3 mata angin, sedangkan dari Sabtu ke Selasa melompat 3 hari lalu dari Selasa ke Jumat melompat 3 hari.  
**Jawaban: D**
- 84. Pembahasan:**  
Kapal memiliki buritan, sedangkan burung memiliki ekor.  
**Jawaban: C**
- 85. Pembahasan:**  
Embrio berkembang menjadi janin lalu menjadi bayi, sedangkan padi berkembang menjadi beras lalu menjadi nasi.  
**Jawaban: D**
- 86. Pembahasan:**  
Bola berbentuk lingkaran, kardus berbentuk kotak.  
**Jawaban: D**
- 87. Pembahasan:**  
Planet mengelilingi matahari, sedangkan bulan mengelilingi bumi.  
**Jawaban: D**
- 88. Pembahasan:**  
Handphone terhubung dengan jaringan, sedangkan manusia terhubung dengan saraf.  
**Jawaban: E**

89. **Pembahasan:**  
Es mencair menjadi air, air menguap menjadi uap.  
**Jawaban: A**
90. **Pembahasan:**  
Satuan dari usaha adalah Joule, satuan dari hambatan adalah Ohm.  
**Jawaban: E**
91. **Pembahasan:**  
Alat yang menggunakan listrik adalah televisi dan radio, sedangkan alat yang menggunakan ban adalah mobil dan motor.  
**Jawaban: D**
92. **Pembahasan:**  
Salah satu tipe musik adalah pop, sedangkan salah satu tipe mobil adalah sedan.  
**Jawaban: A**
93. **Pembahasan:**  
Pasien ingin sembuh mendatangi dokter lalu diberi resep, sedangkan murid ingin pintar mendatangi guru lalu diberi tes.  
**Jawaban: A**
94. **Pembahasan:**  
Pemburu menggunakan senjata untuk menembak burung, sedangkan polisi menggunakan borgol untuk menangkap penjahat.  
**Jawaban: B**
95. **Pembahasan:**  
Januari merupakan bulan awal, sedangkan Desember merupakan bulan akhir.  
**Jawaban: C**
96. **Pembahasan:**  
Di benua Eropa terdapat negara Swiss dan Inggris, sedangkan di benua Asia terdapat negara Thailand dan Indonesia.  
**Jawaban: D**
97. **Pembahasan:**  
Naskah setelah diketik lalu diedit setelah itu baru diprint, sedangkan nasi yang sudah tanak lalu disajikan setelah itu baru dimakan.  
**Jawaban: C**
98. **Pembahasan:**  
Telepon untuk berbicara, lauk untuk makan.  
**Jawaban: A**
99. **Pembahasan:**  
Kahayan merupakan sungai di Kalimantan, sedangkan Kerinci merupakan danau di Jambi.  
**Jawaban: D**
100. **Pembahasan:**  
Argentina beribukota di Buenos Aires dengan mata uang Peso, sedangkan Turki beribukota di Ankara dengan mata uang Lira.  
**Jawaban: D**

## SUDAH KERJA....??



## KERJA...KERJA...KERJA





~~~ TES ~~~

PERCENDAKHARAAN

**Petunjuk**

Pilihan kata-kata di bawah ini merupakan satu kelompok atau golongan kata yang memiliki persamaan tertentu. Tugas Anda adalah mencari satu kata dari lima pilihan jawaban yang tidak termasuk dalam kelompok tersebut.



# PAKET SOAL

1. a. Tikus  
b. Sapi  
c. Kerbau  
d. Ayam  
e. Bebek
  
2. a. Buku  
b. Pensil  
c. Bolpoin  
d. Pena  
e. Spidol
  
3. a. Kura-kura  
b. Buaya  
c. Kadal  
d. Ular  
e. Kuda nil
  
4. a. Becak  
b. Bajaj  
c. Pesawat  
d. Truk  
e. Bemo
  
5. a. Anjing  
b. Macan  
c. Buaya  
d. Hiu  
e. Ayam
  
6. a. Telepon genggam  
b. Panci

- c. Microwave  
d. Pendingin ruangan  
e. Mixer
7. a. Ngijan  
b. Ngakuru  
c. Cecak  
d. Cikung  
e. Maya
8. a. Ngajig  
b. Nugu  
c. Mikam  
d. Ngikun  
e. Briu
9. a. Jambu biji  
b. Kiwi  
c. Pisang  
d. Melon  
e. Apel
10. a. Swiss  
b. Kentucky  
c. Mississippi  
d. Oklahoma  
e. Alabama
11. a. Sudharmono  
b. Sri Sultan Hamengkubuwono IX  
c. Adam Malik  
d. Umar Wirahadikusumah  
e. Hatta Rajasa
12. a. Cirebon  
b. Kepulauan Riau  
c. Nangroe Aceh Darussalam  
d. Kepulauan Bangka Belitung  
e. Banten
13. a. Kulkas  
b. Panci  
c. Pendingin ruangan  
d. DVD player  
e. Lemari
14. a. Sragen  
b. Jombang  
c. Malang  
d. Gresik  
e. Tuban
15. a. Jeruk  
b. Mangga  
c. Jambu biji  
d. Jambu monyet  
e. Labu
16. a. Nga  
b. Dha  
c. Ha  
d. Ca  
e. Xa
17. a. Kupu-kupu  
b. Kasuari  
c. Elang  
d. Belalang  
e. Kecoa
18. a. Singapura  
b. Cina  
c. Jepang  
d. Indonesia  
e. Inggris
19. a. Virgo  
b. Libra  
c. Mars

- d. Gemini  
e. Aquarius
20. a. Ember  
b. Kertas  
c. Kursi  
d. Tisu  
e. Tusuk gigi
21. a. Busway  
b. Delman  
c. Metromini  
d. Bajaj  
e. Kopaja
22. a. Televisi  
b. Radio  
c. Remote  
d. Telepon genggam  
e. Robot
23. a. Lele  
b. Macan  
c. Kuda  
d. Kucing  
e. Kelinci
24. a. Shiling  
b. Taka  
c. Yuan  
d. Really  
e. Kroon
25. a. Bus  
b. Mobil  
c. Pesawat  
d. Kapal  
e. Motor
26. a. Dingin  
b. Semi  
c. Gugur  
d. Durian  
e. Kemarau
27. a. Gandum  
b. Kaldu  
c. Telur  
d. Gula  
e. Margarin
28. a. Samba  
b. Pendet  
c. Jaipong  
d. Serampang 12  
e. Pecah Piring
29. a. Karang  
b. Bebek  
c. Paus  
d. Hiu  
e. Lumba-lumba
30. a. Filipina  
b. Singapura  
c. Indonesia  
d. Kamboja  
e. Hawai
31. a. Anjing  
b. Sapi  
c. Kambing  
d. Kerbau  
e. Cacing
32. a. Gagak  
b. Cenderawasih  
c. Merak

- d. Kakaktua  
e. Kenari
33. a. Ubi  
b. Melon  
c. Semangka  
d. Timun  
e. Kelapa
34. a. Kiwi  
b. Apel  
c. Delima  
d. Wortel  
e. Semangka
35. a. Pisau  
b. Panci  
c. Sendok  
d. Piring  
e. Silet
36. a. Towuti  
b. Poso  
c. Maninjau  
d. Kapuas  
e. Singkarak
37. a. Kuda  
b. Kambing  
c. Anjing  
d. Kucing  
e. Kerbau
38. a. Apel  
b. Manggis  
c. Pare  
d. Sirsak  
e. Durian
39. a. Pura  
b. Wihara  
c. Masjid  
d. Gapura  
e. Gereja
40. a. Zachary Taylor  
b. George Clinton  
c. Franklin Roosevelt  
d. John Tyler  
e. Ulysses Grant
41. Manakah yang tidak masuk dalam kelompoknya?  
a. Hijau  
b. Nila  
c. Ungu  
d. Merah  
e. Hitam
42. Manakah yang tidak masuk dalam kelompoknya?  
a. Rama  
b. Shinta  
c. Hanoman  
d. Asoka  
e. Rahwana
43. Manakah yang tidak masuk dalam kelompoknya?  
a. Bandung  
b. Jakarta  
c. Surakarta  
d. Surabaya  
e. Medan
44. Manakah yang tidak masuk dalam kelompoknya?  
a. 104  
b. 90

- c. 16  
d. 64  
e. 196
45. Manakah yang tidak masuk dalam kelompoknya?  
a. Sudi Silalahi  
b. Sri Mulyani  
c. Jero Wacik  
d. Andi Mallarangeng  
e. Taufik Kiemas
- 46 a. Jakarta  
b. Surabaya  
c. Palembang  
d. Jawa  
e. Semarang
47. a. Nike  
b. Adidas  
c. Reebok  
d. Puma  
e. Samsung
48. a. Tenggara  
b. Selatan  
c. Barat  
d. Timur  
e. Kiblat
49. a. Rupiah  
b. Rupee  
c. Ringgit  
d. Peso  
e. Ankara
50. a. Busway  
b. Delman  
c. Metromini  
d. Bajaj  
e. Kopaja



# PEMBAHASAN

## SOAL PERBENDAHARAAN KATA

1. **Pembahasan:**  
Tikus bukan termasuk kelompok hewan ternak.  
**Jawaban: a**
2. **Pembahasan:**  
Buku bukan termasuk kelompok alat-alat tulis.  
**Jawaban: a**
3. **Pembahasan:**  
Kadal bukan termasuk kelompok binatang yang dapat hidup di darat dan di air.  
**Jawaban: c**
4. **Pembahasan:**  
Truk bukan termasuk kelompok alat transportasi yang beroda tiga.  
**Jawaban: d**
5. **Pembahasan:**  
Ayam bukan termasuk kelompok hewan yang memiliki taring/karnivora.  
**Jawaban: e**
6. **Pembahasan:**  
Panci bukan termasuk kelompok benda elektronik.  
**Jawaban: b**
7. **Pembahasan:**  
Cecak bukan termasuk kelompok binatang yang penulisan hurufnya telah di acak.  
**Jawaban: c**
8. **Pembahasan:**  
Mikam bukan termasuk kelompok warna yang hurufnya telah di acak.  
**Jawaban: c**
9. **Pembahasan:**  
Pisang bukan termasuk kelompok nama buah yg berwarna hijau.  
**Jawaban: c**
10. **Pembahasan:**  
Swiss bukan termasuk kelompok nama-nama negara bagian Amerika.  
**Jawaban: a**
11. **Pembahasan:**  
Hatta Rajasa bukan termasuk kelompok wakil presiden Indonesia.  
**Jawaban: e**
12. **Pembahasan:**  
Cirebon bukan termasuk kelompok nama-nama provinsi di Indonesia.  
**Jawaban: a**
13. **Pembahasan:**  
Panci bukan termasuk kelompok benda yang berbentuk kotak.  
**Jawaban: b**
14. **Pembahasan:**  
Sragen bukan termasuk kelompok kota di Jawa Timur.  
**Jawaban: a**
15. **Pembahasan:**  
Labu bukan termasuk kelompok yang mengandung vitamin C.  
**Jawaban: e**
16. **Pembahasan:**  
Xa bukan termasuk kelompok aksara Jawa.  
**Jawaban: e**
17. **Pembahasan:**  
Kasuari bukan termasuk kelompok nama hewan yang bisa terbang.  
**Jawaban: b**
18. **Pembahasan:**  
Singapura bukan termasuk kelompok nama-nama negara yang memiliki bahasa sendiri.  
**Jawaban: a**

19. **Pembahasan:**  
Mars bukan termasuk kelompok zodiak.  
**Jawaban: c**
20. **Pembahasan:**  
Ember bukan termasuk kelompok yang terbuat dari kayu.  
**Jawaban: a**
21. **Pembahasan:**  
Delman bukan termasuk kelompok namanya transportasi yang menggunakan mesin.  
**Jawaban: b**
22. **Pembahasan:**  
Televisi bukan termasuk kelompok alat elektronik yang menggunakan baterai.  
**Jawaban: a**
23. **Pembahasan:**  
Lele bukan termasuk kelompok hewan yang memiliki kaki.  
**Jawaban: a**
24. **Pembahasan:**  
Really bukan termasuk kelompok namanya mata uang.  
**Jawaban: d**
25. **Pembahasan:**  
Motor bukan termasuk kelompok alat transportasi yang kapasitas penumpangnya lebih dari enam orang.  
**Jawaban: e**
26. **Pembahasan:**  
Durian bukan termasuk kelompok perputaran musim.  
**Jawaban: d**
27. **Pembahasan:**  
Kaldu bukan termasuk kelompok bahan pembuat adonan kue.  
**Jawaban: b**
28. **Pembahasan:**  
Pecah piring bukan termasuk kelompok jenis tarian.  
**Jawaban: e**
29. **Pembahasan:**  
Bebek bukan termasuk kelompok yang ada di laut.  
**Jawaban: b**
30. **Pembahasan:**  
Hawai bukan termasuk kelompok namanya negara di Asia Tenggara.  
**Jawaban: e**
31. **Pembahasan:**  
Cacing bukan termasuk kelompok hewan vertebrata (mempunyai tulang belakang).  
**Jawaban: e**
32. **Pembahasan:**  
Gagak bukan termasuk kelompok nama burung yang mempunyai bulu indah.  
**Jawaban: a**
33. **Pembahasan:**  
Kelapa bukan termasuk kelompok tanaman menjalar.  
**Jawaban: e**
34. **Pembahasan:**  
Wortel bukan termasuk kelompok buah melainkan kelompok sayuran.  
**Jawaban: d**
35. **Pembahasan:**  
Silet bukan termasuk kelompok peralatan yang berada di dapur.  
**Jawaban: e**
36. **Pembahasan:**  
Kapuas bukan merupakan kelompok danau melainkan termasuk kelompok sungai.  
**Jawaban: d**
37. **Pembahasan:**  
Anjing bukan merupakan kelompok nama hewan yang diawali dengan huruf "K".  
**Jawaban: c**
38. **Pembahasan:**  
Pare bukan merupakan kelompok nama buah melainkan kelompok sayur.  
**Jawaban: c**

39. **Pembahasan:**  
Gapura bukan merupakan kelompok tempat ibadah.  
**Jawaban: d**
40. **Pembahasan:**  
George Clinton bukan merupakan kelompok nama presiden Amerika Serikat, George Clinton adalah wakil presiden Amerika Serikat ke-4.  
**Jawaban: b**
41. **Pembahasan:**  
Hitam bukan merupakan warna yang termasuk dalam warna pelangi.  
**Jawaban: e**
42. **Pembahasan:**  
Asoka bukan merupakan kelompok tokoh dalam pewayangan mahabarata.  
**Jawaban: d**
43. **Pembahasan:**  
Surakarta bukan merupakan kelompok nama ibukota di negara Republik Indonesia.  
**Jawaban: c**
44. **Pembahasan:**  
90 bukan merupakan kelompok bilangan yang habis dibagi empat.  
**Jawaban: b**
45. **Pembahasan:**  
Taufik Kiemas bukan merupakan kelompok nama menteri Kabinet Indonesia Bersatu II.  
**Jawaban: d**
46. **Pembahasan:**  
Jawa bukan merupakan ibu kota provinsi.  
**Jawaban: D**
47. **Pembahasan:**  
Samsung bukan merupakan merek alat olahraga.  
**Jawaban: E**
48. **Pembahasan:**  
Kiblat bukan merupakan arah mata angin.  
**Jawaban: E**
49. **Pembahasan:**  
Ankara bukan merupakan mata uang suatu negara.  
**Jawaban: E**
50. **Pembahasan:**  
Delman bukan merupakan jenis angkutan transportasi di kota besar.  
**Jawaban: B**

## NYARI KERJA (1)





~ TES ~

# BERHITUNG CEPAT

Tes berhitung cepat biasanya mengenai hitungan sederhana, seperti penjumlahan, pengurangan, perkalian, fungsi kuadrat dan akar, fungsi desimal, persen, dan lain-lain. Tujuan dari tes ini adalah menguji kemampuan berhitung Anda dan ketelitian. Selain itu harus diperhatikan waktu, karena waktu yang diberikan hanya sedikit. Meskipun telah tersedi 5 pilihan jawaban, sebaiknya Anda tidak main tebak.

**Contoh:**

$$15 - 10 : 2 = \dots$$

- |        |      |
|--------|------|
| a. 5/2 | d. 1 |
| b. 10  | e. 0 |
| c. 5   |      |

**Jawaban:**

$$15 - 10 : 2 = 15 - (10 : 2) = 15 - 5 = 10$$

**Jawaban: b**



# PAKET SOAL

1.  $12 + 12 \times 5 = \dots$ 
  - a. 55
  - b. 60
  - c. 72
  - d. 75
  - e. 85
  
2.  $213.000 \times 15\% = \dots$ 
  - a. 31.950
  - b. 28.750
  - c. 31.350
  - d. 55.300
  - e. 40.750
  
3.  $(5 + 5 + 5) \times (2^3) - (16^2) = \dots$ 
  - a. 123
  - b. -136
  - c. 136
  - d. -234
  - e. -185
  
4.  $17 + 18 + 19 + 8 - 7 - 9 - 5 = \dots$ 
  - a. 54
  - b. 46
  - c. 45
  - d. 43
  - e. 41
  
5.  $(\sqrt{289} + 3) : 4 = \dots$ 
  - a. 13
  - b. 11
  - c. 7
  - d. 5
  - e. 3

6.  $1720 : 8 = \dots$
- 255
  - 240
  - 230
  - 225
  - 215
7.  $\{(14 \times n) + 7\} : 15 = 7$ . Nilai n = ...
- 7
  - 8
  - 9
  - 10
  - 11
8. Dari persamaan  $8x - 32 = 0$ , tentukan nilai x!
- 4,5
  - 4
  - 4
  - 3,5
  - 3
9. Dari persamaan berikut  $2x + 0 = 3x - 9$   
maka nilai x = ...
- 12
  - 11
  - 10
  - 9
  - 8
10.  $0,005 \times 9 = \dots$
- 0,045
  - 0,45
  - 4,5
  - 45
  - 45,0
11. Jika diketahui  $x = 0,078$  dan  $y = 78\%$  maka  
pernyataan berikut yang benar adalah...
- $x \leq y$
  - $x < y$
  - $x = y$
  - $x > y$
  - $x \geq y$
12. 3 kodi + 7 lusin = ... buah
- 144
  - 102
  - 98
  - 84
  - 76
13.  $0,18 + 0,025 + 0,05 = \dots$
- 2,55
  - 0,255
  - 0,0255
  - 0,0025
  - 0,00025
14. 14 jam + 12 menit + 9 detik = ... detik
- 62.955
  - 61.053
  - 57.299
  - 55.126
  - 51.129
15.  $56,73 + 0,012 + 23,4 = \dots$
- 81,423
  - 80,142
  - 79,633
  - 67,32
  - 7,7422
16.  $9 \times 3 + 4 = \dots$
- 29
  - 30
  - 31
  - 32
  - 33
17.  $12 + 4 - 8 = \dots$
- 9
  - 8
  - 7
  - 6
  - 5

18.  $12 - 5 \times 2 - 15 = \dots$

- a. 20
- b. 10
- c. 0
- d. -13
- e. -20

19.  $5 \times 7 : 2 - 4 = \dots$

- a. 13,5
- b. 13,4
- c. 13,3
- d. 13,2
- e. 13,1

20.  $4 \times 4 + 2 - 15 + 2 = \dots$

- a. 4
- b. 5
- c. 6
- d. 7
- e. 8

21.  $100 : 10 \times 4 - 10 = \dots$

- a. 26
- b. 27
- c. 28
- d. 29
- e. 30

22.  $(10 + 18 \times 2) : 2 = \dots$

- a. 23
- b. 24
- c. 26
- d. 28
- e. 30

23.  $90 : 10 \times 4 - 10 = \dots$

- a. 23
- b. 24
- c. 25
- d. 26
- e. 27

24.  $(12 + 28 + 4 + 4) : 4 = \dots$

- a. 12
- b. 13
- c. 14
- d. 15
- e. 16

25.  $(40 \times 2 : 8 - 2) = \dots$

- a. 2
- b. 4
- c. 6
- d. 8
- e. 10

26.  $(24 : 2 \times 3 - 10) = \dots$

- a. 25
- b. 26
- c. 27
- d. 28
- e. 29

27.  $25 + 10 : 2 - 20 = \dots$

- a. 6
- b. 7
- c. 8
- d. 9
- e. 10

28.  $(38 : 2 \times 3 - 25) = \dots$

- a. 31
- b. 32
- c. 33
- d. 34
- e. 35

29.  $(50 - 25 \times 3 + 15) = \dots$

- a. -5
- b. -10
- c. -15
- d. -20
- e. -25

30.  $(\frac{1}{4} \times 8 + 3) = \dots$

- a. 2

- b. 3  
c. 4  
d. 5  
e. 6
31.  $725 : 5 = \dots$   
a. 125  
b. 135  
c. 145  
d. 152  
e. 164
32.  $(25^2 - \sqrt{121}) \times 0,5 = \dots$   
a. 225  
b. 278  
c. 307  
d. 412  
e. 453
33.  $(25\% + 13\%) \times 525.000 = \dots$   
a. 199.500  
b. 200.100  
c. 215.000  
d. 252.000  
e. 275.500
34.  $44 \times 4 = \dots$   
a. 167  
b. 176  
c. 186  
d. 196  
e. 216
35.  $122 + 357 + 12^2 - 13^2 = \dots$   
a. 218  
b. 297  
c. 333  
d. 401  
e. 454
36.  $158.250 \times 12\% = \dots$   
a. 17.880  
b. 178.800
- c. 18.990  
d. 189.900  
e. 1.899.000
37.  $33,4 + 21,7 + 13,8 + 43,3 = \dots$   
a. 112,2  
b. 122,3  
c. 131,4  
d. 137,7  
e. 154,6
38.  $351 : 27 = \dots$   
a. 13  
b. 15  
c. 17  
d. 18  
e. 19
39.  $(\frac{3}{4} : \frac{2}{5}) + \frac{1}{4} = \dots$   
a.  $\frac{16}{20}$   
b.  $\frac{15}{8}$   
c.  $2\frac{1}{8}$   
d.  $1\frac{1}{4}$   
e.  $\frac{18}{8}$
40.  $(0,3 \times 1.350) + 276 - 720 = \dots$   
a. -39  
b. -27  
c. 18  
d. 28  
e. 39
41.  $\sqrt{2.401} + 1 = \dots$   
a. 90  
b. 85  
c. 75  
d. 60  
e. 50

42.  $\left(\frac{1}{2} + \frac{2}{3} + \frac{1}{6}\right) : 8 = \dots$

- a.  $\frac{1}{3}$
- b.  $\frac{4}{3}$
- c.  $\frac{4}{6}$
- d.  $\frac{1}{6}$
- e. 6

43.  $(137.500 - 7.035 - 465) : 13 = \dots$

- a. 12.350
- b. 11.150
- c. 10.000
- d. 7.350
- e. 6.500

44.  $0,0015 - 0,0001 = \dots$

- a. 0,0014
- b. 0,0049
- c. 0,014
- d. 0,05
- e. 0,01

45. Tentukan nilai x dari persamaan  $5x - 20 = 0$

- a. -2
- b. 0
- c. 1
- d. 2
- e. 4

46.  $2\frac{3}{4} + 1\frac{1}{2} = \dots$

- a.  $4\frac{1}{2}$
- b.  $\frac{17}{8}$
- c.  $\frac{18}{8}$
- d.  $4\frac{1}{4}$

e.  $2\frac{1}{2}$

47. Dari persamaan berikut,  $5x + 5 = 33 - 2x$  maka nilai x = ...

- a. 4
- b. 5
- c. 7
- d. 8
- e. 9

48.  $(755.000 - 225.000) \times 0,30 = \dots$

- a. 285.000
- b. 276.000
- c. 201.500
- d. 189.000
- e. 159.000

49. Jika  $6 \times 6 \times S = 12 \times 12 \times 12$  maka S = ...

- a. 36
- b. 121
- c. 48
- d. 146
- e. 52

50.  $0,0017 + 0,15 + 0,03 = \dots$

- a. 0,213
- b. 0,1256
- c. 0,5317
- d. 0,6241
- e. 0,6427

51.  $45,2 \times 31,3 = \dots$

- a. 1.444,66
- b. 1.414,76
- c. 1.144,26
- d. 1.014,26
- e. 928,16

52.  $45,5 : 3,5 = \dots$

- a. 9
- b. 10
- c. 11

- d. 12  
e. 13
53. Jika diketahui  $F = 0,049$  dan  $G = 49\%$  maka pernyataan berikut yang benar adalah...  
a.  $F = G$   
b.  $F > G$   
c.  $F < G$   
d.  $F > 2G$   
e.  $F \geq G$
54. Jika  $x = 5$ ,  $\sqrt{4 - 4x + x^2} = \dots$   
a. -1  
b. 0  
c. 1  
d. 2  
e. 3
55.  $4 \times (449 - 334) = \dots$   
a. 146  
b. 376  
c. 460  
d. 528  
e. 719
56.  $49,8 + 11,5 - 39,4 = \dots$   
a. 27,8  
b. 21,9  
c. 20,5
57.  $7,5 + 13\% + 0,0035 = \dots$   
a. 4,3345  
b. 5,2116  
c. 6,2335  
d. 7,6335  
e. 7,7212
58.  $0,08 - 0,013 = \dots$   
a. 0,787  
b. 0,004  
c. 0,0087  
d. 0,67  
e. 0,067
59.  $22 \times 11 \times 0,5 = \dots$   
a. 1.210  
b. 484  
c. 242  
d. 121  
e. 110
60.  $175.600 - 89.250 = \dots$   
a. 86.350  
b. 79.350  
c. 67.350  
d. 55.350  
e. 49.350



# PEMBAHASAN

## SOAL BERHITUNG CEPAT

1. **Pembahasan:**

$$12 + 12 \times 5 = 12 + (12 \times 5) = 12 + 60 = 72$$

**Jawaban: c**

2. **Pembahasan:**

$$213.000 \times 15\% = 2130 \times 15 = 31.950$$

**Jawaban: a**

3. **Pembahasan:**

$$\begin{aligned} &= (5 + 5 + 5) \times (2^3) - (16^2) \\ &= 15 \times 8 - 256 \\ &= 120 - 256 = -136 \end{aligned}$$

**Jawaban: b**

4. **Pembahasan:**

$$17 + 18 + 19 + 8 - 7 - 9 - 5 = 41$$

**Jawaban: e**

5. **Pembahasan:**

$$(\sqrt{289} + 3) : 4 = (17 + 3) : 4 = 20 : 4 = 5$$

**Jawaban: d**

6. **Pembahasan:**

$$1720 : 8 = 215$$

**Jawaban: e**

7. **Pembahasan:**

$$\begin{aligned} &\{(14 \times n) + 7\} : 15 = 7 \\ &(14 \times n) + 7 = 15 \times 7 \\ &14 \times n = 105 - 7 \\ &14n = 98 \\ &n = 7 \end{aligned}$$

**Jawaban: a**

8. **Pembahasan:**

$$\begin{aligned} 8x - 32 &= 0 \\ 8x &= 32 \\ x &= 4 \end{aligned}$$

**Jawaban: c**

9. **Pembahasan:**

$$\begin{aligned} 2x + 0 &= 3x - 9 \\ 2x - 3x &= -9 \\ -x &= -9 \\ x &= 9 \end{aligned}$$

**Jawaban: c**

**Jawaban: d**10. **Pembahasan:**

$$0,005 \times 9 = 0,045$$

**Jawaban: a**

11. **Pembahasan:**

$$x = 0,078 \text{ dan } y = 78\% = 0,78 \text{ maka } x < y.$$

**Jawaban: b**

12. **Pembahasan:**

**Ingat:** 1 kodi = 20 buah  
1 lusin = 12 buah  
3 kodi + 7 lusin =  $3(20) + 7(12) = 60 + 84 = 144$

**Jawaban: a**

13. **Pembahasan:**

$$0,18 + 0,025 + 0,05 = 0,255$$

**Jawaban: b**

14. **Pembahasan:**

**Ingat:** 1 jam = 3.600 detik  
1 menit = 60 detik  
= 14 jam + 12 menit + 9 detik  
=  $14(3.600) + 12(60) + 9 = 50.400 + 720 + 9 = 51.129$

**Jawaban: e**

15. **Pembahasan:**

$$56,73 + 0,012 + 23,4 = 80,142$$

**Jawaban: b**

16. **Pembahasan:**

$$9 \times 3 + 4 = 27 + 4 = 31$$

**Jawaban: c**

17. **Pembahasan:**

$$12 + 4 - 8 = 16 - 8 = 8$$

**Jawaban: b**

18. **Pembahasan:**

$$\begin{aligned} &= 12 - 5 \times 2 - 15 \\ &= 12 - 10 - 15 = -13 \end{aligned}$$

**Jawaban: d**

- 19. Pembahasan:**  

$$5 \times 7 : 2 - 4 = 35 : 2 - 4 = 17,5 - 4 = 13,5$$
**Jawaban: a**
- 20. Pembahasan:**  

$$4 \times 4 + 2 - 15 + 2 = 16 + 2 - 15 + 2 = 5$$
**Jawaban: b**
- 21. Pembahasan:**  

$$100 : 10 \times 4 - 10 = 10 \times 4 - 10 = 40 - 10 = 30$$
**Jawaban: e**
- 22. Pembahasan:**  

$$(10 + 18 \times 2) : 2 = (10 + 36) : 2 = 46 : 2 = 23$$
**Jawaban: a**
- 23. Pembahasan:**  

$$90 : 10 \times 4 - 10 = 9 \times 4 - 10 = 36 - 10 = 26$$
**Jawaban: d**
- 24. Pembahasan:**  

$$(12 + 28 + 4 + 4) : 4 = 48 : 4 = 12$$
**Jawaban: a**
- 25. Pembahasan:**  

$$(40 \times 2 : 8 - 2) = 80 : 8 - 2 = 10 - 2 = 8$$
**Jawaban: d**
- 26. Pembahasan:**  

$$(24 : 2 \times 3 - 10) = 12 \times 3 - 10 = 36 - 10 = 26$$
**Jawaban: b**
- 27. Pembahasan:**  

$$25 + 10 : 2 - 20 = 25 + 5 - 20 = 10$$
**Jawaban: e**
- 28. Pembahasan:**  

$$(38 : 2 \times 3 - 25) = 19 \times 3 - 25 = 57 - 25 = 32$$
**Jawaban: b**
- 29. Pembahasan:**  

$$(50 - 25 \times 3 + 15) = 50 - 75 + 15 = -10$$
**Jawaban: b**
- 30. Pembahasan:**  

$$(\frac{1}{4} \times 8 + 3) = 2 + 3 = 5$$
**Jawaban: d**
- 31. Pembahasan:**  

$$725 : 5 = 145$$
**Jawaban: c**
- 32. Pembahasan:**  

$$(25^2 - \sqrt{121}) \times 0,5 = (625 - 11) \times 0,5 = 614 \times 0,5 = 307$$
**Jawaban: c**
- 33. Pembahasan:**  

$$(25\% + 13\%) \times 525.000 = 38\% \times 525.000 = 199.500$$
**Jawaban: a**
- 34. Pembahasan:**  

$$44 \times 4 = 176$$
**Jawaban: b**
- 35. Pembahasan:**  

$$= 122 + 357 + 12^2 - 13^2 = 122 + 357 + 144 - 169 = 454$$
**Jawaban: e**
- 36. Pembahasan:**  

$$158.250 \times 12\% = 18.990$$
**Jawaban: c**
- 37. Pembahasan:**  

$$33,4 + 21,7 + 13,8 + 43,3 = 112,2$$
**Jawaban: a**
- 38. Pembahasan:**  

$$351 : 27 = 13$$
**Jawaban: a**
- 39. Pembahasan:**  

$$\begin{aligned} &= (\frac{3}{4} : \frac{2}{5}) + \frac{1}{4} = \left( \frac{3}{4} \times \frac{5}{2} \right) + \frac{1}{4} \\ &= \frac{15}{8} + \frac{1}{4} = \frac{15+2}{8} = \frac{17}{8} = 2\frac{1}{8} \end{aligned}$$
**Jawaban: c**
- 40. Pembahasan:**  

$$\begin{aligned} &= (0,3 \times 1.350) + 276 - 720 \\ &= 405 + 276 - 720 \\ &= -39 \end{aligned}$$
**Jawaban: a**
- 41. Pembahasan:**  

$$\sqrt{2.401} + 1 = 49 + 1 = 50$$
**Jawaban: e**
- 42. Pembahasan:**  

$$\left( \frac{1}{2} + \frac{2}{3} + \frac{1}{6} \right) : 8 = \frac{8}{6} \times \frac{1}{8} = \frac{1}{6}$$
**Jawaban: d**

43. **Pembahasan:**  

$$= (137.500 - 7.035 - 465) : 13$$

$$= (130.000) : 13 = 10.000$$
**Jawaban: c**
44. **Pembahasan:**  
 0,0015  
 0,0001  
 0,0014  
**Jawaban: a**
45. **Pembahasan:**  

$$5x - 20 = 0$$

$$5x = 20$$

$$x = 4$$
**Jawaban: e**
46. **Pembahasan:**  

$$2\frac{3}{4} + 1\frac{1}{2} = \frac{11}{4} + \frac{3}{2} = \frac{11}{4} + \frac{6}{4} = \frac{17}{4} = 4\frac{1}{4}$$
**Jawaban: d**
47. **Pembahasan:**  

$$5x + 5 = 33 - 2x$$

$$5x + 2x = 33 - 5$$

$$7x = 28$$

$$x = 4$$
**Jawaban: a**
48. **Pembahasan:**  

$$= (755.000 - 225.000) \times 0,30$$

$$= 530.000 \times 0,3 = 159.000$$
**Jawaban: e**
49. **Pembahasan:**  

$$6 \times 6 \times S = 12 \times 12 \times 12$$

$$S = 2 \times 2 \times 12 = 48$$
**Jawaban: c**
50. **Pembahasan:**  

$$0,0017 + 0,15 + 0,03 = 0,1817$$
**Jawaban: c**
51. **Pembahasan:**  

$$45,2 \times 31,3 = 1.414,76$$
**Jawaban: b**
52. **Pembahasan:**  

$$45,5 : 3,5 = 18$$
**Jawaban: e**
53. **Pembahasan:**  

$$F = 0,049 \text{ dan } G = 49\% = 0,49 \text{ maka } F < G$$
**Jawaban: c**
54. **Pembahasan:**  

$$= \sqrt{4 - 4x + x^2}$$

$$= \sqrt{4 - 4 \cdot 5 + 5^2} = \sqrt{4 - 20 + 25} = \sqrt{9} = 3$$
**Jawaban: e**
55. **Pembahasan:**  

$$4 \times (449 - 334) = 4 \times 115 = 460$$
**Jawaban: c**
56. **Pembahasan:**  

$$49,8 + 11,5 - 39,4 = 21,9$$
**Jawaban: b**
57. **Pembahasan:**  

$$7,5 + 13\% + 0,0035 = 7,5 + 0,13 + 0,0035$$

$$= 7,6335$$
**Jawaban: d**
58. **Pembahasan:**  

$$\begin{array}{r} 0,080 \\ 0,013 \\ \hline 0,067 \end{array}$$
**Jawaban: e**
59. **Pembahasan:**  

$$22 \times 11 \times 0,5 = 121$$
**Jawaban: d**
60. **Pembahasan:**  

$$175.600 - 89.250 = 86.350$$
**Jawaban: a**

## NYARI KERJA (2)



## PATAH HATI





~TES~

MATEMATIKR

Tes matematika adalah soal cerita yang merupakan gabungan dari hitungan penalaran matematis, dan hipotesis. Tes ini relatif sulit, namun biasanya soal-soal yang diberikan merupakan kumpulan soal matematika SMP sampai SMA, antara lain mengenai aljabar, deret ukur, perbandingan, aritmetika sosial, diagram Venn, dan lain-lain.

#### **Tips menyelesaikan soal psikotes matematika:**

1. Mulai mengerjakan dari soal yang termudah
2. Pelajari tipe-tipe soal yang biasa keluar dalam soal psikotes, seperti soal aritmetika sosial (mencari persen untung rugi dan bunga), perbandingan (perbandingan senilai maupun berbalik nilai), himpunan, dan lain-lain.
3. Banyak berlatih latihan soal.



# **PAKET SOAL**

1. Sebuah kapal terbang menempuh jarak 3 km dalam waktu 15 detik. Berapakah kecepatan kapal terbang tersebut dalam satuan km/jam?
  - a. 440
  - b. 520
  - c. 600
  - d. 720
  - e. 800
2. Sebuah perusahaan yang sedang berkembang, tahun ini mempekerjakan empat kali jumlah karyawan pada tahun lalu. Jika pada tahun lalu, jumlah pekerja adalah 33 orang, berhenti sebanyak empat orang, dan yang masuk adalah dua kali jumlah yang keluar, berapa jumlah karyawan perusahaan tersebut sekarang?
  - a. 148 orang
  - b. 132 orang
  - c. 116 orang
  - d. 111 orang
  - e. 98 orang
3. Dalam kompetisi bahasa Inggris yang terdiri atas 50 soal, peserta akan mendapat skor 4 untuk jawaban benar, skor -2 untuk setiap jawaban yang salah, dan skor -1 untuk soal yang tidak dijawab. Jika Andi dapat menjawab 45 soal dan ternyata yang benar 36 soal maka skor yang diperoleh Andi adalah...
  - a. 115
  - b. 121
  - c. 144

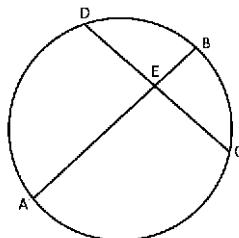
- d. 167  
e. 153
4. Ali menjual sepeda seharga Rp500.000. Ia mendapat untung 25% dari harga pembeliannya. Berapakah harga pembelian sepeda tersebut?  
a. Rp375.000,-  
b. Rp400.000,-  
c. Rp475.000,-  
d. Rp625.000,-  
e. Rp600.000,-
5. Candra dan Beni bermain catur sebanyak 4 kali. Dengan peraturan bermain: jika menang diberi skor 10, jika kalah diberi skor -2, dan jika seri diberi skor 0. Pada saat bermain Candra menang 2 kali dan seri 1 kali. Berapakah jumlah skor total yang diperoleh Candra dan Beni?  
a. 18  
b. 20  
c. 24  
d. 36  
e. 42
6. Seorang pedagang menjual pulpen dengan harga Rp2.400,- per buah dan mendapat untung 20%. Harga pembelian pulpen sebanyak 12 lusin adalah?  
a. Rp69.120,-  
b. Rp276.480,-  
c. Rp288.000,-  
d. Rp414.720,-  
e. Rp500.000,-
7. Sebuah perusahaan mengadakan psikotes untuk para karyawannya sebanyak 40 orang. Rata-rata nilai psikotesnya adalah 6,8. Jika nilai 10 orang karyawan tidak dimasukkan, rata-rata nilai hasil psikotes menjadi 7,2. Berapakah jumlah nilai karyawan yang tidak dimasukkan tadi?  
a. 37  
b. 56  
c. 70  
d. 75  
e. 80
8. Dalam sebuah perusahaan terdapat 27 karyawan hobi bermain catur, 23 karyawan hobi bermain tenis meja, dan 8 orang gemar keduanya. Berapa banyak karyawan pada perusahaan tersebut?  
a. 42 karyawan  
b. 46 karyawan  
c. 48 karyawan  
d. 50 karyawan  
e. 55 karyawan
9. Pak Dino adalah seorang penjahit. Ia mampu membuat sebuah kemeja dalam waktu 3 jam. Berapa banyak kemeja yang mampu ia buat selama satu minggu?  
a. 49 buah  
b. 52 buah  
c. 56 buah  
d. 58 buah  
e. 61 buah
10. Untuk keperluan kerja bakti membersihkan lingkungan, 22 orang membawa sapu, 28 orang membawa cangkul, dan 20 orang membawa keduanya. Berapa jumlah orang yang kerja bakti?  
a. 70 orang  
b. 50 orang  
c. 40 orang  
d. 30 orang  
e. 28 orang
11. Indri mengadakan pesta ulang tahun di gedung. Dalam pesta ulang tahunnya, jumlah undangan yang berusia di atas 20 tahun dua kali lebih banyak dari undangan yang berusia di bawah 20 tahun. Jika

- semua undangan yang hadir berjumlah 350 orang, dan jumlah undangan yang berusia di bawah 20 tahun berjumlah 105 orang. Berapa persen jumlah undangan yang berusia 20 tahun?
- 35%
  - 30%
  - 25%
  - 20%
  - 10%
12. Loli membeli sebungkus permen aneka rasa, dalam sebungkus permen terdapat 8 rasa jeruk, 6 rasa apel, 5 rasa mangga, 4 rasa melon, dan 1 rasa anggur. Dari sebungkus permen tersebut diambil satu buah secara acak oleh Budi. Berapa peluang terambilnya permen rasa mangga?
- $\frac{5}{24}$
  - $\frac{20}{18}$
  - $\frac{8}{10}$
  - $\frac{10}{24}$
  - $\frac{11}{24}$
13. Sebuah pesawat terbang berangkat dari Jakarta menuju kota Jayapura pada pukul 07.30 WIB. Pesawat tersebut transit di Denpasar selama setengah jam. Kemudian pesawat tersebut melanjutkan perjalanan kembali menuju Jayapura dan tiba pada pukul 13.00 waktu setempat. Lama perjalanan dari Jakarta menuju Jayapura ialah....jam.
- 3,5 jam
  - 4 jam
  - 4,5 jam
  - 5 jam
  - 6 jam
14. Sebuah bus jurusan Jakarta-Bandung setiap hari dapat 6 kali jalan pulang pergi. Bahan bakar solar yang dibutuhkan 3 liter untuk 36 km. Apabila jarak Jakarta-Bandung 60 km maka setiap hari bus tersebut membutuhkan berapa banyak solar?
- 30 liter
  - 32 liter
  - 35 liter
  - 40 liter
  - 45 liter
15. Harga sewa internet adalah Rp7.500 untuk satu jam pertama dan untuk selanjutnya dikenakan sewa per menit. Jika Kevin menyewa internet dan harus membayar Rp16.625, berapa lama Kevin menyewa internet?
- 1 jam 45 menit
  - 1 jam 48 menit
  - 2 jam 13 menit
  - 2 jam 15 menit
  - 2 jam 21 menit
16. Wawan berangkat ke kantor naik sepeda. Jarak antara kantor dan rumahnya 3,5 km. Apabila diameter roda sepeda Wawan 70 cm maka roda sepeda berputar sebanyak?
- 2.500 kali
  - 2.750 kali
  - 3.250 kali
  - 4.500 kali
  - 5.000 kali
17. Sebuah kebun berbentuk persegi panjang dengan panjang 48 m dan lebar 32 m. Di sekeliling kebun ditanami pohon dengan jarak masing-masing pohon 8 m. Berapa banyak pohon yang mengelilingi kebun tersebut?
- 10 pohon
  - 20 pohon
  - 88 pohon
  - 192 pohon

- e. 195 pohon
18. Pak Ali membagikan 40 buku dan 30 pensil kepada sekelompok anak yatim. Setiap anak sama banyak untuk setiap jenisnya. Berapa jumlah anak yang paling banyak menerima buku dan pensil?
- 5 orang
  - 10 orang
  - 15 orang
  - 20 orang
  - 25 orang
19. Sebuah mobil setelah menempuh jarak 105 km menghabiskan bensin sebanyak 7,5 liter. Jika jarak yang akan ditempuh 224 km maka bensin yang diperlukan adalah?
- 16 liter
  - 16,2 liter
  - 16,5 liter
  - 16,8 liter
  - 17 liter
20. Pada gambar di bawah ini, keliling persegi panjang PQRS dua kali keliling persegi ABCD. Panjang AB adalah?
- 
- D      C      S      R  
A      I      B      P      8 cm      Q      6 cm
- 3,5 cm
  - 6,5 cm
  - 7 cm
  - 12 cm
  - 13,5 cm
21. Andi menjual motor seharga Rp6.000.000,-. Bila Andi mendapat untung 25%, berapa harga pembelian motor tersebut?
- Rp3.000.000,-
  - Rp4.500.000,-
  - Rp4.800.000,-
  - Rp7.500.000,-
- e. Rp7.800.000,-
22. Bentuk sederhana  $\frac{2x^2+15x+28}{4x^2-49}$  adalah?
- $\frac{x+2}{2x-7}$
  - $\frac{x-4}{2x+7}$
  - $\frac{x+4}{2x+7}$
  - $\frac{x+4}{2x-7}$
  - $\frac{x-4}{2x-7}$
23. Rumus suku ke-n dari barisan bilangan 2, 4, 8, 16, 32...adalah?
- $n + 2$
  - $2^n$
  - $n^2$
  - 20
  - $n + 2^2$
24. Ruang gedung pertunjukan memuat 20 baris kursi. Pada baris pertama terdapat 25 kursi, dan setiap baris berikutnya memuat 3 kursi lebih banyak dari jumlah kursi pada baris depannya. Berapa banyak kursi pada baris paling belakang?
- 82 kursi
  - 85 kursi
  - 92 kursi
  - 95 kursi
  - 98 kursi
25. Panjang sebuah tangga 8 m menyandar pada dinding dan membentuk sudut  $30^\circ$  dengan dinding tersebut. Jarak kaki tangga dengan dinding adalah?
- $6\sqrt{3}$  m
  - 5 m
  - $4\sqrt{3}$  m
  - 4 m
  - 6 m

26. Perhatikan gambar lingkaran di bawah ini! Jika panjang EA = 6 cm, EB = 3 cm, dan EC = 12 cm, panjang garis ED adalah?

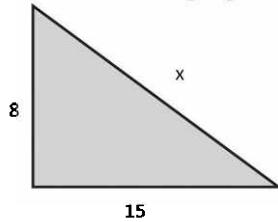
- a. 1,50 cm
- b. 1,75 cm
- c. 2,25 cm
- d. 3,50 cm
- e. 4,25 cm



27. Andi akan membuat sebuah lingkaran dengan menggunakan tali. Jari-jari lingkaran yang akan dibuat oleh Andi adalah 21 cm. Berapa cm panjang tali yang dibutuhkan oleh Andi untuk membuat lingkaran tersebut?
- a. 12 cm
  - b. 24 cm
  - c. 48 cm
  - d. 88 cm
  - e. 90 cm

28. Hitunglah x dari sisi-sisi segitiga berikut:

- a. 18
- b. 17
- c. 16
- d. 15
- e. 5



29. Sederhanakan akar kuadrat suatu bilangan  $\sqrt{75} = \dots$
- a.  $7\sqrt{2}$
  - b.  $2\sqrt{7}$
  - c.  $5\sqrt{3}$
  - d.  $3\sqrt{5}$
  - e. 3,09

30. Berdasarkan tabel di bawah ini, hitunglah rataan dari data-data di bawah ini:

| Nilai | Frekuensi |
|-------|-----------|
| 2–4   | 4         |
| 5–7   | 9         |
| 8–10  | 6         |
| 11–13 | 2         |
| 14–16 | 3         |

- a. 7,8
- b. 10
- c. 13,2
- d. 16
- e. 21

31. Hitunglah pengurangan bentuk aljabar ini:  
 $4x^3 - 3x^2 - 6xy - y^2 + 2x^3 - 7x^2 + 4xy - 5y^2$
- a.  $6x^3 + 10x^2 - 6y^2 - 10xy$
  - b.  $6y^2 - 10x^2 - 10xy + 6x^3$
  - c.  $6x^3 - 10x^2 - 6y^2 - 10xy$
  - d.  $16x^5 + 6y^2 + 10xy$
  - e.  $16x^5 - 6y^2 - 10xy$

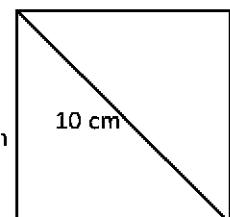
32. Nyatakan bentuk pecahan campuran  $2\frac{5}{6}$  menjadi pecahan biasa

- a.  $\frac{11}{6}$
- b.  $\frac{10}{6}$
- c.  $\frac{17}{6}$
- d. 2,8
- e. 3

33. Ubahlah bilangan berikut menjadi pecahan biasa  $2\frac{1}{4} + 3\frac{2}{4}$
- a. 5,75
  - b. 15
  - c. 6
  - d.  $\frac{23}{4}$
  - e.  $5\frac{3}{4}$

34. Tentukan koordinat titik potong garis  $y = -x + 6$  dengan garis  $y = x + 2$
- (2, 4)
  - (4, 3)
  - (2, 6)
  - (0, 9)
  - (4, 7)
35. Tentukan nilai  $(p - q)^2$ . Jika diketahui  $p = 5$  dan  $q = 3 \dots$
- 16
  - 17
  - 18
  - 19
  - 20
36. Seorang berjalan kaki dengan kecepatan 5 km/jam. Setelah berjalan 20 km, ia berlari dan mampu mencapai 60 km dalam waktu 6 jam. Berapakah kecepatan rata-rata orang tersebut pada saat berjalan dan berlari?
- 10 km/jam
  - 8 km/jam
  - 6 km/jam
  - 5 km/jam
  - 4 km/jam
37. Seutas kawat panjangnya 6 kaki. Kemudian, kawat tersebut dipotong menjadi beberapa bagian. Masing-masing potongan memiliki ukuran panjangnya 9 inci. Jumlah potongan kawat yang bisa dibuat adalah sebanyak ... potong. **Catatan:** 1 kaki = 12 inci.
- 2
  - 4
  - 6
  - 8
  - 9
38. Sebuah perusahaan konstruksi gedung bertingkat memperkerjakan 112 orang pekerja. Perlu diketahui, proyek tersebut dilakukan dalam tiga tahapan proses, yaitu (1) pemasangan pondasi, beton dan tiang pancang dilakukan oleh  $\frac{1}{4}$  dari jumlah keseluruhan pekerja, (2) pemasangan rangka, kusen dan dinding beton dilakukan oleh  $\frac{1}{8}$  dari jumlah keseluruhan pekerja dan (3) sisanya melakukan proses akhir seperti pemasangan keramik. Berapa jumlah pekerja yang terlibat dalam proses akhir?
- 28 orang
  - 32 orang
  - 45 orang
  - 58 orang
  - 65 orang
39. Dua buah roda berputar secara bersamaan, tetapi dengan kecepatan putaran yang berbeda. Pada saat roda pertama berputar 7 kali, roda kedua berputar 12 kali. Jika roda yang pertama berputar 28 kali, berapa kali putaran roda yang kedua?
- 12 kali
  - 24 kali
  - 36 kali
  - 48 kali
  - 60 kali
40. Tentukan hasil perkalian pecahan-pecahan bilangan  $2\frac{1}{3} \times \frac{1}{7}$
- $\frac{1}{3}$
  - $\frac{3}{21}$
  - $\frac{7}{21}$
  - $\frac{2}{3}$
  - $\frac{2}{21}$
41. Sebuah roda mempunyai diameter 45 inci dan berputar sebanyak 35 kali putaran dalam jarak tertentu. Jika roda berdiameter 25 inci harus menempuh jarak yang sama, berapa putaran yang harus dilakukan oleh roda kedua?

- a. 75  
 b. 70  
 c. 63  
 d. 55  
 e. 49
42. Tentukan koordinat titik potong garis  $y = 2x - 9$  dengan  $y = x - 2$ !  
 a. (2, 2)  
 b. (0, 9)  
 c. (7, 5)  
 d. (2, 5)  
 e. (9, 7)
43. Tentukan hasil pengurangan:  $-2x^2 + 8x - 15$  dari  $3x^2 - x + 10$ !  
 a.  $5x^2 - 9x + 25$   
 b.  $-5x^2 + 9x - 25$   
 c.  $x^2 - 7x + 25$   
 d.  $x^2 + 9x - 5$   
 e.  $x^2 - 7x + 25$
44. Jika  $x = 1/38$  dan  $y = 38\%$  maka....  
 a.  $x < y$   
 b.  $x > y$   
 c.  $x = y$   
 d.  $x$  dan  $y$  tidak dapat ditentukan  
 e.  $x^2 > y$
45. Sebuah buku disewakan dengan harga Rp2.000 untuk 3 hari pertama, dan untuk hari selanjutnya Rp800 per hari. Apabila Dinda menyewa buku dan ia harus membayar Rp18.800 untuk sebuah buku, berapa hari ia menyewa buku tersebut?  
 a. 27 hari  
 b. 24 hari  
 c. 18 hari  
 d. 15 hari  
 e. 11 hari
46. Dua ekor ikan mujair mempunyai berat yang sama. Dua ekor ikan tersebut beratnya berkurang 30% setelah digoreng menjadi ikan goreng. Bila berat dua ikan mujair dalam bentuk ikan goreng adalah 11,2 ons. Berat seekor ikan mujair semula adalah...  
 a. 1,5 kg  
 b. 1 kg  
 c. 0,8 kg  
 d. 0,5 kg  
 e. 0,2 kg
47. Nilai tes Dodi pada mata pelajaran Biologi adalah 77, 80, 63, 79, dan 89. Berapakah minimal nilai tes ke enam yang harus diperoleh Dodi supaya nilai rata-ratanya menjadi 75?  
 a. 80  
 b. 76  
 c. 68  
 d. 62  
 e. 51
48. Risa berangkat dari kota X pada pukul 09.20 dan tiba di kota Z pukul 15.00. Jika Risa mengendarai mobilnya dengan kecepatan rata-rata 90 km per jam dan beristirahat selama 40 menit, berapakah jarak dari kota X ke kota Z?  
 a. 215 km  
 b. 330 km  
 c. 400 km  
 d. 450 km  
 e. 500 km
49. Pak Doni menjual sepatu seharga Rp250.000,- dan memperoleh laba 25% dari harga beli. Berapakah harga beli sepatu tersebut?  
 a. Rp225.000,-  
 b. Rp215.000,-  
 c. Rp200.000,-  
 d. Rp185.000,-  
 e. Rp150.000,-

50. Beberapa tahun yang lalu, Tiwi berusia tiga kali lebih tua daripada anaknya. Pada waktu itu usia Tiwi adalah 30 tahun. Bila sekarang usia Tiwi dua kali lebih tua dari anaknya maka berapa usia Tiwi?
- 28 tahun
  - 36 tahun
  - 40 tahun
  - 45 tahun
  - 50 tahun
51. Dudu membeli beberapa ekor sapi dengan harga Rp1.350.000. Kemudian, ia menjual sapi-sapi itu dengan harga Rp2.010.000. Dudu mendapat keuntungan Rp55.000 dari setiap ekor sapi. Berapa ekor anak sapi yang dibeli atau dijual oleh Dudu?
- 18 ekor
  - 16 ekor
  - 14 ekor
  - 13 ekor
  - 12 ekor
52. Sebuah tabung berisi air  $\frac{1}{3}$  dari tabung tersebut. Kemudian tabung tersebut diisi air sebanyak 9 liter lagi sehingga tabung tersebut berisi kira-kira setengahnya. Berapa liter kapasitas tabung tersebut?
- 20 liter
  - 32 liter
  - 48 liter
  - 54 liter
  - 63 liter
53. Perhatikanlah gambar segi empat di bawah ini. Kemudian hitunglah, berapa panjang kelilingnya!
- 16 cm
  - 18 cm
  - 20 cm
  - 26 cm
  - 28 cm
- 
54. Untuk mengerjakan 1 unit rumah dibutuhkan waktu 36 hari dengan 12 tenaga kerja. Berapa waktu akan dihabiskan bila menggunakan 24 orang tenaga kerja?
- 14 hari
  - 15 hari
  - 16 hari
  - 17 hari
  - 18 hari
55. Sebuah pesawat terbang berangkat dari Kota Kupang menuju Kota Jakarta pukul 7 pagi dan perjalanan ke Jakarta selama 4 jam. Transit di Denpasar selama 30 menit. Pada pukul berapa pesawat tersebut tiba di Jakarta?
- 10.45
  - 11.00
  - 11.15
  - 11.30
  - 11.45
56. Perbandingan uang Raka dan uang Sekar adalah 3 : 2. Jika uang Adi dan Ida berjumlah Rp150.000, berapa masing-masing uang Raka dan Sekar?
- Rp80.000 dan Rp60.000
  - Rp90.000 dan Rp60.000
  - Rp90.000 dan Rp70.000
  - Rp100.000 dan Rp80.000
  - Rp100.000 dan Rp90.000
57. Angga mempunyai uang Rp4.500.000 dan ia berniat membeli sebuah handycam seharga Rp2.500.000 sebelum diskon. Harga diskon handycam tersebut ialah 20%. Selain itu, Angga juga membelanjakan uangnya untuk keperluan lain sebesar Rp1.500.000. Berapakah sisa uang Angga saat ini?
- Rp1.000.000
  - Rp1.200.000
  - Rp1.300.000

- d. Rp1.400.000  
e. Rp1.500.000
58. Putri membeli boneka seharga Rp50.000. Kemudian, boneka itu dijual lagi dengan harga Rp80.000. Berapa persen keuntungan Putri?  
a. 30%  
b. 40%  
c. 50%  
d. 60%  
e. 70%
59. Jarak antara kota A-Z 360 km. Jika ditempuh dengan sepeda motor berkecepatan 90 km/jam maka lama perjalanan adalah....  
a. 160 menit  
b. 180 menit  
c. 200 menit  
d. 220 menit  
e. 240 menit
60. Defan menabung di Bank Rp150.000. Bunga 1 tahunnya adalah 12,5 %. Maka jumlah tabungan Riska setelah 1 tahun adalah ....  
a. Rp158.750  
b. Rp168.750  
c. Rp178.750  
d. Rp188.750  
e. Rp198.750
61. Pak RW mendapat sumbangan 8 karung beras. Tiap karung beratnya 50 kg. Beras dibagikan kepada 20 orang warga. Tiap warga memperoleh beras sebanyak ....  
a. 40 kg  
b. 36 kg  
c. 24 kg  
d. 20 kg  
e. 60 kg
62. Ibu mempunyai uang sebesar Rp30.000. Uang itu dibelikan lauk pauk Rp12.000, sayuran Rp5.000, dan minyak goreng Rp4.000, sisa uang ibu adalah ....  
a. Rp10.000  
b. Rp9.000  
c. Rp8.000  
d. Rp7.000  
e. Rp6.000
63. Hasil kali dua buah bilangan adalah 17. Sedangkan jumlah kuadrat dua bilangan tersebut adalah 14. Berapakah akar dari penjumlahan dua bilangan tersebut.....  
a.  $4\sqrt{3}$   
b.  $4\sqrt{6}$   
c.  $4\sqrt{9}$   
d.  $14\sqrt{3}$   
e. 0
64. Jika sebuah foto berukuran 12 cm x 15 cm diletakkan di sebuah karton. Pada bagian atas kiri dan kanan foto masih tersisa karton selebar 2 cm, jika foto dan karton sebangun maka luas karton adalah?  
a. 20 cm  
b. 25 cm  
c. 30 cm  
d. 16 cm  
e. 40 cm
65. Berapa banyak rusuk yang dimiliki kubus?  
a. 12 buah rusuk  
b. 16 buah rusuk  
c. 32 buah rusuk  
d. 10 buah rusuk  
e. 22 buah rusuk



# PEMBAHASAN

## SOAL MATEMATIKA

### 1. Pembahasan:

Jika  $s = 3$  km dan  $t = 15$  detik maka:

$$\text{Kecepatan rata-rata } v = \frac{s}{t} = \frac{3}{15} \text{ km/dt}$$

Kecepatan dalam satuan km/jam.

$$v = \frac{3}{15} \times \frac{\text{km}}{\frac{1}{3.600} \text{ jam}}$$

$$v = \frac{3}{15} \times 3.600 \text{ km/jam} = 720 \text{ km/jam}$$

Jawaban: d

### 2. Pembahasan:

Jumlah karyawan tahun lalu

$$= (33 - 4 \text{ orang}) + (2 \times 4 \text{ orang})$$

$$= 29 + 8 \text{ orang}$$

$$= 37 \text{ orang}$$

Jumlah karyawan saat ini empat kali lebih besar dari pada tahun lalu.

$$\text{Jumlah karyawan} = 4 \times 37 \text{ orang}$$

$$= 148 \text{ orang}$$

Jadi, jumlah karyawan tahun ini adalah 148 orang.

Jawaban: a

### 3. Pembahasan:

$$\text{Nilai soal benar} = 4$$

$$\text{Nilai soal salah} = -2$$

$$\text{Nilai soal kosong} = -1$$

Total nilai Andi:

$$\text{Nilai soal benar } 36 \times 4 = 144$$

$$\text{Nilai soal salah } 9 \times (-2) = -18$$

$$\text{Nilai soal kosong } 5 \times (-1) = -5$$

$$\text{Total nilai Andi} = 144 - 18 - 5 = 121$$

Jadi, nilai total Andi adalah 121.

Jawaban: b

### 4. Pembahasan:

$$\text{Harga jual} = \text{Rp}500.000$$

$$\text{Untung } p = 25\%$$

$$\text{Harga beli} = \frac{100}{100+p} \times \text{harga jual}$$

$$= \frac{100}{100+25} \times 500.000$$

$$= \frac{100}{125} \times 500.000$$

$$= 400.000$$

Jadi, harga beli sepeda Ali Rp400.000.

Jawaban: b

### 5. Pembahasan:

$$\text{Skor jika menang} = 10$$

$$\text{Skor jika kalah} = -2$$

$$\text{Skor jika seri} = 0$$

Candra dan Beni bermain 4 kali

Candra menang 2 kali, seri 1 kali, berarti Beni menang 1 kali.

Jumlah skor mereka berdua adalah:

Skor Candra

$$= (10 \times 2) + (1 \times 0) + (-2 \times 1)$$

$$= 20 + 0 + -2$$

$$= 18$$

Skor Beni

$$= (10 \times 1) + (1 \times 0) + (-2 \times 2)$$

$$= 10 + 0 - 4$$

$$= 6$$

Jumlah skor Candra dan Beni

$$= 18 + 6 = 24$$

Jadi, jumlah skor Candra dan Beni adalah 24.

Jawaban: c

6. **Pembahasan:**

Harga jual satu pulpen = Rp2.400  
Untung p = 20%

$$\begin{aligned}\text{Harga beli} &= \frac{100}{100+p} \times \text{harga jual} \\ &= \frac{100}{100+20} \times 2.400 \\ &= \frac{100}{120} \times 2.400 \\ &= 2000\end{aligned}$$

12 lusin = 144 buah (1 lusin 12 buah)

Jadi, 144 buah × 2000 = Rp288.000.

**Jawaban: c**

7. **Pembahasan:**

Rata-rata nilai psikotes 40 = 6,8

Rata-rata nilai psikotes 30 karyawan = 7,2

Nilai 10 orang yang tidak dimasukkan

$$= (6,8 \times 40) - (7,2 \times 30) = 272 - 216 = 56$$

Jadi, jumlah nilai karyawan yang tidak dimasukkan adalah 56.

**Jawaban: b**

8. **Pembahasan:**

Karyawan yang hobi bermain catur (c) = 27

Karyawan yang hobi bermain tenis meja (m) = 23

Karyawan yang hobi bermain catur dan tenis meja (c dan m) = 8

Jumlah karyawan

$$= (c) + (m) - (c \text{ dan } m)$$

$$= 27 + 23 - 8$$

$$= 42$$

Jadi, banyak karyawan perusahaan adalah 42 orang.

**Jawaban: a**

9. **Pembahasan:**

Pak Dino menyelesaikan satu kemeja selama 3 jam

$$\text{Satu minggu} = 7 \times 24 = 168$$

Banyak kemeja yg diselesaikan selama satu minggu =  $\frac{168}{3} = 56$

**Jawaban: c**

10. **Pembahasan:**

Membawa sapu = 22 orang

Membawa cangkul = 28 orang

Membawa keduanya = 20 orang

Jumlah orang yang kerja bakti

$$\begin{aligned}&= \text{membawa sapu} + \text{membawa} \\ &\quad \text{cangkul} - \text{membawa keduanya}\end{aligned}$$

$$= 22 + 28 - 20$$

$$= 30$$

Jadi, jumlah orang yang kerja bakti adalah 30 orang.

**Jawaban: d**

11. **Pembahasan:**

Jumlah undangan yang hadir = 350 orang

Undangan berusia < 20 tahun = 105

Undangan berusia > 20 tahun =  $105 \times 2 =$

$$210$$

Undangan berusia 20 tahun

$$= 350 - (105 + 210)$$

$$= 350 - 315 = 35 \text{ orang}$$

Jadi, persentase undangan berusia 20

$$\text{tahun} = \frac{35}{350} \times 100\% = 10\%.$$

**Jawaban: e**

12. **Pembahasan:**

Peluang terambil permen rasa mangga adalah.

Jumlah permen seluruhnya adalah  $8 + 6 + 5 + 4 + 1 = 24$

Karena jumlah permen mangga adalah 5 maka peluang terambilnya permen rasa mangga adalah  $\frac{5}{24}$ .

**Jawaban: a**

**13. Pembahasan:**

Pesawat berangkat pukul 07.30 WIB  
Perbedaan waktu Jakarta – Jayapura = 2 jam  
Waktu transit = 0,5 jam  
Sampai di Jayapura pukul 13.00 waktu setempat (WIT) = 11.00 WIB  
Waktu perjalanan Jakarta – Jayapura =  $07.30 - 11.00 = 3,5$  jam  
Jadi, lama perjalanan pesawat terbang menuju Jayapura adalah 3,5 jam.

**Jawaban: a**

**14. Pembahasan:**

Dalam 1 hari ada 6 kali perjalanan  
3 liter untuk 36 km,  
berarti 1 liter untuk 12 km  
Jarak Jakarta - Bandung = 60 km  
Jadi, jumlah solar yang dibutuhkan adalah  
 $= (60 : 12) \times 6$   
 $= 5 \times 6$   
 $= 30$  liter  
Jadi, solar yang dibutuhkan bus tersebut adalah 30 liter sehari.

**Jawaban: a**

**15. Pembahasan:**

Harga sewa internet per jam = Rp7.500  
Harga sewa per menit =  $Rp7.500 : 60$  menit  
= Rp125  
Kevin membayar sewa = Rp16.625  
Kelebihan biaya sewa  
= Rp16.625 – Rp7.500  
= Rp9.125  
Lama sewa internet  
= 60 menit +  $(9.125 : 125)$   
= 60 menit + 73 menit  
= 133 menit  
= 2 jam 13 menit

**Jawaban: c**

**16. Pembahasan:**

Jarak kantor dengan rumah = 3,5 km  
Diameter roda sepeda = 70 cm  
Roda berputar sebanyak  
 $= 3,5 \text{ km} : 70 \text{ cm}$   
 $= (3,5 \times 100.000) \text{ cm} : 70 \text{ cm}$   
 $= 350.000 : 70$   
 $= 5.000$   
Jadi, roda sepeda Wawan berputar sebanyak 5.000 kali untuk menempuh ke kantor dari rumahnya.

**Jawaban: e**

**17. Pembahasan:**

Panjang = 48 m  
Lebar = 32 m  
Keliling kebun  
 $= 2 \times (p + l)$   
 $= 2 \times (48 + 32)$   
 $= 2 \times (80) = 160$  m  
Banyak pohon yang mengelilingi kebun = berjarak 8 m. Maka,  $160 : 8 = 20$ .  
Jadi, jumlah pohon yang mengelilingi kebun tersebut adalah 20 buah.

**Jawaban: b**

**18. Pembahasan:**

Faktor dari 40 = 1, 2, 4, 5, 8, 10, 20, 40  
Faktor dari 30 = 1, 2, 3, 5, 6, 10, 15, 30  
Faktor persekutuan dari 40 dan 30 = 1, 2, 5, 10  
Faktor persekutuan terbesar dari 40 dan 30 = 10  
Jadi, paling banyak ada 10 anak yatim yang dapat menerima buku dan pensil jika setiap jenisnya dibagi secara merata.

**Jawaban: b**

**19. Pembahasan:**

1 liter bensin bisa menempuh jarak  $\frac{105}{7,5} = 14$  km  
 $14x = 224$

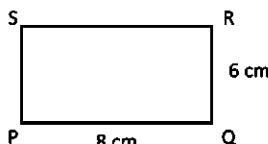
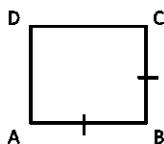
$$x = \frac{224}{14}$$

$$x = 16$$

Jadi, bensin yang diperlukan untuk menempuh jarak 224 km adalah 16 liter.

Jawaban: a

20. **Pembahasan:**



$$\text{Keliling persegi panjang } PQRS = 2(p + l) = 2(8 + 6) = 28$$

$$\text{Keliling persegi } ABCD = 4 \times \text{sisi} = 4(AB)$$

Keliling persegi panjang PQRS = dua kali keliling persegi ABCD

$$28 = 2 \times 4(AB)$$

$$28 = 8(AB)$$

$$AB = 3,5$$

$$\text{Panjang } AB = 3,5 \text{ cm}$$

Jadi, panjang sisi segi empat ABCD adalah 3,5 cm.

Jawaban: a

21. **Pembahasan:**

$$\text{Harga jual motor} = \text{Rp}6.000.000$$

$$\text{Untung } p = 25\%$$

$$\text{Harga beli} = \frac{100}{100+p} \times \text{harga jual}$$

$$= \frac{100}{100+25} \times 6.000.000$$

$$= \frac{100}{125} \times 6.000.000$$

$$= 4.800.000$$

Jadi, harga pembelian motor adalah Rp4.800.000.

Jawaban: c

22. **Pembahasan:**

$$= \frac{2x^2 + 15x + 28}{4x^2 - 49} = \frac{(2x+7)(x+4)}{(2x)^2 - 7^2}$$

$$= \frac{(2x+7)(x+4)}{(2x+7)(2x-7)} = \frac{x+4}{2x-7}$$

Jawaban: d

23. **Pembahasan:**

Barisan bilangan : 2, 4, 8, 16, 32 ....

Bisa ditulis :  $2^1, 2^2, 2^3, 2^4, \dots, 2^n$

Rumus suku ke-n barisan bilangan di atas adalah  $2^n$ .

Jawaban: b

24. **Pembahasan:**

$$\text{Baris pertama } U_1 = 25$$

$$\text{Baris kedua } U_2 = 28$$

$$\text{Baris ketiga } U_3 = 31$$

$$b = U_2 - U_1 = 28 - 25 = 3$$

$$\text{Rumus suku ke-n } U_n = a + (n-1)b$$

Maka suku ke-20 adalah

$$U_{20} = 25 + (20-1).3$$

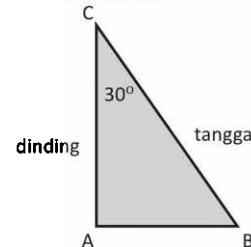
$$= 25 + 19 \cdot 3$$

$$= 25 + 57$$

$$U_{20} = 82$$

Jawaban: a

25. **Pembahasan:**



$$\sin C = \frac{\text{depan sudut}}{\text{Hipotenusa}} = \frac{AB}{BC}$$

$$\sin 30^\circ = \frac{AB}{8}$$

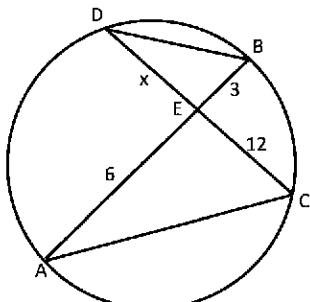
$$AB = 8 \cdot \sin C$$

$$AB = 8 \cdot \frac{1}{2} = 4$$

Jawaban: d

**26. Pembahasan:**

Perhatikan gambar.



DAEC sebangun dengan DDEB sehingga

$$AE \times EB = CE \times ED$$

$$6 \times 3 = 12 \times ED$$

$$18 = 12 \times ED$$

$$ED = \frac{18}{12} = \frac{3}{2} = 1,5 \text{ cm}$$

Jawaban: a

**27. Pembahasan:**

$$\text{Jari-jari lingkaran} = 21 \text{ cm}$$

Panjang tali yang dibutuhkan = keliling lingkaran

$$\text{Keliling lingkaran} = 2\pi r$$

$$= 2 \times \frac{22}{7} \times 21 = 132$$

Jadi, panjang tali yang dibutuhkan Andi = 132 cm.

Jawaban: e

**28. Pembahasan:**

$$x^2 = 8^2 + 15^2$$

$$= 64 + 225$$

$$= 289$$

$$x = \sqrt{289}$$

$$= 17$$

Jadi, nilai x = 17 cm.

Jawaban: b

**29. Pembahasan:**

$$\sqrt{75} = \sqrt{25 \times 3}$$

$$= 5\sqrt{3}$$

Jawaban: c

**30. Pembahasan:**

| Nilai   | F  | X <sub>i</sub> | F.X <sub>i</sub> |
|---------|----|----------------|------------------|
| 2 – 4   | 4  | 3              | 12               |
| 5 – 7   | 9  | 6              | 54               |
| 8 – 10  | 6  | 9              | 54               |
| 11 – 13 | 2  | 12             | 24               |
| 14 – 16 | 3  | 15             | 45               |
|         | 24 |                | 189              |

$$\text{Rata-rata} = \frac{\sum F \cdot X_i}{\sum F} = \frac{189}{24} = 7,875$$

Jadi, rataannya adalah 7,8.

Jawaban: a

**31. Pembahasan:**

$$\begin{aligned} &= 4x^3 + 3x^2 - 6xy + y^2 + 2x^3 - 7x^2 + 4xy - 5y^2 \\ &= 4x^3 + 2x^3 - 7x^2 + 3x^2 - 5y^2 + y^2 - 6xy + 4xy \\ &= 6x^3 - 14x^2 - 4y^2 - 2xy \end{aligned}$$

Jawaban: c

**32. Pembahasan:**

$$2\frac{5}{6} = \frac{(2 \times 6 + 5)}{6} = \frac{17}{6}$$

Jawaban: c

**33. Pembahasan:**

$$\begin{aligned} 2\frac{1}{4} + 3\frac{2}{4} &= (2+3)\frac{(1+2)}{4} = 5\frac{3}{4} \\ &= \frac{(5 \times 4 + 3)}{4} = \frac{23}{4} \end{aligned}$$

Jawaban: d

**34. Pembahasan:**

$$y = -x + 6 \text{ dan } y = x + 2 \text{ maka}$$

$$x + 2 = -x + 6$$

$$2x = 4$$

$$x = 2$$

$$y = x + 2$$

$$y = 2 + 2$$

$$y = 4$$

Jadi, koordinat titik potong kedua garis itu adalah (2, 4).

**Jawaban: a**

**35. Pembahasan:**

$$\begin{aligned}(p - q)^2 &= (p - q)(p + q) \\&= (5 - 3)(5 + 3) \\&= 2 \cdot 8 \\&= 16\end{aligned}$$

Jadi, nilai  $(p - q)^2$  adalah 16.

**Jawaban: a**

**36. Pembahasan:**

$$\begin{aligned}v_{jalan} &= 5 \text{ km/jam} \\s_{jalan} &= 20 \text{ km} \\s_{lari} &= 60 \text{ km} \\t_{lari} &= 6 \text{ jam}\end{aligned}$$

waktu t ketika berjalan.

$$t_{jalan} = \frac{s_{jalan}}{v_{jalan}} = \frac{20}{5} = 4 \text{ jam}$$

Kecepatan rata-rata (v) pada saat berjalan dan berlari:

$$v = \frac{s_{jalan} + s_{lari}}{t_{jalan} + t_{lari}} = \frac{20 + 60}{4 + 6} = \frac{80}{10} = 8 \text{ km/jam}$$

**Jawaban: b**

**37. Pembahasan:**

$$\begin{aligned}\text{Panjang kawat } 6 \text{ kaki} \\&= 6 \times 12 \text{ inci} = 72 \text{ inci} \\&\text{Banyaknya potongan} \\&= 72 : 9 \\&= 8 \text{ potong}\end{aligned}$$

**Jawaban: d**

**38. Pembahasan:**

$$\begin{aligned}\text{Proses pertama dilakukan oleh} \\&= \frac{1}{4} \times 112 = 28 \text{ orang} \\&\text{Proses kedua dilakukan oleh} \\&= \frac{1}{8} \times 112 = 14 \text{ orang}\end{aligned}$$

Proses ketiga dilakukan oleh

$$= 112 - (28 + 14)$$

$$= 112 - 42$$

$$= 70 \text{ orang}$$

Jadi, jumlah pekerja dalam proses akhir adalah 70 orang.

**Jawaban: e**

**39. Pembahasan:**

Untuk menyelesaikan soal ini gunakan perbandingan.

Roda 1

$$7$$

$$28$$

Roda 2

$$12$$

$$x$$

Maka perbandingannya adalah:

$$7x = 12 \cdot 28$$

$$7x = 336 \rightarrow x = 48$$

Jadi, roda kedua berputar 48 kali.

**Jawaban: d**

**40. Pembahasan:**

$$2 \frac{1}{3} \times \frac{1}{7} = \frac{7}{3} \times \frac{1}{7} = \frac{1}{3}$$

**Jawaban: a**

**41. Pembahasan:**

Roda 45 inci berputar sebanyak 35 putaran.

Roda 25 inci berputar sebanyak n putaran.

$$45 \times 35 = 25 \times (n)$$

$$(n) = \frac{45 \times 35}{25}$$

$$= \frac{1575}{25} = 63 \text{ putaran}$$

**Jawaban: c**

**42. Pembahasan:**

$y = 2x - 9$  dan  $y = x - 2$  maka:

$$2x - 9 = x - 2$$

$$y = x - 2$$

$$2x - x = -2 + 9$$

$$y = 7 - 2$$

$$x = 7$$

$$y = 5$$

Jadi, koordinat titik potong kedua garis itu adalah (7, 5)

**Jawaban: c**

**43. Pembahasan:**

Kurangkan,  

$$= 3x^2 - x + 10 - (-2x^2 + 8x - 15)$$
  

$$= 3x^2 - x + 10 + 2x^2 - 8x + 15$$
  

$$= 3x^2 + 2x^2 - x - 8x + 10 + 15$$
  

$$= 5x^2 - 9x + 25$$

**Jawaban: a**

$$\frac{388+x}{6} = 75$$

$$\begin{aligned}388 + x &= 75 \times 6 \\388 + x &= 450 \\x &= 450 - 388 \\&= 62\end{aligned}$$

**Jawaban: d****44. Pembahasan:**

$$x = 1/38 = 0,026$$

$$y = 38\% = 0,26$$

Jadi,  $x < y$

**Jawaban: a****45. Pembahasan:**

Jumlah uang yang dibayar Dinda adalah Rp18.800

Uang sewa untuk 3 hari pertama Rp 2.000, sedangkan hari berikutnya Rp800/hari.

Jumlah hari selanjutnya Dinda menyewa buku

$$= 18.800 - 2.000 = 16.800 \text{ maka:}$$

$$x = \frac{16.800}{800}$$

$$x = 21 \text{ hari}$$

Jumlah hari Dinda menyewa buku = 3 hari  
 $+ 21 \text{ hari} = 24 \text{ hari.}$

**Jawaban: b****46. Pembahasan:**

Misalkan berat dua ikan semula =  $x$  ons

Berat ikan setelah digoreng =  $(x - 30\%) \cdot (x)$

$$11,2 = 70\%$$

$$x = 11,2 \cdot \frac{100}{70}$$

$$= \frac{1120}{70}$$

$$= 16 \text{ ons}$$

$$\text{Berat 1 ekor ikan} = \frac{16}{2} \text{ ons} = 8 \text{ ons} = 0,8 \text{ kg}$$

**Jawaban: c****47. Pembahasan:**

$$\frac{77 + 80 + 63 + 79 + 89 + x}{6} = 75$$

**48. Pembahasan:**

$$\begin{aligned}\text{Lama perjalanan} &= 09.20 - 15.00 \\&= 5,40 \text{ jam}\end{aligned}$$

$$\text{Lama istirahat} = 40 \text{ menit}$$

$$\text{Lama perjalanan tanpa istirahat} = 5 \text{ jam}$$

$$\text{Kecepatan rata-rata} = 90 \text{ km/jam}$$

$$\text{Jarak kota X ke kota Z}$$

$$= 5 \text{ jam} \times 90 \text{ km/jam} = 450 \text{ km}$$

**Jawaban: d****49. Pembahasan:**

$$\text{Harga jual} = (x) + (25\%x) = 250.000$$

$$= x + \frac{1}{4}x = 250.000$$

$$\text{Harga jual} = \frac{5}{4}x = 250.000$$

$$x = \frac{4}{5} \cdot 250.000$$

$$= 200.000$$

**Jawaban: c****50. Pembahasan:**

Beberapa tahun lalu:

$$\text{Usia Tiwi} = 30$$

$$\text{Usia anak Tiwi} = 30 : 3 = 10.$$

Jika  $x$  adalah selisih waktu lalu sampai sekarang maka:

$$\text{Usia anak Tiwi saat ini} = 10 + x$$

$$\text{Usia Tiwi} = \text{dua kali usia anaknya sekarang}$$

$$30 + x = 2(10 + x)$$

$$30 + x = 20 + 2x$$

$$2x - x = 30 - 20$$

$$x = 10$$

$$\text{Jadi, usia Tiwi} = 30 + 10 = 40.$$

**Jawaban: c**

**51. Pembahasan:**

Misalkan jumlah anak sapi yang dibeli =  $x$  ekor

Jumlah keuntungan

$$= \text{Rp}2.010.000 - \text{Rp}1.350.000$$

$$= \text{Rp}660.000$$

Keuntungan per ekor = Rp55.000

Jumlah anak sapi

$$= \text{Rp}660.000 : \text{Rp}55.000$$

$$= 12 \text{ ekor sapi}$$

**Jawaban: e**

**52. Pembahasan:**

$$\frac{1}{3}x + 9 = \frac{1}{2}x$$

$$\frac{2}{6}x - \frac{3}{6}x = -9$$

$$-\frac{1}{6}x = -9$$

$$x = 6 \cdot 9$$

$$x = 54$$

Jadi, kapasitas tabung tersebut ialah 54 liter.

**Jawaban: d**

**53. Pembahasan:**

$$10^2 = x^2 + 6^2$$

$$100 = x^2 + 36$$

$$x^2 = 100 - 36$$

$$x = \sqrt{64}$$

$$x = 8 \text{ cm}$$

Keliling segiempat

$$= 2(p+l)$$

$$= 2(8+6)$$

$$= 28 \text{ cm}$$

**Jawaban: e**

**54. Pembahasan:**

$$36 \text{ hari} = 12 \text{ tenaga kerja}$$

$$x \text{ hari} = 24 \text{ tenaga kerja}$$

$$36 \cdot 12 = 24 \cdot x$$

$$432 = 24x$$

$$x = 18$$

Berarti waktu yang dihabiskan bila menggunakan 24 orang kerja adalah 18 hari.

**Jawaban: e**

**55. Pembahasan:**

Lama perjalanan = 4 jam

Transit di Denpasar = 30 menit

Tiba di Jakarta

$$= 07.00 + 4 \text{ jam} + 30 \text{ menit}$$

$$= 11.30$$

**Jawaban: d**

**56. Pembahasan:**

$$\begin{aligned} \text{Uang Raka} &= \frac{3}{3+2} \times 150.000 \\ &= \frac{450.000}{3+2} = 90.000 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Uang sekar} &= \frac{2}{3+2} \times 150.000 \\ &= \frac{300.000}{5} = 60.000 \end{aligned}$$

Jadi, uang Raka Rp90.000 dan uang Sekar adalah Rp60.000.

**Jawaban: b**

**57. Pembahasan:**

Potongan harga handycam

$$= \text{Rp}2.500.000 \times 20\%$$

$$= \text{Rp}500.000$$

Harga handycam setelah diskon

$$= \text{Rp}2.500.000 - \text{Rp}500.000$$

$$= \text{Rp}2.000.000$$

Jumlah belanja Angga

$$= \text{Rp}2.000.000 + \text{Rp}1.500.000$$

$$= \text{Rp}3.500.000$$

Sisa uang Angga

$$= \text{Rp}4.500.000 - \text{Rp}3.500.000$$

$$= \text{Rp}1.000.000$$

**Jawaban: a**

**58. Pembahasan:**

Harga beli boneka = Rp50.000

Harga jual = Rp80.000

$$\begin{aligned}\text{Keuntungan} &= \frac{\text{jual} - \text{beli}}{\text{beli}} \times 100\% \\ &= \frac{80.000 - 50.000}{50.000} \times 100\% \\ &= \frac{30.000}{500} \% = 60\%\end{aligned}$$

Jawaban: c

59. **Pembahasan:**

Jarak kota A-Z = 360 km

Kecepatan = 90 km/jam

$$\begin{aligned}\text{Waktu} &= \text{jarak tempuh}/\text{kecepatan} \\ &= 360/90 = 4 \text{ jam}\end{aligned}$$

1 jam = 60 menit

$$60 \times 4 = 240 \text{ menit}$$

Jawaban: e

60. **Pembahasan:**

Tabungan awal = Rp150.000

Bunga setahun = 12,5%

$$\begin{aligned}\text{Bunga setahun} &= \frac{12,5}{100} \times \text{Rp}150.000 \\ &= \text{Rp}18.750\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{Jadi, uang Riska setelah 1 tahun} \\ &= \text{Rp}150.000 + \text{Rp}18.750 = \text{Rp}168.750\end{aligned}$$

Jawaban: b

61. **Pembahasan:**

Jumlah karung beras = 8 karung

Berat tiap karung = 50 kg

Jumlah warga = 20 Orang

Total beras

$$\begin{aligned}&= \text{Banyaknya karung} \times \text{Berat tiap karung} \\ &= 8 \times 50 \text{ kg} = 400\end{aligned}$$

Beras yang diterima warga

$$= \frac{\text{Total beras}}{\text{Jumlah warga}} = \frac{400}{20} = 20 \text{ kg}$$

Jawaban: d

62. **Pembahasan:**

Uang Ibu = Rp30.000

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Pembelian: Lauk | Rp 12.000 |
| Sayuran         | Rp 5.000  |

|                    |           |   |
|--------------------|-----------|---|
| Minyak goreng      | Rp 4.000  | + |
| Jumlah Pengeluaran | Rp 21.000 |   |

Sisa uang Ibu

$$= \text{Uang Ibu} - \text{Jumlah pengeluaran}$$

$$= \text{Rp}30.000 - \text{Rp}21.000 = \text{Rp}9.000$$

Jadi, sisa uang Ibu Rp9.000.

Jawaban: b

63. **Pembahasan:**

Misal bilangan itu x dan y.

$$xy = 17 \text{ dan } x^2 + y^2 = 14$$

$$\begin{aligned}(x+y)^2 &= x^2 + 2xy + y^2 = x^2 + y^2 + 2xy \\ &= 14 + 2(17) = 14 + 34 = 48\end{aligned}$$

$$\text{Sehingga } x + y = \sqrt{48} = 4\sqrt{3}$$

Jawaban: a

64. **Pembahasan:**

$$\text{lebar foto (l}_1\text{)} = 12 \text{ cm}$$

$$\text{lebar karton (l}_2\text{)} = 12 + (2 + 2) = 16 \text{ cm}$$

$$\text{panjang foto (p}_1\text{)} = 15$$

$$\text{panjang karton (p}_2\text{)} = x$$

Karena foto dan karton sebangun maka:

$$\begin{aligned}\frac{l_1}{l_2} &= \frac{p_1}{p_2} \\ \frac{12}{16} &= \frac{15}{x}\end{aligned}$$

$$\frac{3}{4} = \frac{15}{x}$$

(kemudian lakukan perkalian silang)

$$3x = (15) \cdot (4)$$

$$3x = 60$$

$$x = 20$$

Jadi, panjang karton 20 cm.

Jawaban: a

65. **Pembahasan:**

Kubus memiliki 12 buah rusuk.

Jawaban: a

## NYARI KERJA (2)





~ TES ~

# DECRET BILANGAN

Tes ini merupakan susunan angka atau huruf yang memiliki pola tertentu. Tipsnya:

1. Jangan terpaku pada deret hitung atau deret ukur perhitungan matematika saja, yaitu jangan terpaku pada 3 – 4 angka terdepan dalam deret namun adakalanya anda melihat deret secara keseluruhan karena pola bisa berupa urutan, pengelompokan berurutan maupun pengelompokan loncat
  2. Ingat keterbatasan waktu. Jangan terlalu asyik dan terpaku hanya pada sebuah soal yang pensaran ingin anda pecahkan, lompati ke soal berikutnya karena terkadang soal di bawahnya lebih mudah dipecahkan dibandingkan soal sebelumnya.

## Petunjuk:

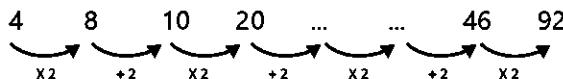
Tugas Anda adalah memilih salah satu jawaban untuk mengisi susunan angka atau huruf yang diminta

**Contoh:**

4 8 10 20 ... ... 46 92

- a. 40 dan 42
  - b. 30 dan 32
  - c. 30 dan 44
  - d. 22 dan 44
  - e. 22 dan 40

**Penyelesaian:**



Pola deret angka di atas adalah  $(n \times 2)$ ,  $(n + 2)$ .

Jadi, deret di atas adalah  $20 + 2 = 22$  dan  $22 \times 2 = 44$ .

Jawaban: d



# PAKET SOAL

1. 3    8    ...    24    35    ...    23    14    3
  - a. 9 dan 15
  - b. 10 dan 30
  - c. 11 dan 29
  - d. 12 dan 27
  - e. 15 dan 30
  
2. 4    8    10    20    ...    ...    46    92
  - a. 22 dan 44
  - b. 24 dan 30
  - c. 28 dan 36
  - d. 32 dan 40
  - e. 38 dan 42
  
3. 3328    1664    ...    416    208    ...    5    2  
26
  - a. 884 dan 116
  - b. 866 dan 110
  - c. 832 dan 104
  - d. 812 dan 101
  - e. 809 dan 99
  
4. 156    156    158    162    ...    176    186    ...
  - a. 162 dan 192
  - b. 168 dan 198
  - c. 169 dan 199
  - d. 171 dan 201
  - e. 172 dan 200
  
5. 321    328    335    342    ...    ...
  - a. 349 dan 352
  - b. 349 dan 356
  
6. 9    11    15    ...    39    71    135    ...
  - a. 23 dan 263
  - b. 24 dan 254
  - c. 25 dan 252
  - d. 26 dan 251
  - e. 27 dan 250
  
7. 1/3    3    9    27    ...    243
  - a. 51
  - b. 61
  - c. 71
  - d. 81
  - e. 91
  
8. 0,5    0,25    ...    0,0625    0,03125
  - a. 0,0255
  - b. 0,5
  - c. 0,05
  - d. 0,125
  - e. 0,625
  
9. 236    347    325    436    414    525  
...    ...
  - a. 500 dan 600
  - b. 503 dan 614
  - c. 505 dan 616
  - d. 506 dan 618
  - e. 507 dan 620

- |                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>10. Y    U    Q    M    I    ...    A</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. K</li> <li>b. F</li> <li>c. G</li> <li>d. E</li> <li>e. D</li> </ul>                                                                            | <p>16. 4    6    8    ...    16    12    ...    15</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>64</li> <li>a. 7 dan 31</li> <li>b. 8 dan 31</li> <li>c. 8 dan 32</li> <li>d. 9 dan 32</li> <li>e. 10 dan 34</li> </ul>                                                     |
| <p>11. 19    48    ...    54    27    60    31</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>6    35    ...</li> <li>a. 18 dan 32</li> <li>b. 23 dan 72</li> <li>c. 21 dan 37</li> <li>d. 22 dan 38</li> <li>e. 24 dan 40</li> </ul>      | <p>17. Lengkapilah deret angka di bawah ini!</p> <p>36    10    ...    20    28    ...    24</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>80    20</li> <li>a. 29 dan 39</li> <li>b. 30 dan 39</li> <li>c. 31 dan 39</li> <li>d. 32 dan 39</li> <li>e. 32 dan 40</li> </ul> |
| <p>12. 0,5    2,5    12,5    ...    312,5    1562,5</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. 25,5</li> <li>b. 50,5</li> <li>c. 62,5</li> <li>d. 65,5</li> <li>e. 67,5</li> </ul>                                                  | <p>18. Lengkapilah deret angka di bawah ini!</p> <p>9    ...    11    15    ...    17    15</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>19    17</li> <li>a. 13 dan 12</li> <li>b. 13 dan 13</li> <li>c. 14 dan 13</li> <li>d. 15 dan 13</li> <li>e. 15 dan 14</li> </ul>  |
| <p>13. 4    7    16    43    ...    367    1096</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. 124</li> <li>b. 126</li> <li>c. 133</li> <li>d. 138</li> <li>e. 142</li> </ul>                                                           | <p>19. Lengkapilah deret angka di bawah ini!</p> <p>8    32    16    ...    32    128    ...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>256</li> <li>a. 64 dan 64</li> <li>b. 64 dan 65</li> <li>c. 64 dan 66</li> <li>d. 65 dan 65</li> <li>e. 66 dan 65</li> </ul>      |
| <p>14. 153    156    151    154    ...    152</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>147    ...</li> <li>a. 150 dan 152</li> <li>b. 149 dan 150</li> <li>c. 148 dan 152</li> <li>d. 147 dan 150</li> <li>e. 146 dan 149</li> </ul> | <p>20. Lengkapilah deret angka di bawah ini!</p> <p>2    3    ...    11    18    27    ...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>51</li> <li>a. 6 dan 37</li> <li>b. 6 dan 38</li> <li>c. 7 dan 38</li> <li>d. 7 dan 39</li> <li>e. 8 dan 39</li> </ul>              |
| <p>15. 12    15    17    20    22    ...    ...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>30</li> <li>a. 24 dan 27</li> <li>b. 25 dan 27</li> <li>c. 26 dan 28</li> <li>d. 27 dan 28</li> <li>e. 28 dan 29</li> </ul>                 |                                                                                                                                                                                                                                                                           |

21. Lengkapilah deret angka di bawah ini!
- |    |   |     |   |   |    |    |     |
|----|---|-----|---|---|----|----|-----|
| 4  | 3 | ... | 6 | 8 | 12 | 10 | ... |
| 12 |   |     |   |   |    |    |     |
- a. 5 dan 24  
b. 6 dan 24  
c. 6 dan 25  
d. 7 dan 25  
e. 7 dan 26
22. Lengkapilah deret angka di bawah ini!
- |     |    |     |   |    |    |    |
|-----|----|-----|---|----|----|----|
| 18  | 4  | ... | 8 | 14 | 16 | 12 |
| ... | 10 |     |   |    |    |    |
- a. 15 dan 31  
b. 16 dan 31  
c. 16 dan 32  
d. 17 dan 32  
e. 17 dan 33
23. Lengkapilah deret angka di bawah ini!
- |   |   |   |     |    |    |    |
|---|---|---|-----|----|----|----|
| 3 | 3 | 9 | ... | 40 | 37 | 36 |
|---|---|---|-----|----|----|----|
- a. 43  
b. 45  
c. 47  
d. 49  
e. 51
24. Lengkapilah deret angka di bawah ini!
- |    |     |    |    |    |    |     |
|----|-----|----|----|----|----|-----|
| 6  | ... | 12 | 18 | 26 | 36 | ... |
| 62 | 78  |    |    |    |    |     |
- a. 6 dan 45  
b. 6 dan 46  
c. 7 dan 47  
d. 8 dan 47  
e. 8 dan 48
25. Lengkapilah deret angka di bawah ini!
- |     |     |    |    |     |     |     |
|-----|-----|----|----|-----|-----|-----|
| 4   | 16  | 12 | 48 | ... | ... | 172 |
| 688 | 684 |    |    |     |     |     |
- a. 42 dan 174  
b. 43 dan 175  
c. 44 dan 175  
d. 44 dan 176  
e. 45 dan 176
26. Lengkapilah deret angka di bawah ini!
- |     |     |   |    |     |    |    |
|-----|-----|---|----|-----|----|----|
| 2   | 45  | 6 | 40 | ... | 35 | 54 |
| ... | 162 |   |    |     |    |    |
- a. 16 dan 28  
b. 17 dan 28  
c. 17 dan 29  
d. 18 dan 29  
e. 18 dan 30
27. 32    36    ...    37    34    ...    35
- |    |    |  |  |  |  |  |
|----|----|--|--|--|--|--|
| 39 | 36 |  |  |  |  |  |
|----|----|--|--|--|--|--|
- a. 33 dan 38  
b. 33 dan 37  
c. 34 dan 37  
d. 34 dan 36  
e. 35 dan 35
28. 4    12    7    9    ...    22    24    ...
- |    |      |  |  |  |  |  |
|----|------|--|--|--|--|--|
| 67 | .... |  |  |  |  |  |
|----|------|--|--|--|--|--|
- a. 27, 72, dan 66  
b. 27, 72, dan 67  
c. 27, 72, dan 68  
d. 27, 72, dan 69  
e. 27, 72, dan 70
29. 3    9    27    ...    79    77    ...    76
- |    |    |  |  |  |  |  |
|----|----|--|--|--|--|--|
| 77 | 78 |  |  |  |  |  |
|----|----|--|--|--|--|--|
- a. 81 dan 74  
b. 81 dan 75  
c. 82 dan 75  
d. 83 dan 75  
e. 84 dan 76
30. ...    11    13    14    17    19    ...    23
- |    |    |  |  |  |  |  |
|----|----|--|--|--|--|--|
| 25 | 26 |  |  |  |  |  |
|----|----|--|--|--|--|--|
- a. 7 dan 19  
b. 8 dan 19  
c. 8 dan 20  
d. 9 dan 21  
e. 9 dan 22
31. 8    16    15    30    ...    ...    57
- |    |    |     |    |  |  |  |
|----|----|-----|----|--|--|--|
| a. | 14 | dan | 28 |  |  |  |
|----|----|-----|----|--|--|--|

- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>b. 15 dan 29<br/>c. 27 dan 30<br/>d. 28 dan 57<br/>e. 29 dan 58</p> <p>32. 3    4    ...    8    27    12    81    ...<br/>a. 6 dan 14<br/>b. 6 dan 15<br/>c. 7 dan 15<br/>d. 9 dan 16<br/>e. 8 dan 16</p> <p>33. 10    9    ...    18    10    ...    10    72<br/>a. 10 dan 26<br/>b. 10 dan 36<br/>c. 10 dan 46<br/>d. 10 dan 56<br/>e. 10 dan 66</p> <p>34. ...    3    6    11    18    27    ...<br/>a. 2 dan 38<br/>b. 2 dan 37<br/>c. 2 dan 36<br/>d. 2 dan 35<br/>e. 2 dan 34</p> <p>35. 50    2    ...    4    40    ...    35    16<br/>a. 40 dan 7<br/>b. 43 dan 7<br/>c. 44 dan 8<br/>d. 45 dan 8<br/>e. 45 dan 9</p> <p>36. 81    72    ...    57    51    46    ...    39<br/>a. 63 dan 40<br/>b. 63 dan 42<br/>c. 64 dan 42<br/>d. 64 dan 44<br/>e. 65 dan 45</p> <p>37. 5    11    ...    21    20    ...    40    81    80<br/>a. 9 dan 39<br/>b. 9 dan 40<br/>c. 10 dan 41</p> | <p>d. 11 dan 41<br/>e. 12 dan 42</p> <p>38. ...    27    24    72    ...    207    204<br/>a. 8 dan 68<br/>b. 9 dan 69<br/>c. 9 dan 70<br/>d. 10 dan 70<br/>e. 10 dan 71</p> <p>39. 5    7    ...    17    25    35    ...<br/>a. 9 dan 45<br/>b. 9 dan 46<br/>c. 10 dan 47<br/>d. 11 dan 47<br/>e. 11 dan 48</p> <p>40. 8    12    10    15    12    18    ...    21<br/>a. 22<br/>b. 20<br/>c. 17<br/>d. 16<br/>e. 14</p> <p>41. 3    4    6    9    13    18    ...<br/>a. 13<br/>b. 23<br/>c. 20<br/>d. 24<br/>e. 32</p> <p>42. 18    36    37    74    75    150    ...<br/>a. 151<br/>b. 300<br/>c. 250<br/>d. 160<br/>e. 100</p> <p>43. 8    12    6    10    4    8    .....<br/>a. 4<br/>b. 2<br/>c. 6<br/>d. 12<br/>e. 14</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

44. 3 9 27 81 243 729 .....

- a. 2.287
- b. 2.178
- c. 2.187
- d. 2.278
- e. 2.087

45. 2 5 4 7 8 9 16 ... ...

- a. 17 dan 20
- b. 32 dan 11
- c. 11 dan 32
- d. 20 dan 17
- e. 12 dan 20

46. 3 7 15 31 63 127 255

.....

- a. 510
- b. 511
- c. 512
- d. 513
- e. 514

47. 1 1 2 6 24 120 720 ...

- a. 6.040
- b. 5.040
- c. 4.040
- d. 3.040
- e. 1.440

48. 2 7 22 67 202 607... ...

- a. 1.822 dan 5.467
- b. 2.091 dan 6.377
- c. 2.092 dan 6.377
- d. 6.377 dan 2.092
- e. 6.377 dan 2.091

49. 5 1 6 3 7 5 8 ..... .....

- a. 6 dan 10
- b. 7 dan 9
- c. 10 dan 9
- d. 9 dan 6
- e. 5 dan 6

50. 64 3 32 12 16 48 8 ... ...

- a. 192 dan 4
- b. 3 dan 194
- c. 12 dan 8
- d. 8 dan 12
- e. 16 dan 32

51. 9 26 22 29 ... 32

- a. 32
- b. 23
- c. 27
- d. 26
- e. 25

52. 2 10 4 8 ... ... 8 4

- a. 13 dan 10
- b. 18 dan 12
- c. 14 dan 12
- d. 12 dan 14
- e. 6 dan 6

53. 5 8 10 11 11 22 ...

- a. 66
- b. 67
- c. 68
- d. 69
- e. 70

54. D F H K N ... U

- a. Y
- b. K
- c. W
- d. Q
- e. S

55. A B D E G H ..... .....

- M N
- a. I dan J
  - b. I dan K
  - c. J dan K
  - d. K dan M
  - e. I dan K

|     |      |             |      |     |     |     |     |     |  |     |      |      |      |     |     |     |     |     |  |
|-----|------|-------------|------|-----|-----|-----|-----|-----|--|-----|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|--|
| 56. | 4    | 8           | 10   | 20  | ... | ... | 46  | 92  |  | 62. | 21   | 19   | 16   | 12  | 7   | 11  | 14  | ... |  |
|     | a.   | 40 dan 42   |      |     |     |     |     |     |  |     | a.   | 12   |      |     |     |     |     |     |  |
|     | b.   | 30 dan 32   |      |     |     |     |     |     |  |     | b.   | 13   |      |     |     |     |     |     |  |
|     | c.   | 30 dan 44   |      |     |     |     |     |     |  |     | c.   | 14   |      |     |     |     |     |     |  |
|     | d.   | 22 dan 44   |      |     |     |     |     |     |  |     | d.   | 15   |      |     |     |     |     |     |  |
|     | e.   | 22 dan 40   |      |     |     |     |     |     |  |     | e.   | 16   |      |     |     |     |     |     |  |
| 57. | 350  | 350         | 349  | 347 | 344 | ... | ... | ... |  | 63. | G    | E    | G    | H   | G   | K   | ... | ... |  |
|     | a.   | 340 dan 335 |      |     |     |     |     |     |  |     | a.   | M    | dan  | G   |     |     |     |     |  |
|     | b.   | 339 dan 334 |      |     |     |     |     |     |  |     | b.   | N    | dan  | O   |     |     |     |     |  |
|     | c.   | 338 dan 333 |      |     |     |     |     |     |  |     | c.   | N    | dan  | G   |     |     |     |     |  |
|     | d.   | 337 dan 332 |      |     |     |     |     |     |  |     | d.   | G    | dan  | N   |     |     |     |     |  |
|     | e.   | 336 dan 331 |      |     |     |     |     |     |  |     | e.   | G    | dan  | O   |     |     |     |     |  |
| 58. | A    | D           | H    | M   | ... | ... |     |     |  | 64. | 8    | 7    | 10   | 10  | 12  | 13  | ... | ... |  |
|     | a.   | N           | dan  | V   |     |     |     |     |  |     | a.   | 13   | dan  | 15  |     |     |     |     |  |
|     | b.   | O           | dan  | W   |     |     |     |     |  |     | b.   | 14   | dan  | 16  |     |     |     |     |  |
|     | c.   | P           | dan  | X   |     |     |     |     |  |     | c.   | 15   | dan  | 17  |     |     |     |     |  |
|     | d.   | Q           | dan  | Y   |     |     |     |     |  |     | d.   | 16   | dan  | 18  |     |     |     |     |  |
|     | e.   | S           | dan  | Z   |     |     |     |     |  |     | e.   | 17   | dan  | 20  |     |     |     |     |  |
| 59. | 14   | 21          | 17   | 23  | 20  | 25  | ... | ... |  | 65. | 2040 | 2040 | 1020 | 340 | 85  | ... |     |     |  |
|     | a.   | 20          | dan  | 27  |     |     |     |     |  |     | a.   | 68   |      |     |     |     |     |     |  |
|     | b.   | 21          | dan  | 26  |     |     |     |     |  |     | b.   | 51   |      |     |     |     |     |     |  |
|     | c.   | 22          | dan  | 28  |     |     |     |     |  |     | c.   | 42   |      |     |     |     |     |     |  |
|     | d.   | 23          | dan  | 26  |     |     |     |     |  |     | d.   | 21   |      |     |     |     |     |     |  |
|     | e.   | 23          | dan  | 27  |     |     |     |     |  |     | e.   | 17   |      |     |     |     |     |     |  |
| 60. | 6656 | 3328        | 1664 | ... | ... |     |     |     |  | 66. | 201  | 204  | ...  | 216 | ... | 236 |     |     |  |
|     | a.   | 884         | dan  | 442 |     |     |     |     |  |     | a.   | 209  | dan  | 220 |     |     |     |     |  |
|     | b.   | 840         | dan  | 420 |     |     |     |     |  |     | b.   | 209  | dan  | 225 |     |     |     |     |  |
|     | c.   | 832         | dan  | 416 |     |     |     |     |  |     | c.   | 210  | dan  | 222 |     |     |     |     |  |
|     | d.   | 826         | dan  | 413 |     |     |     |     |  |     | d.   | 212  | dan  | 229 |     |     |     |     |  |
|     | e.   | 814         | dan  | 407 |     |     |     |     |  |     | e.   | 212  | dan  | 232 |     |     |     |     |  |
| 61. | 94   | 84          | 75   | 67  | ... | ... | 49  | 45  |  | 67. | 321  | 328  | 335  | 342 | ... | ... |     |     |  |
|     | a.   | 65          | dan  | 58  |     |     |     |     |  |     | a.   | 349  | dan  | 352 |     |     |     |     |  |
|     | b.   | 62          | dan  | 55  |     |     |     |     |  |     | b.   | 349  | dan  | 356 |     |     |     |     |  |
|     | c.   | 60          | dan  | 54  |     |     |     |     |  |     | c.   | 350  | dan  | 356 |     |     |     |     |  |
|     | d.   | 58          | dan  | 55  |     |     |     |     |  |     | d.   | 350  | dan  | 356 |     |     |     |     |  |
|     | e.   | 58          | dan  | 50  |     |     |     |     |  |     | e.   | 351  | dan  | 357 |     |     |     |     |  |

68. 3    7    9    14    27    28    ...    ...

- a. 81 dan 56
- b. 56 dan 81
- c. 54 dan 84
- d. 84 dan 54
- e. 42 dan 54

69. 49    52    45    48    41    44    ...

- a. 49
- b. 48
- c. 37
- d. 394
- e. 38

70. 12    13    16    ...    28    ...    48

- a. 18 dan 32
- b. 20 dan 34
- c. 21 dan 37
- d. 22 dan 38
- e. 24 dan 40

71. 1015    1012    1003    976    ...

- a. 852
- b. 864
- c. 876
- d. 884
- e. 895

72. X    T    P    L    H    ...

- a. C
- b. D
- c. E
- d. F
- e. G

73. 5    9    13    10    14    ...    15

- a. 9
- b. 11
- c. 12
- d. 16
- e. 18

74. 5    12    6    15    7    18    ...

- ...
- a. 21 dan 8
- b. 8 dan 21
- c. 9 dan 19
- d. 19 dan 9
- e. 10 dan 20

75. H    L    F    J    D    H    ...    ...

- a. C dan I
- b. A dan E
- c. B dan F
- d. K dan M
- e. M dan P

76. 9    23    12    10    25    15    11    27

- 18    ...
- a. 12
- b. 21
- c. 29
- d. 30
- e. 32

77. 1.549    1.534    1.519    1.504    ...    ...

- ...
- a. 1.490, 1.474, dan 1.460
- b. 1.488, 1.478, dan 1.468
- c. 1.489, 1.479, dan 1.458
- d. 1.490, 1.485, dan 1.476
- e. 1.489, 1.474, dan 1.459

78. 2.347    2.359    2.352    2.364    ...    ...

- a. 2.355 dan 2.369
- b. 2.356 dan 2.366
- c. 2.357 dan 2.369
- d. 2.358 dan 2.370
- e. 2.359 dan 2.368

79. 4    4    8    12    20    32    52    ...

- a. 50
- b. 64
- c. 70

d. 84

e. 78

80. ABD ABH ABL ... ABT ...

a. ABP dan ABX

b. ABY dan ABI

c. ABU dan ABZ

d. ABK dan ABX

e. ABN dan ABR

81. 150 9 145 12 140 15 ... ...

a. 18 dan 21

b. 120 dan 17

c. 135 dan 18

d. 110 dan 19

e. 105 dan 21

82. 45 111 50 102 55 93 ...

a. 35 dan 85

b. 40 dan 80

c. 45 dan 90

d. 50 dan 90

e. 60 dan 84

83. 77 20 79 23 81 26 ...

...  
a. 90 dan 29

b. 29 dan 90

c. 83 dan 29

d. 80 dan 28

e. 79 dan 27

84. 3 11 25 9 22 50 27 ...

...  
a. 33 dan 75

b. 44 dan 100

c. 44 dan 99

d. 45 dan 100

e. 46 dan 105

85. 12 19 14 21 ... 23 ...

a. 19 dan 25

b. 18 dan 24

c. 19 dan 20

d. 17 dan 19

e. 16 dan 18



# PEMBAHASAN

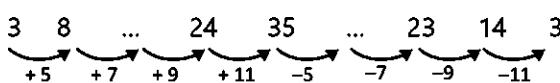
## SOAL DERET BILANGAN

### 1. Pembahasan:

Polanya ada dua, yaitu:

Pola pertama:  $+5, +7, +9, +11$  dan

Pola kedua:  $-5, -7, -9, -11$



Jadi, deret angka yang kosong adalah  $8 + 7 = 15$  dan  $35 - 5 = 30$ .

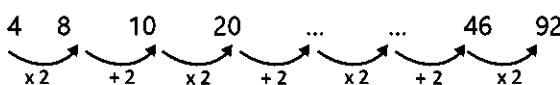
**Jawaban: e**

### 2. Pembahasan:

Deret angka tersebut mempunyai dua pola, yaitu:

Pola pertama dikali dengan dua ( $\times 2$ ) dan

Pola kedua ditambah dua ( $+2$ ).

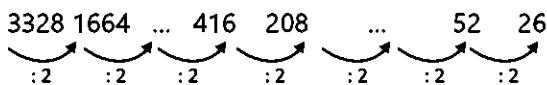


Jadi, deret angka yang kosong  $20 + 2 = 22$  dan  $22 \times 2 = 44$ .

**Jawaban: a**

### 3. Pembahasan:

Polanya adalah  $(: 2)$ .

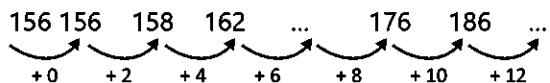


Jadi, deret angka yang kosong  $1664 : 2 = 832$  dan  $208 : 2 = 104$ .

**Jawaban: c**

### 4. Pembahasan:

Polanya adalah  $+0, +2, +4, +6, +8, +10, +12$ .

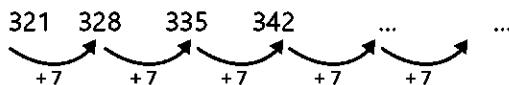


Jadi, deret angka yang kosong  $162 + 6 = 168$  dan  $186 + 12 = 198$ .

**Jawaban: b**

### 5. Pembahasan:

Polanya adalah  $(+ 7)$ .

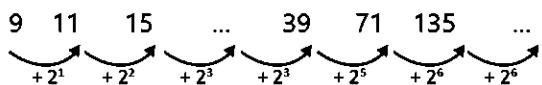


Jadi, deret angka yang kosong  $342 + 7 = 349$  dan  $349 + 7 = 356$ .

**Jawaban: b**

### 6. Pembahasan:

Polanya adalah  $(+ 2^n)$ , untuk  $n = 1, 2, 3, 4, \dots$

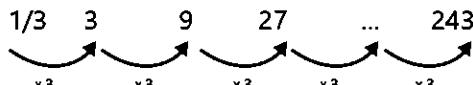


Jadi, deret angka yang kosong  $15 + 8 = 23$  dan  $135 + 128 = 263$ .

**Jawaban: a**

### 7. Pembahasan:

Polanya adalah  $(\times 3)$

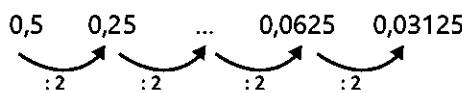


Jadi, deret angka yang kosong  $27 \times 3 = 81$ .

**Jawaban: d**

8. **Pembahasan:**

Polanya adalah (: 2).



Jadi, deret angka yang kosong adalah  $0,25 : 2 = 0,125$ .

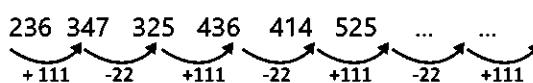
**Jawaban: d**

9. **Pembahasan:**

Deret angka tersebut mempunyai dua pola, yaitu:

Pola pertama ditambah dengan 111 dan

Pola kedua dikurangi dengan 22.

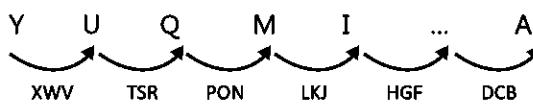


Jadi, deret angka yang kosong  $525 - 22 = 503$  dan  $503 + 111 = 614$ .

**Jawaban: b**

10. **Pembahasan:**

Polanya adalah melompat empat huruf ke arah awal abjad.



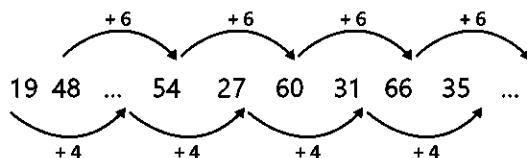
Jadi, deret huruf yang kosong adalah E.

**Jawaban: d**

11. **Pembahasan:**

Deret angka tersebut mempunyai dua pola, yaitu:

Untuk deret ganjil ditambah dengan empat (+4) dan deret genap ditambah dengan enam (+6).

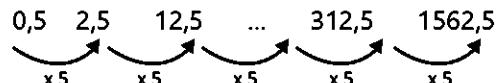


Jadi, deret angka yang kosong  $19 + 4 = 23$  dan  $66 + 6 = 72$ .

**Jawaban: b**

12. **Pembahasan:**

Polanya adalah ( $\times 5$ ).



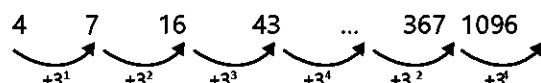
Jadi, deret angka yang kosong adalah  $12,5 \times 5 = 62,5$ .

**Jawaban: c**

13. **Pembahasan:**

Polanya adalah ( $+3^n$ ), dengan  $n = 1, 2, 3, 4$ ,

.....



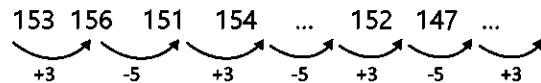
Jadi, deret angka yang kosong adalah  $43 + 81 = 124$ .

**Jawaban: a**

14. **Pembahasan:**

Deret angka tersebut mempunyai dua pola, yaitu:

Pola pertama ditambah dengan tiga (+3) dan pola kedua dikurangi dengan lima (-5).



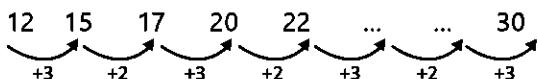
Jadi, deret angka yang kosong  $154 - 5 = 149$  dan  $147 + 3 = 150$ .

**Jawaban: b**

15. **Pembahasan:**

Deret angka tersebut mempunyai dua pola, yaitu:

Pola pertama ditambah dengan tiga (+3) dan pola kedua ditambah dengan dua (+2).



Jadi, deret angka yang kosong  $22 + 3 = 25$  dan  $25 + 2 = 27$ .

**Jawaban: b**

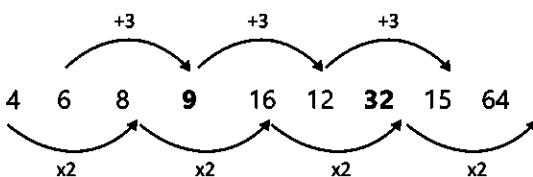
#### 16. Pembahasan:

Ada dua pola pada deret angka tersebut, yaitu:

Pola pertama dikali dengan dua ( $\times 2$ )

Pola kedua ditambah dengan tiga (+3).

Jadi, deret yang kosong adalah 9 dan 32.



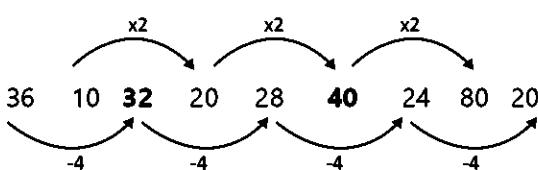
**Jawaban: d**

#### 17. Pembahasan:

Ada dua pola pada deret angka tersebut, yaitu:

Pola pertama dikurangi dengan empat (-4) dan pola kedua dikali dengan dua ( $\times 2$ ).

Jadi, deret yang kosong adalah 32 dan 40 (perhatikan angka yang dicetak tebal).



**Jawaban: e**

#### 18. Pembahasan:

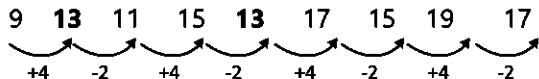
Deret angka tersebut mempunyai dua pola, yaitu:

Pola pertama ditambah empat (+4)

Pola kedua dikurangi dua (-2).

Jadi, angka yang melengkapi deret di atas

adalah 13 dan 13 (perhatikan angka yang dicetak tebal).



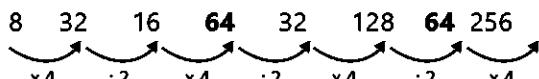
**Jawaban: b**

#### 19. Pembahasan:

Ada dua pola pada deret angka tersebut, yaitu:

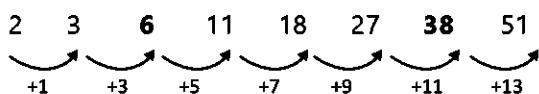
Pola pertama dikali dengan empat ( $\times 4$ ) dan pola kedua dibagi dengan dua (:2).

Jadi, angka yang melengkapi deret di atas adalah 64 dan 64 (perhatikan angka yang dicetak tebal).



**Jawaban: a**

#### 20. Pembahasan:

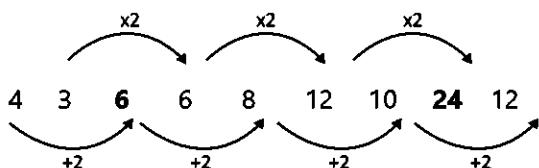


Polanya adalah (+1, +3, +5, +7, +9, +11, +13).

Jadi, angka yang melengkapi deret di atas adalah 6 dan 38 (perhatikan angka yang dicetak tebal).

**Jawaban: b**

#### 21. Pembahasan:



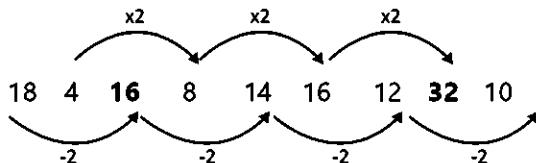
Deret angka tersebut mempunyai dua pola, yaitu:

Pola pertama ditambah dua (+2) dan pola kedua dikali dengan dua (x2).

Jadi, angka yang melengkapi deret di atas adalah 6 dan 24 (perhatikan angka yang dicetak tebal).

**Jawaban: b**

**22. Pembahasan:**



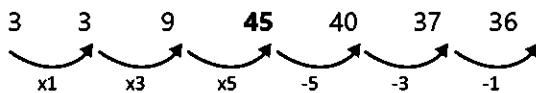
Deret angka tersebut mempunyai dua pola, yaitu:

Pola pertama dikurangi dengan dua (-2) dan pola kedua dikali dengan dua (x2)

Jadi, angka yang melengkapi deret di atas adalah 16 dan 32 (perhatikan angka yang dicetak tebal).

**Jawaban: c**

**23. Pembahasan:**

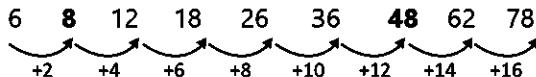


Deret angka tersebut polanya adalah ( $x_1$ ,  $x_3$ ,  $x_5$ , -5, -3, -1)

Jadi, angka yang melengkapi deret di atas adalah 45 (perhatikan angka yang dicetak tebal).

**Jawaban: b**

**24. Pembahasan:**

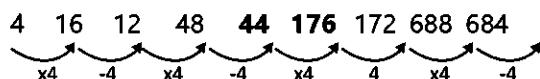


Deret angka tersebut polanya adalah +(2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16).

Jadi, deret angka yang kosong adalah 8 dan 48 (perhatikan angka yang dicetak tebal).

**Jawaban: e**

**25. Pembahasan:**



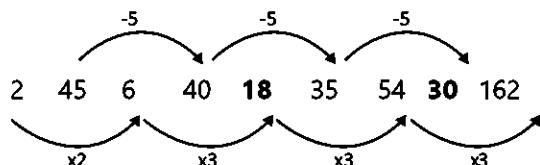
Deret angka tersebut mempunyai dua pola, yaitu:

Pola pertama dikali dengan empat (x4) dan pola kedua dikurangi dengan empat (-4)

Jadi, deret angka yang kosong adalah 44 dan 176 (perhatikan angka yang dicetak tebal).

**Jawaban d**

**26. Pembahasan:**



Deret angka tersebut mempunyai dua pola, yaitu:

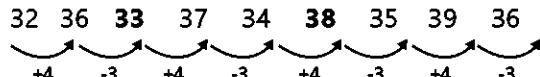
Pola pertama dikali dengan tiga (x3) dan

Pola kedua dikurangi dengan lima (-5)

Jadi, deret angka yang kosong adalah 18 dan 30 (perhatikan angka yang dicetak tebal).

**Jawaban: e**

**27. Pembahasan:**



Ada dua pola pada deret angka tersebut, yaitu:

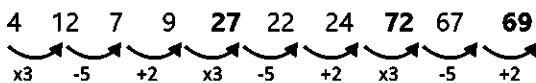
Pola pertama ditambah dengan empat (+4)

Pola kedua dikurangi dengan tiga (-3).

Jadi, deret angka yang kosong adalah 33 dan 38 (perhatikan angka yang dicetak tebal).

**Jawaban: a**

**28. Pembahasan:**



Deret angka tersebut mempunyai tiga pola, yaitu:

Pola pertama dikali dengan tiga ( $x3$ ),

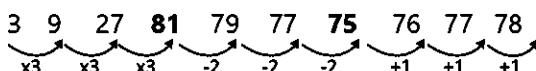
Pola kedua dikurangi dengan lima (-5), dan

Pola ketiga ditambah dengan dua (+2).

Jadi, deret angka yang kosong adalah 27, 72, dan 69 (perhatikan angka yang dicetak tebal).

**Jawaban: d**

**29. Pembahasan:**

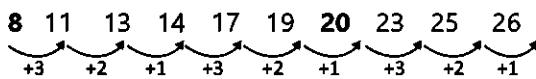


Polanya adalah ( $x3, x3, x3, -2, -2, -2, +1, +1, +1$ )

Jadi, deret angka yang kosong adalah 81 dan 75 (perhatikan angka yang dicetak tebal).

**Jawaban: b**

**30. Pembahasan:**

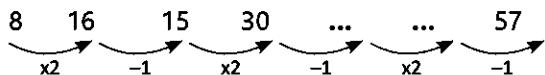


Polanya adalah (+3,+2,+1).

Jadi, deret angka yang kosong adalah 8 dan 20.

**Jawaban: c**

**31. Pembahasan:**

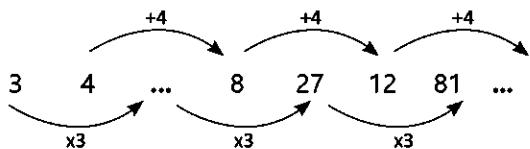


Deret angka di atas menggunakan pola: ( $n \times 2$ ) dan ( $n - 1$ ).

Jadi, deret angka yang kosong adalah  $30 - 1 = 29$ , dan  $29 \times 2 = 58$ .

**Jawaban: e**

**32. Pembahasan:**

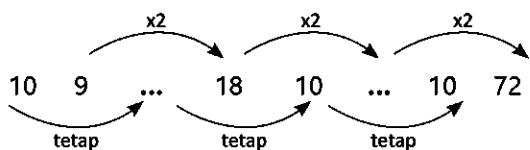


Deret angka di atas menggunakan pola deret ganjil = ( $n \times 3$ ) dan pola deret genap = ( $n + 4$ ).

Jadi, deret angka yang kosong ialah  $(3 \times 3) = 9$ , dan  $(12 + 4) = 16$ .

**Jawaban: d**

**33. Pembahasan:**

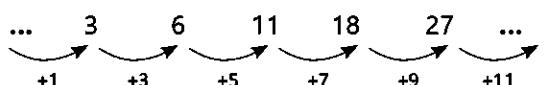


Deret angka di atas menggunakan pola deret pertama tetap angka 10 dan deret angka kedua ( $n \times 2$ ), begitu seterusnya.

Jadi, deret angka yang kosong adalah angka tetap 10, dan  $(18 \times 2) = 36$ .

**Jawaban: b**

**34. Pembahasan:**

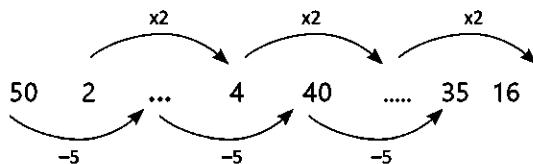


Deret angka di atas menggunakan pola:  $n + (1, 3, 5, 7, 9, 11)$ .

Jadi, deret angka yang kosong adalah  $x + 1 = 3$ ,  $x = 2$ ; dan  $27 + 11 = 38$ .

**Jawaban: a**

**35. Pembahasan:**

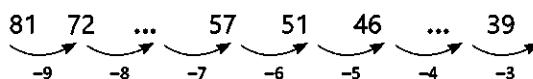


Deret angka di atas menggunakan pola deret pertama  $(n - 5)$  deret ke-2  $n (x2)$ , begitu seterusnya.

Jadi, deret angka yang kosong adalah  $(50 - 5) = 45$ , dan  $(4 \times 2) = 8$ .

**Jawaban: d**

**36. Pembahasan:**

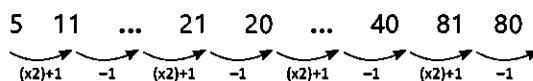


Deret angka di atas menggunakan pola:  $(n - 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3)$ .

Jadi, deret angka yang kosong adalah  $(72 - 8) = 64$ , dan  $(46 - 4) = 42$ .

**Jawaban: c**

**37. Pembahasan:**

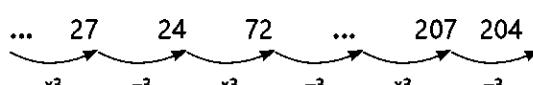


Deret angka di atas menggunakan pola:  $(n \times 2+1)$  dan  $(n - 1)$

Jadi, deret angka yang kosong adalah  $(11 - 1) = 10$ , dan  $((20 \times 2) + 1) = 41$ .

**Jawaban: c**

**38. Pembahasan:**



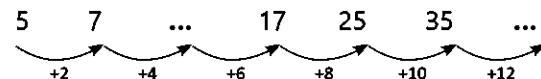
Deret di atas menggunakan pola:  $(n \times 3)$

dan  $(n - 3)$ .

Jadi, deret angka yang kosong 9, dan  $(72 - 3) = 69$ .

**Jawaban: b**

**39. Pembahasan:**

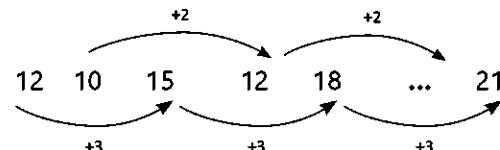


Deret angka di atas menggunakan pola:  $(n + 2, 4, 6, 8, 10, 12)$ .

Jadi, deret angka yang kosong adalah  $(7 + 4) = 11$ , dan  $(35 + 12) = 47$ .

**Jawaban: d**

**40. Pembahasan:**

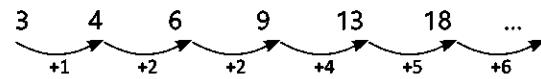


Deret ini memiliki dua pola:  $(n + 3)$  untuk deret angka ganjil dan  $(n + 2)$  untuk deret angka genap.

Jadi, deret angka yang kosong adalah  $(12 + 2) = 14$ .

**Jawaban: e**

**41. Pembahasan:**

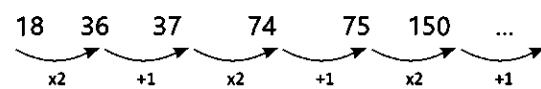


Pola deret ini adalah penjumlahan angka sebelumnya secara berurutan  $\{ n + (1, 2, 3, 4, 5, 6, \dots) \}$ .

Deret berikutnya =  $18 + 6 = 24$ .

**Jawaban: d**

**42. Pembahasan:**

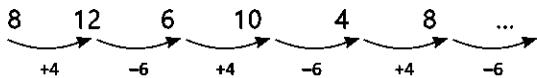


Pola deret ini adalah perkalian dengan penjumlahan ( $n \times 2$ ) dan ( $n + 1$ ).

Jadi, deret berikutnya adalah  $150 + 1 = 151$ .

Jawaban: a

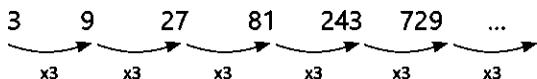
43. Pembahasan:



Pola deret di atas adalah ( $n + 4$ ) dan ( $n - 6$ ).  
Deret berikutnya =  $8 - 6 = 2$ .

Jawaban: b

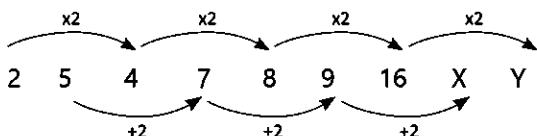
44. Pembahasan:



Pola deret di atas adalah ( $n \times 3$ ).  
Deret berikutnya =  $729 \times 3 = 2187$ .

Jawaban: c

45. Pembahasan:



Pola deret di atas adalah ( $n \times 2$ ) pada deret angka ganjil, dan ( $n + 2$ ) pada deret angka genap.

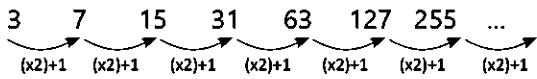
Jadi, deret berikutnya adalah

$$X = 9 + 2 = 11$$

$$Y = 16 \times 2 = 32$$

Jawaban: c

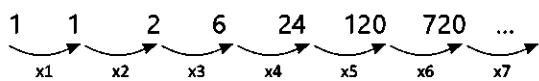
46. Pembahasan:



Pola deret di atas adalah ( $n \times 2$ ) + 1 = X.  
Jadi, deret berikutnya adalah =  $(255 \times 2) + 1 = 511$ .

Jawaban: b

47. Pembahasan:

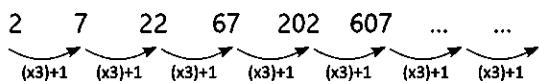


Pola deret di atas adalah  $n \times (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, \dots)$ .

Jadi, deret berikutnya adalah  $720 \times 7 = 5040$ .

Jawaban: b

48. Pembahasan:

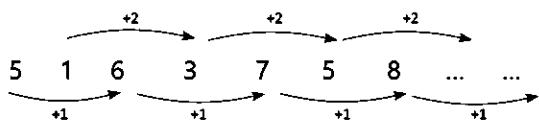


Pola deret di atas adalah ( $n \times 3$ ) + 1.

Jadi, suku berikutnya:  $(607 \times 3) + 1 = 1822$  dan  $(1822 \times 3) + 1 = 5467$ .

Jawaban: a

49. Pembahasan:

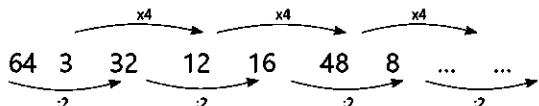


Pola deret ada dua, yaitu ( $n + 1$ ) dan ( $n + 2$ ).

Jadi, deret berikutnya adalah =  $(5 + 2) = 7$  dan =  $(8 + 1) = 9$ .

Jawaban: b

50. Pembahasan:



Pola deret ada dua, yaitu ( $n : 2$ ) dan ( $n \times 4$ ).

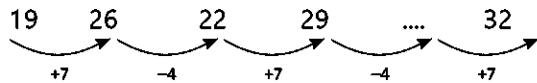
Jadi, deret berikutnya adalah

$$= 48 \times 4 = 192$$

$$= 8 : 2 = 4$$

Jawaban: a

51. Pembahasan:

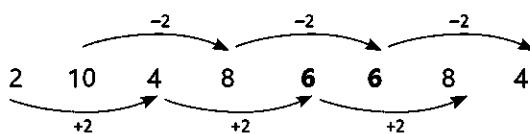


Deret angka di atas menggunakan pola  $(n + 7, -4, +7, -4, +7)$ .

Jadi, deret angka yang kosong adalah  $29 - 4 = 25$ .

Jawaban: e

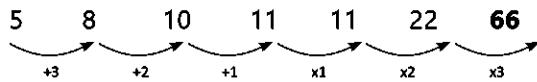
52. Pembahasan:



Pola deret angka tersebut adalah pada deret suku ganjil, yaitu berpola  $(n + 2)$ , sedangkan pola deret suku genap adalah  $(n - 2)$ . Jadi, deret angka yang kosong adalah  $(4 + 2) = 6$  dan  $(8 - 2) = 6$ .

Jawaban: e

53. Pembahasan:

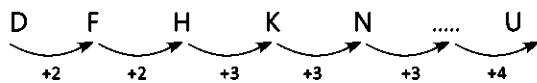


Pola deret angkanya adalah  $n (+3, +2, +1, x1, x2, x3)$ .

Jadi, deret angka selanjutnya adalah  $22 \times 3 = 66$ .

Jawaban: a

54. Pembahasan:

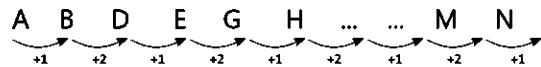


Deret huruf di atas menggunakan pola  $(n + 2 + 2 + 3 + 3 + 3 + 4)$ .

Jadi, deret huruf yang kosong ialah Q.

Jawaban: d

55. Pembahasan:

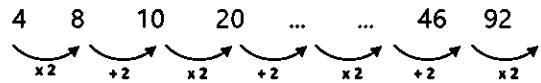


Pola deret huruf di atas adalah  $(n + 1 + 2 + 1 + 2 + 1 + 2 + 1 + 2 + 1)$ .

Jadi, deret huruf yang kosong adalah J dan K.

Jawaban: c

56. Pembahasan:

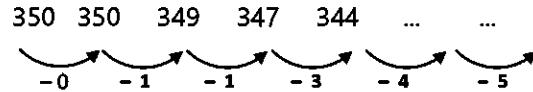


Pola deret angka di atas ialah  $(n \times 2), (n + 2)$ .

Jadi, deret di atas ialah  $20 + 2 = 22$ , dan  $22 \times 2 = 44$

Jawaban: d

57. Pembahasan:

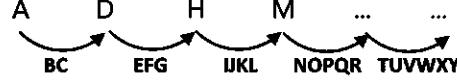


Pola deret angka di atas ialah  $(n - 0, 1, 2, 3, 4, 5, \text{dst})$

Jadi, deret angka di atas ialah  $344 - 4 = 340$ , dan  $340 - 5 = 335$

Jawaban: a

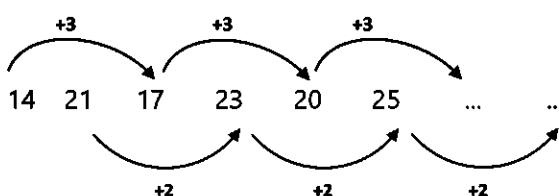
58. Pembahasan:



Pola deret angka di atas ialah melompat 3 abjad, 4 abjad, 5 abjad, dan 6 abjad.

Jadi, deret huruf berikutnya ialah S dan Z.

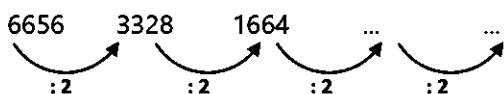
Jawaban: e

**59. Pembahasan:**

Deret angka di atas terdapat dua pola, yaitu deret pertama  $(n + 3)$  dan deret kedua  $(n + 2)$ .

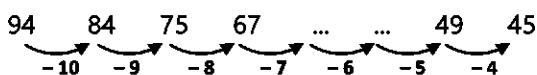
Jadi, deret angka berikutnya ialah  $20 + 3 = 23$ , dan  $25 + 2 = 27$

**Jawaban: e**

**60. Pembahasan:**

Pola deret angka di atas adalah  $(n : 2)$   
Jadi, deret angka berikutnya ialah  $1664 : 2 = 832$ , dan  $832 : 2 = 416$

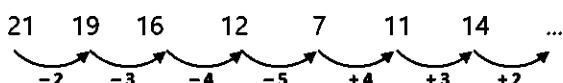
**Jawaban: c**

**61. Pembahasan:**

Pola deret angka di atas adalah  $(n - 10, 9, 8, 7, 6, 5, 4, \text{dst})$

Jadi, deret angka berikutnya adalah  $67 - 7 = 60$ , dan  $60 - 6 = 54$

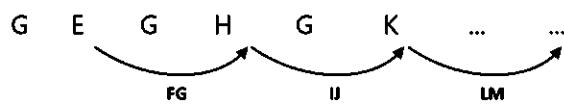
**Jawaban: c**

**62. Pembahasan:**

Pola deret angka di atas ialah  $(n - 2, 3, 4, 5, n + 4, 3, 2)$

Jadi, deret angka berikutnya adalah  $14 + 2 = 16$

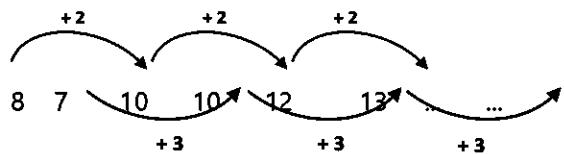
**Jawaban: e**

**63. Pembahasan:**

Pola deret huruf di atas ialah terdiri atas dua pola, deret pertama adalah pengulangan huruf G, sedangkan pola kedua adalah melompat tiga abjad.

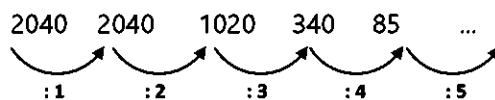
Jadi, deret huruf berikutnya ialah G dan N

**Jawaban: d**

**64. Pembahasan:**

Deret angka di atas terdiri dari dua pola, yaitu deret pertama  $(n + 2)$ , dan deret kedua  $(n + 3)$

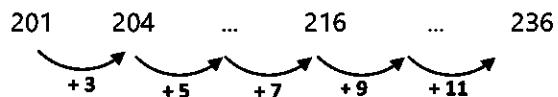
**Jawaban: b**

**65. Pembahasan:**

Pola deret angka di atas ialah  $(n : 1, 2, 3, 4, 5)$

Jadi, deret angka berikutnya ialah  $85 : 5 = 17$

**Jawaban: e**

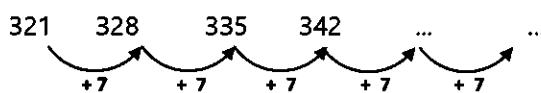
**66. Pembahasan:**

Pola deret angka di atas ialah  $(n + 3, 5, 7, 9, 11, \text{dst})$

Jadi, deret angka yang harus diisi ialah  $204 + 5 = 209$ , dan  $216 + 9 = 225$ .

**Jawaban: b**

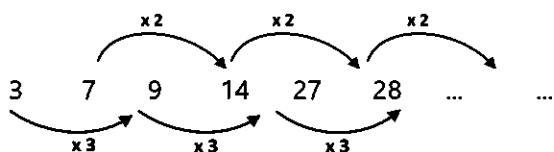
67. Pembahasan:



Pola deret angka di atas adalah  $(n + 7)$   
Jadi, deret angka berikutnya  $342 + 7 = 349$ ,  
dan  $349 + 7 = 356$

Jawaban: b

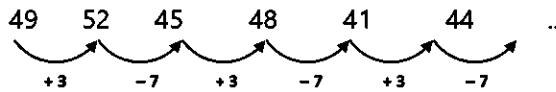
68. Pembahasan:



Pola deret angka di atas terdiri atas dua pola, yaitu deret angka ganjil berpola  $(n \times 3)$  dan deret angka genap berpola  $(n \times 2)$ .  
Jadi, deret angka berikutnya ialah  $27 \times 3 = 81$ , dan  $28 \times 2 = 56$

Jawaban: a

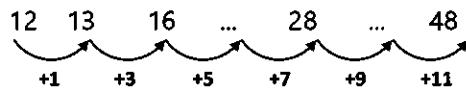
69. Pembahasan:



Pola deret angka di atas ialah deret angka ganjil ditambah 3, deret angka genap dikurangi 7.  
Jadi, deret angka berikutnya ialah  $44 - 7 = 37$

Jawaban: c

70. Pembahasan:

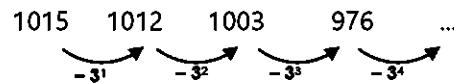


Pola deret angka di atas adalah angka sebelumnya ditambah dengan angka ganjil  $(n + 1, 3, 5, 7, 9, 11, \text{dst})$ .

Jadi, deret angka yang kosong ialah  $16 + 5 = 21$ , dan  $28 + 9 = 37$

Jawaban: c

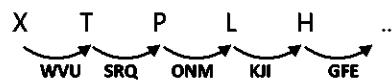
71. Pembahasan:



Pola deret angka di atas ialah angka sebelumnya dikurangi  $3^n$ .  
Deret berikutnya ialah  $976 - 3^4 = 976 - 81 = 895$ .

Jawaban: e

72. Pembahasan:

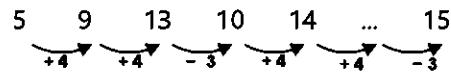


Pola deret huruf di atas ialah melompat 4 huruf ke depan.

Jadi, deret huruf berikutnya ialah D.

Jawaban: b

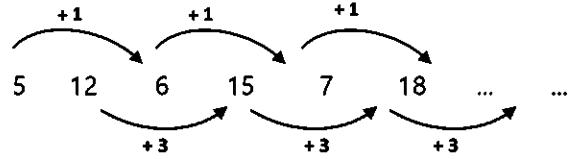
73. Pembahasan:



Pola deret angka di atas memiliki pola  $(n + 4)$ ,  $(n + 4)$ , dan  $(n - 3)$ .  
Jadi, deret angka yang kosong ialah  $14 + 4 = 18$ .

Jawaban: e

74. Pembahasan:



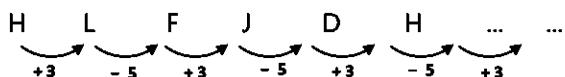
Pola deret angka di atas ada dua pola, yaitu suku ganjil berpola  $(n + 1)$  sedangkan suku

genap berpola ( $n + 3$ ).

Jadi, deret angka berikutnya ialah  $7 + 1 = 8$ , dan  $18 + 3 = 21$ .

Jawaban: b

#### 75. Pembahasan:

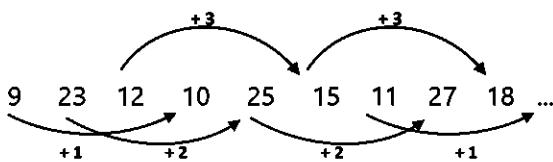


Pola deret huruf di atas ialah melompat 3 huruf, kemudian mundur 5 huruf, dan seterusnya atau ( $n + 3, -5, +3, -5$ , dst).

Jadi, deret huruf berikutnya ialah B dan F.

Jawaban: c

#### 76. Pembahasan:

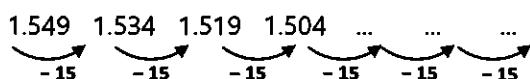


Deret angka di atas terdapat tiga pola, yaitu ( $n + 1$ ), ( $n + 2$ ), dan ( $n + 3$ ).

Jadi, deret angka berikutnya ialah  $11 + 1 = 12$ .

Jawaban: a

#### 77. Pembahasan:

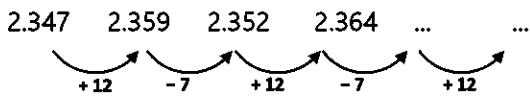


Pola deret angka di atas adalah angka sebelumnya dikurangi 15 atau ( $n - 15$ ).

Jadi, deret angka berikutnya ialah  $1.504 - 15 = 1.489$ ,  $1.489 - 15 = 1.474$ ,  $1.474 - 15 = 1.459$

Jawaban: e

#### 78. Pembahasan:

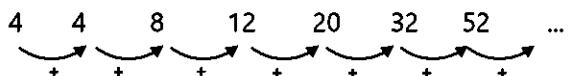


Pola deret angka di atas ialah ditambah 12, kemudian dikurangi 7.

Jadi, deret angka berikutnya ialah  $2.364 - 7 = 2.357$ , dan  $2.357 + 12 = 2.369$ .

Jawaban: c

#### 79. Pembahasan:



Pola deret di atas adalah penjumlahan suku sebelumnya dengan suku berikutnya, dan seterusnya.

Jadi, deret angka berikutnya ialah  $32 + 52 = 84$

Jawaban: d

#### 80. Pembahasan:

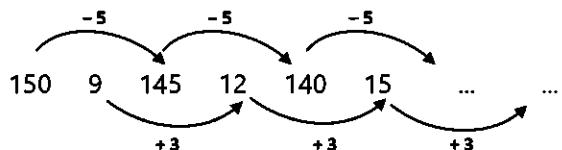


Pola deret huruf di atas ialah dua huruf pertama adalah tetap yaitu AB, kemudian huruf yang mengikutinya melompat 4 huruf.

Jadi, deret huruf yang kosong ialah ABP dan ABX.

Jawaban: a

#### 81. Pembahasan:

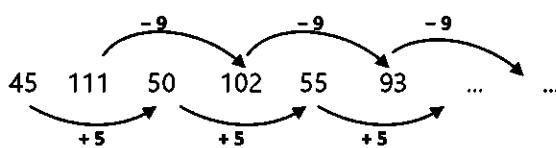


Pola deret angka di atas ialah terdiri atas dua pola yaitu ( $n - 5$ ), ( $n + 3$ )

Jadi, deret angka berikutnya ialah  $140 - 5 = 135$  dan  $15 + 3 = 18$ .

Jawaban: c

82. Pembahasan:

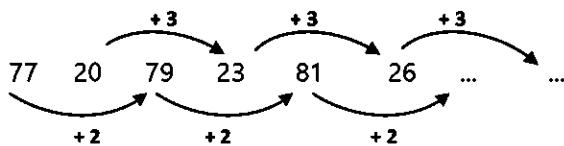


Pola deret angka di atas adalah pada suku deret ganjil ditambah 5, sedangkan suku deret genap dikurangi 9.

Jadi, deret angka berikutnya ialah  $55 + 5 = 60$ , dan  $93 - 9 = 84$ .

**Jawaban: e**

83. Pembahasan:

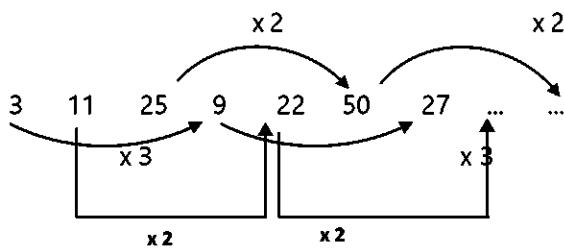


Pola deret di atas terdiri atas dua pola, yaitu pada suku deret ganjil mempunyai pola  $(n + 2)$ , dan pada suku deret genap mempunyai pola  $(n + 3)$ .

Jadi, deret angka berikutnya ialah  $81 + 2 = 83$ , dan  $26 + 3 = 29$ .

**Jawaban: c**

84. Pembahasan:

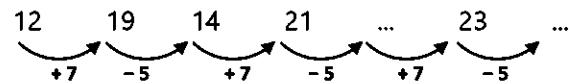


Pola deret angka di atas terdiri atas tiga pola, yaitu  $(n \times 3)$ ,  $(n \times 2)$ , dan  $(n \times 2)$ .

Jadi, deret angka berikutnya ialah  $22 \times 2 = 44$  dan  $50 \times 2 = 100$ .

**Jawaban: b**

85. Pembahasan:



Pola deret angka di atas adalah pada suku ganjil ditambah 7 dan pada suku genap dikurangi 5.

Jadi, deret angka yang kosong ialah  $21 - 5 = 16$ , dan  $23 - 5 = 18$

**Jawaban: e**

## PANGGILAN KERJA



# BELAJAR





~TES~

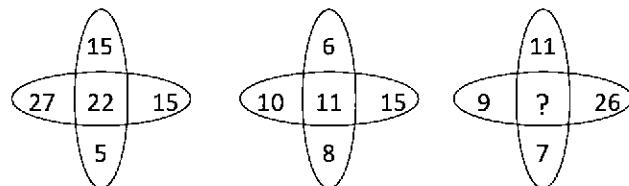
# MATEMATIK BERPOLA

Tes ini untuk menguji kemampuan penalaran dan kemampuan berhitung dengan pola tertentu melalui angka-angka pada gambar atau bentuk tertentu.



# **PAKET SOAL**

1. Isilah angka yang kosong pada bagian potongan lingkaran di bawah ini!



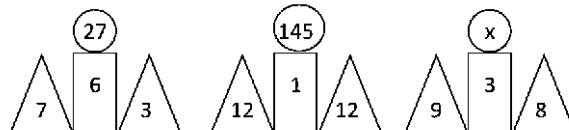
- a. 17
  - b. 16
  - c. 14
  - d. 12
  - e. 9

2. Perhatikan gambar di bawah ini, kemudian tentukan angka atau bilangan yang kosong pada gambar tersebut.



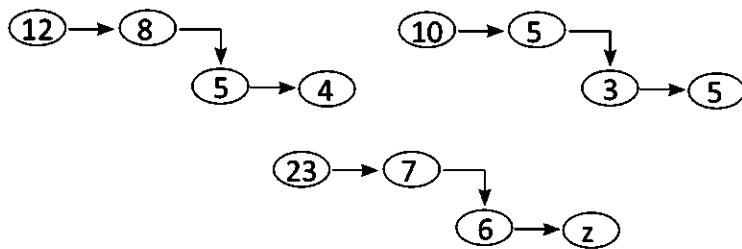
- |       |       |
|-------|-------|
| a. 23 | d. 19 |
| b. 21 | e. 17 |
| c. 20 |       |

3. Tentukan nilai  $x$  pada gambar di bawah ini!



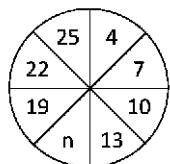
- a. 75
  - b. 45
  - c. 30
  - d. 20
  - e. 15

4. Perhatikan gambar di bawah ini, kemudian tentukan nilai z pada gambar tersebut!



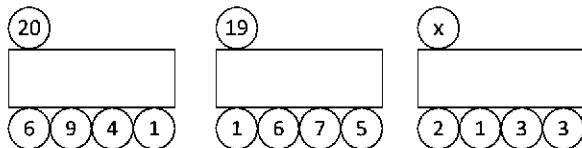
- a. 13                          d. 8  
b. 11                          e. 5  
c. 10

5. Berapakah nilai n dari gambar di bawah ini?



- a. 14                          d. 17  
b. 15                          e. 18  
c. 16

6. Perhatikan bilangan pada gambar di bawah ini, kemudian tentukan nilai x!



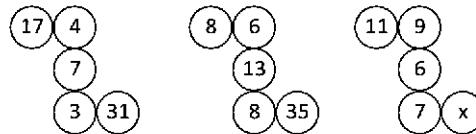
- a. 7                            d. 10  
b. 8                            e. 11  
c. 9

7. Perhatikan bilangan pada gambar di bawah ini, kemudian tentukan nilai x!



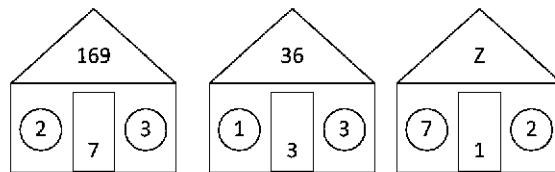
- a. 11                            d. 19  
b. 14                            e. 21  
c. 17

8. Perhatikan bilangan pada gambar di bawah ini, kemudian tentukan nilai x!



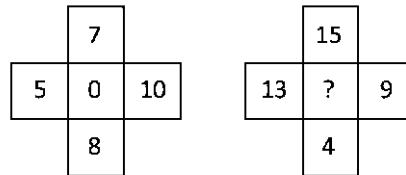
- a. 37
- b. 35
- c. 33
- d. 31
- e. 30

9. Perhatikan gambar di bawah ini kemudian tentukan nilai z!



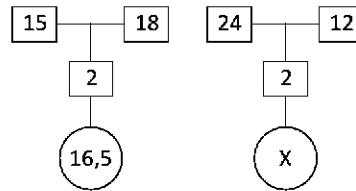
- a. 100
- b. 121
- c. 196
- d. 225
- e. 256

10. Isilah angka yang kosong pada bagian potongan lingkaran di bawah ini!



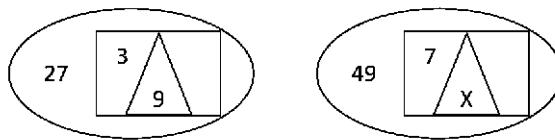
- a. 3
- b. 4
- c. 5
- d. 6
- e. 7

11. Perhatikan gambar di bawah ini, kemudian tentukan nilai x!



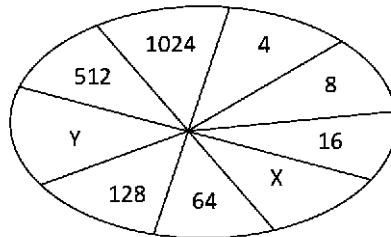
- a. 16
- b. 17
- c. 18
- d. 19
- e. 20

12. Tentukan nilai  $x$  pada gambar di bawah ini!



- a. 6
- b. 7
- c. 8
- d. 9
- e. 10

Untuk soal nomor 13 dan 14, carilah nilai  $x$  dan  $y$ !



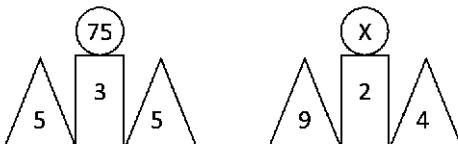
13. Nilai  $x$  adalah?

- a. 32
- b. 33
- c. 34
- d. 35
- e. 36

14. Nilai  $y$  adalah?

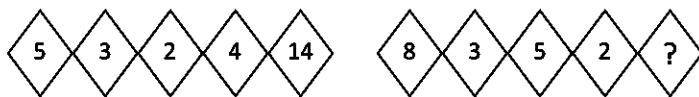
- a. 255
- b. 256
- c. 257
- d. 258
- e. 259

15. Tentukanlah nilai  $x$  di bawah ini!



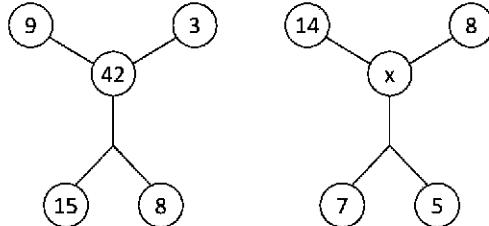
- a. 75
- b. 75
- c. 74
- d. 73
- e. 72

16. Perhatikan gambar di bawah ini, kemudian tentukan nilai yang kosong!

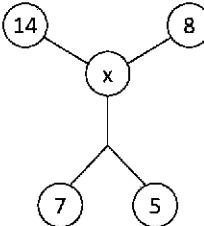


- |       |       |
|-------|-------|
| a. 15 | d. 18 |
| b. 16 | e. 19 |
| c. 17 |       |

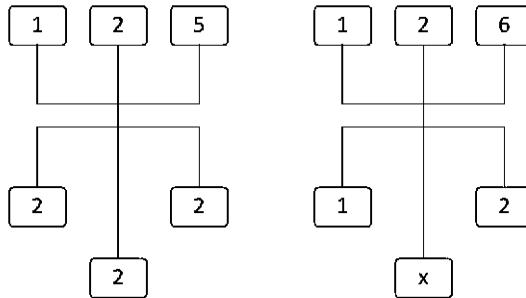
17. Berapakah nilai x?



- |       |       |
|-------|-------|
| a. 11 | d. 14 |
| b. 12 | e. 15 |
| c. 13 |       |



18. Tentukan nilai x di bawah ini!



- |      |      |
|------|------|
| a. 1 | d. 4 |
| b. 2 | e. 5 |
| c. 3 |      |

19. Perhatikan bilangan-bilangan di bawah ini, kemudian tentukan bilangan yang kosong di dalam tanda kurung!

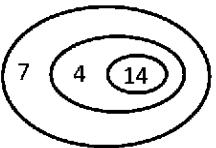
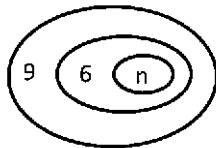
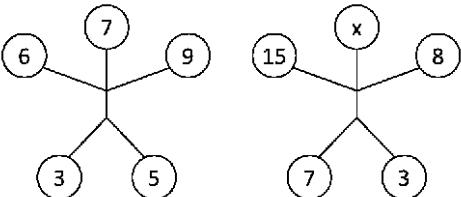
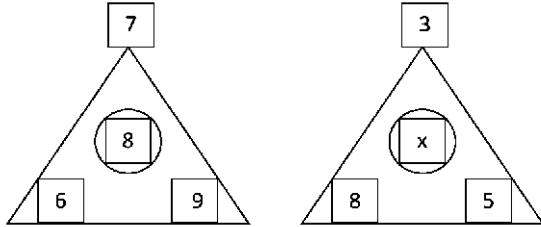
$$32 (4) 8$$

$$30 (...) 6$$

- |       |      |
|-------|------|
| a. 13 | d. 5 |
| b. 8  | e. 3 |
| c. 7  |      |

20. Perhatikan angka pada kotak berikut kemudian tentukan nilai x dan y!



- a. 5 dan 225      d. 9 dan 729  
 b. 8 dan 356      e. 10 dan 1.000  
 c. 8 dan 512
21. Perhatikan angka pada gambar di bawah ini, kemudian tentukan nilai n pada gambar tersebut!
- 
- 
- a. 24      d. 27  
 b. 25      e. 28  
 c. 26
22. Tentukan nilai x!
- 
- a. 13      d. 16  
 b. 14      e. 17  
 c. 15
23. Tentukan nilai x!
- 
- a. 10      d. 13  
 b. 11      e. 14  
 c. 12
24. Tentukan nilai x!
- |    |    |
|----|----|
| 3  | 6  |
| 24 | 12 |
- |    |    |
|----|----|
| x  | 16 |
| 64 | 32 |

- |      |       |
|------|-------|
| a. 6 | d. 9  |
| b. 7 | e. 10 |
| c. 8 |       |

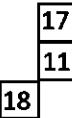
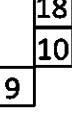
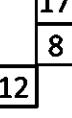
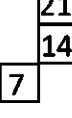
25. Tentukanlah nilai x di bawah ini!

$$\begin{array}{l} 14 \text{ (48)} \quad 10 \\ 11 \text{ (x)} \quad 15 \end{array}$$

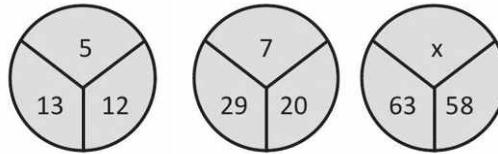
- |       |       |
|-------|-------|
| a. 52 | d. 42 |
| b. 48 | e. 39 |
| c. 45 |       |

26. Berapakah angka yang seharusnya berada di dalam kotak yang kosong di bawah ini?

|    |    |    |    |
|----|----|----|----|
| 8  | 11 | 13 | 14 |
| 12 | 15 | ?  | 18 |
| 6  | 9  | ?  | 12 |
| 15 | ?  | 20 | 21 |

- |    |                                                                                     |    |                                                                                    |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------------------------------------------------------------------------|
| a. |    | d. |   |
| b. |   | e. |  |
| c. |  |    |                                                                                    |

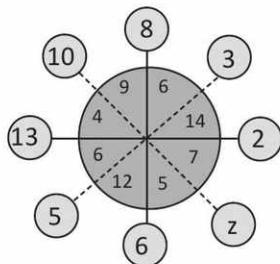
27. Berapakah nilai x?



- |       |       |
|-------|-------|
| a. 9  | d. 15 |
| b. 11 | e. 17 |
| c. 13 |       |

28. Berapakah nilai z?

- a. 9
- b. 10
- c. 11
- d. 12
- e. 13

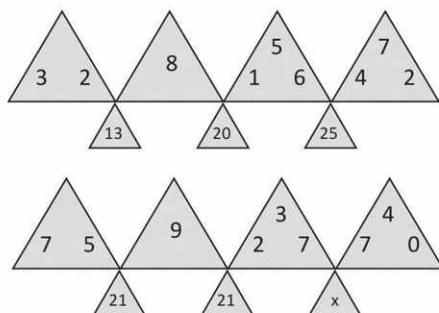


29. Pola angka manakah di bawah ini yang berbeda dengan angka-angka lainnya?

- a. 7227
- b. 5463
- c. 2134
- d. 8172
- e. 9018

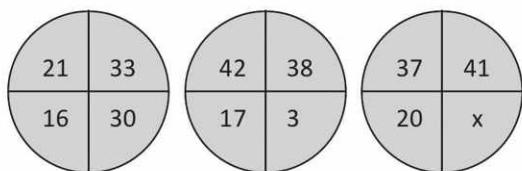
30. Berapakah nilai x?

- a. 21
- b. 22
- c. 23
- d. 24
- e. 25



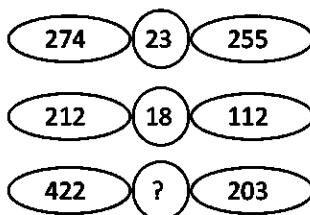
31. Berapakah nilai x?

- a. 2
- b. 12
- c. 23
- d. 31
- e. 42



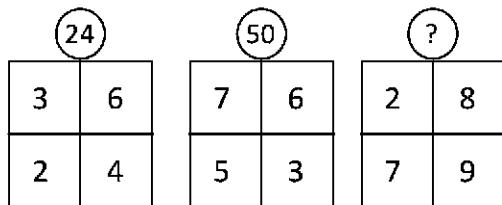
32. Berapakah angka yang terdapat pada lingkaran kosong yang diapit bangun elips di bawah ini?

- a. 15
- b. 17
- c. 22
- d. 25
- e. 35



33. Berapakah nilai angka yang kosong pada gambar di bawah ini?

- a. 26
- b. 29
- c. 32
- d. 33
- e. 35



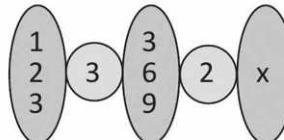
34. Berapakah nilai angka yang kosong pada gambar di bawah ini?

- a. 4
- b. 5
- c. 6
- d. 7
- e. 8

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| 5 | 2 | 2 | 4 |
| 1 | 3 | 4 | 1 |
| 3 | ? | 0 | 6 |
|   |   |   |   |

35. Berapakah nilai x?

- a. 284
- b. 395
- c. 421
- d. 678
- e. 738

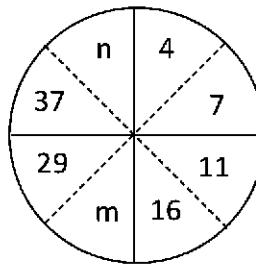


36. Berapakah nilai n?

- a. 12
- b. 18
- c. 20
- d. 21
- e. 22

|    |   |   |    |
|----|---|---|----|
| 12 | 6 | 4 | 8  |
| 8  | 4 | 7 | 14 |
| 6  | 2 | 3 | 9  |
| 18 | 3 | 2 | n  |

Perhatikan gambar di bawah ini untuk menjawab soal nomor 37 dan 38!



37. Berapakah nilai m?

- |       |       |
|-------|-------|
| a. 18 | d. 21 |
| b. 19 | e. 22 |
| c. 20 |       |

38. Berapakah nilai n?

- |       |       |
|-------|-------|
| a. 37 | d. 41 |
| b. 38 | e. 46 |
| c. 40 |       |

39. Perhatikan bilangan-bilangan di bawah ini, kemudian tentukan bilangan yang kosong di dalam tanda kurung!

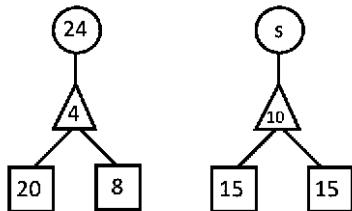
$$10 \ (8) \ 6$$

$$20 \ (...) \ 2$$

- a. 8
- d. 11
- b. 9
- e. 12
- c. 10

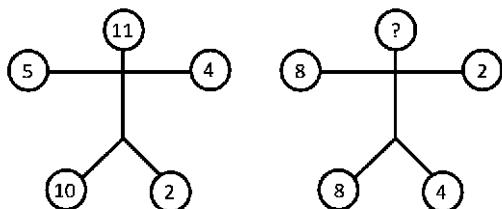
40. Perhatikan gambar di bawah ini, kemudian tentukan nilai s pada gambar tersebut!

- a. 20
- b. 19
- c. 17
- d. 15
- e. 12



41. Perhatikan gambar di bawah ini, kemudian tentukan bilangan yang kosong pada gambar tersebut!

- a. 14
- b. 16
- c. 18
- d. 20
- e. 22



Perhatikan tabel di bawah ini untuk menjawab soal nomor 42 dan 43!

|   |   |   |    |   |
|---|---|---|----|---|
| A | 7 | I | 11 | x |
| 5 | E | 9 | M  | y |

42. Berapakah nilai x?

- a. M
- d. P
- b. N
- e. Q
- c. O

43. Berapakah nilai y?

- a. 10
- d. 17
- b. 13
- e. 19
- c. 15

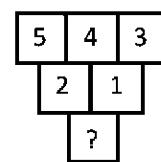
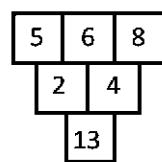
44. Perhatikan gambar di bawah ini, kemudian tentukan angka atau bilangan yang kosong pada gambar tersebut.

- a. 15
- b. 17
- c. 18
- d. 19
- e. 20



45. Perhatikan gambar di bawah ini, kemudian tentukan angka pada bangun kubus yang kosong.

- a. 13
- b. 11
- c. 9
- d. 7
- e. 5





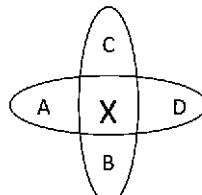
# PEMBAHASAN

## SOAL MATEMATIKA BERPOLA

1. **Pembahasan:**

$$\text{Polanya} = (A + D) - (C + B) = X$$

$$\text{Jadi}, (9 + 26) - (11 + 7) = 35 - 18 = 17.$$



Jawaban: a

2. **Pembahasan:**

$$\text{Polanya} = a + b + c + d = x$$

$$\text{Jadi}, 6 + 3 + 4 + 7 = 20.$$

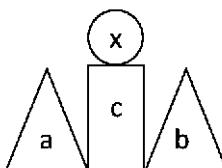


Jawaban: c

3. **Pembahasan:**

$$\text{Polanya adalah } (a \times b) + c = x$$

$$\text{Jadi}, (9 \times 8) + 3 = 72 + 3 = 75.$$

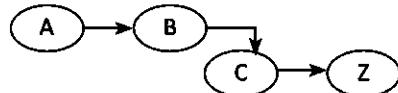


Jawaban: a

4. **Pembahasan:**

$$\text{Polanya adalah } (A + B) : C = Z$$

$$\text{Jadi}, (23 + 7) : 6 = 30 : 6 = 5.$$



Jawaban: e

5. **Pembahasan:**

Polanya adalah angka-angka di dalam lingkaran sesuai arah jarum jam, membentuk pola +3.

$$\text{Jadi}, 13 + 3 = n, n = 16.$$

Jawaban: c

6. **Pembahasan:**

Angka yang terdapat pada keempat lingkaran di bawah segi empat dijumlahkan, menghasilkan angka yang terdapat pada lingkaran di kiri atas segi empat.

$$\text{Jadi}, 2 + 1 + 3 + 3 = 9.$$

Jawaban: c

7. **Pembahasan:**



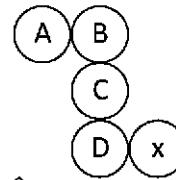
Hasil segitiga merupakan akar dari hasil penjumlahan angka yang terdapat pada segi empat, atau  $\sqrt{A+B+C+D+E} = X$ .

$$\text{Jadi}, \sqrt{23+17+34+21+26} = \sqrt{121} = 11$$

Jawaban: a

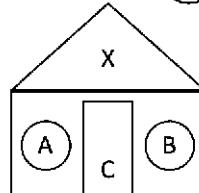
8. **Pembahasan:**

Polanya adalah  $(a + b + c + d) = x$ .  
Jadi,  $(11 + 9 + 6 + 7) = 33$



Jawaban: c

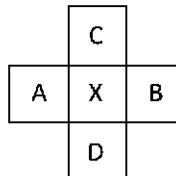
9. **Pembahasan:**



Polanya adalah hasil perkalian bilangan pada lingkaran ditambah angka pada pintu rumah, kemudian dikuadratkan, menghasilkan angka pada segitiga, atau  $((A \times B) + C)^2 = X$   
Jadi,  $((7 \times 2) + 1)^2 = Z$ ,  $Z = 15^2 = 225$ .

Jawaban: d

10. **Pembahasan:**



Polanya adalah  $(A + B) - (C + D) = X$   
Jadi,  $(13 + 9) - (15 + 4) = 22 - 19 = 3$ .

Jawaban: a

11. **Pembahasan:**

Angka dalam kotak pertama ditambahkan angka pada kotak kedua, kemudian hasilnya dibagi pada kotak ketiga.

Jadi,  $24 + 12 : 2 = 18$ .

Jawaban: c

12. **Pembahasan:**

Angka pada lingkaran dibagi angka dalam kotak maka hasilnya angka pada segitiga.

Jadi,  $49 : 7 = 7$ .

Jawaban: b

13. **Pembahasan:**

Angka-angka di dalam lingkaran dikalikan dua searah dengan jarum jam.

Jadi,  $16 \times 2 = 32$ .

Jawaban: a

14. **Pembahasan:**

Angka-angka di dalam lingkaran dikalikan dua searah dengan jarum jam.

Jadi,  $128 \times 2 = 256$ .

Jawaban: b

15. **Pembahasan:**

Angka pada segitiga dikalikan dengan angka pada segitiga, kemudian dikalikan lagi dengan angka di kotak, dan hasilnya angka di lingkaran.

Jadi,  $9 \times 4 = 36 \times 2 = 72$ .

Jawaban: e

**16. Pembahasan:**

Bilangan yang terdapat pada belah ketupat terakhir merupakan hasil penjumlahan bilangan yang terdapat pada empat belah ketupat sebelumnya.

Jadi,  $8 + 3 + 5 + 2 = 18$

**Jawaban: d**

**17. Pembahasan:**

Untuk mendapatkan  $x$ , kurangkan kedua bilangan yang terdapat pada lingkaran atas, kemudian kurangkan bilangan pada kedua lingkaran di bawah. Kalikan kedua hasil tadi, didapat hasil angka pada lingkaran di tengah.

Jadi,  $(14 - 8) \times (7 - 5) = 6 \times 2 = 12$ .

**Jawaban: b**

**18. Pembahasan:**

Penjumlahan 3 angka pada kotak di atas dibagi hasil penjumlahan 2 kotak di bawahnya akan menghasilkan angka pada kotak paling bawah.

Jadi,  $(1 + 2 + 6) : (1 + 2) = 9 : 3 = 3$

**Jawaban: c**

**19. Pembahasan:**

Pola bilangan tersebut ialah angka di sebelah kiri tanda kurung dibagi dengan angka di sebelah kanan tanda kurung, menghasilkan angka di dalam tanda kurung.

Jadi,  $30 : 6 = 5$ .

**Jawaban: d**

**20. Pembahasan:**

Angka-angka pada kotak kedua di atas adalah bilangan ganjil yang dipangkatkan tiga. Jadi,  $9^3 = 729$ .

**Jawaban: d**

**21. Pembahasan:**

Pola bilangan pada gambar tersebut ialah angka pada lingkaran paling kecil merupakan hasil perkalian dua bilangan yang terdapat pada dua lingkaran yang lain, kemudian dibagi dua.

Jadi, nilai  $n = (9 \times 6) : 2 = 54 : 2 = 27$ .

**Jawaban: d**

**22. Pembahasan:**

Angka di tangan kiri dikurangi angka di kaki kiri. Angka di tangan kanan dikurangi angka di kaki kanan. Selanjutnya, selisih antara bagian kiri dan kanan dijumlah. Kemudian, ditulis di bagian kepala:  $(15 - 7) + (8 - 3) = 8 + 5 = 13$ .

**Jawaban: a**

**23. Pembahasan:**

Jumlah kaki segitiga - puncak segitiga = nilai tengah segitiga.

$(8 + 5) - 3 = 10$ .

**Jawaban: a**

**24. Pembahasan:**

Searah jarum jam, setiap angka dikalikan dua.

**Jawaban: c**

**25. Pembahasan:**

Jumlah angka pengait dikalikan dua.

$$(11 + 15) \times 2 = 52.$$

Jawaban: a

**26. Pembahasan:**

Angka pada kolom pertama ditambah tiga menghasilkan angka pada kolom kedua. Kemudian angka pada kolom kedua ditambah dua menghasilkan angka pada kolom ketiga. Kemudian angka pada kolom ketiga ditambah satu menghasilkan angka pada kolom keempat.

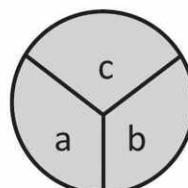
$$12 (+3) = 15 (+2) = 17 (+1) = 18$$

$$6 (+3) = 9 (+2) = 11 (+1) = 12$$

$$15 (+3) = 18 (+2) = 20 (+1) = 21$$

Jawaban: a

**27. Pembahasan:**



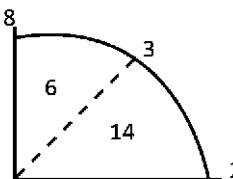
Misalnya:

Pola angka pada gambar tersebut adalah akar dari penjumlahan  $a + b$ , menghasilkan  $c$ .

$$x = \sqrt{63 + 58} = \sqrt{121} = 11$$

Jawaban: b

**28. Pembahasan:**



Setiap kelompok yang berdekatan dan terdiri atas 3 angka berjumlah total 23.

Contoh:  $9 + 6 + 8 = 23$ ;  $6 + 14 + 3 = 23$ .

Sehingga:  $7 + 5 + z = 23$ ,  $z = 11$

Jawaban: c

**29. Pembahasan:**

Angka-angka tersebut terbentuk dari 4 digit, dimana setiap 2 digit pertama jika dijumlahkan menghasilkan angka 9. Begitu pula dengan 2 digit terakhir yang apabila dijumlahkan menghasilkan angka 9.

Jadi angka yang berbeda adalah 2134.

Contoh:

Jadi, angka yang berbeda adalah 2134.

Jawaban: c

**30. Pembahasan:**

Angka-angka yang terdapat pada dua segitiga di atas menghasilkan angka pada segitiga kecil di bawahnya.

Contoh:

$$(3 + 2) + (8) = 13$$

$$\begin{aligned}\text{Sehingga} &= (2 + 3 + 7) + (7 + 4 + 0) \\ &= 12 + 11 \\ &= 23\end{aligned}$$

Jawaban: c

**31. Pembahasan:**

Semua angka di dalam lingkaran berjumlah 100.

$$\begin{aligned}x &= 100 - (37 + 41 + 20) \\ &= 100 - 98 = 2\end{aligned}$$

Jawaban: a

**32. Pembahasan:**

Misalnya:



Pola angka pada gambar di atas adalah:  $\sqrt{a+b} = c$

$$\text{Sehingga: } x = \sqrt{422+203} = \sqrt{625} = 25$$

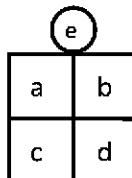
Jawaban: d

**33. Pembahasan:**

Polanya:

$$(a \times b) + c + d = e$$

$$\text{Sehingga, } (2 \times 8) + 7 + 9 = 32$$



Jawaban: c

**34. Pembahasan:**

Empat angka di dalam kotak yang mengitari lingkaran hitam apabila dijumlahkan sama dengan 11.

Contoh:

|   |   |
|---|---|
| 5 | 2 |
| 1 | 3 |

$$(5 + 2 + 3 + 1) = 11$$

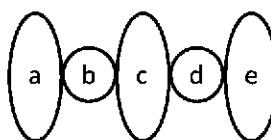
$$\begin{aligned}\text{Sehingga, } 1 + 3 + 3 + x &= 11 \\ x &= 11 - 7 \\ x &= 4\end{aligned}$$

Jawaban: a

**35. Pembahasan:**

$$a \times b = c, c \times d = e$$

$$\text{Sehingga: } 369 \times 2 = 738$$



Jawaban: e

**36. Pembahasan:**

Pola bilangan pada tabel tersebut adalah kolom ke empat merupakan hasil pembagian antara kolom pertama dengan kolom kedua, selanjutnya dikalikan dengan kolom ketiga.

$$6 : 2 = 3 \rightarrow 3 \times 3 = 9$$

$$18 : 3 = 6 \rightarrow 6 \times 2 = 12$$

Jawaban: a

**37. Pembahasan:**

Pola pada bilangan tersebut dimulai dari angka 4 sesuai arah jarum jam membentuk deret angka dengan pola  $(+3,+4,+5,+6,+7,+8,+9)$ .

$$\text{Jadi, } 16 + 6 = 22.$$

**Jawaban: e****38. Pembahasan:**

Pola pada bilangan tersebut dimulai dari angka 4 sesuai arah jarum jam membentuk deret angka dengan pola  $(+3, +4, +5, +6, +7, +8, +9)$ .

**Jawaban: e****39. Pembahasan:**

Bilangan dalam tanda kurung merupakan hasil dari penjumlahan dua bilangan di luar tanda kurung, kemudian dibagi dua.

$$20 + 2 = 22 : 2 = 11$$

**Jawaban: d****40. Pembahasan:**

Hasil penjumlahan bilangan pada segiempat dikurangi bilangan yang berada pada segitiga menghasilkan angka pada lingkaran.

$$\text{Jadi, } (15 + 15) - 10 = 20$$

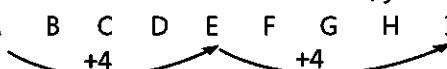
**Jawaban: a****41. Pembahasan:**

Pola di atas adalah 2 angka di lingkaran bawah dikalikan kemudian hasilnya dikurangi oleh hasil dari 2 lingkaran diatas yang dijumlahkan. Contoh:  $(10 \times 2) - (5 + 4) = 11$

$$\text{Jadi, } (8 \times 4) - (8 + 2) = 32 - 10 = 22.$$

**Jawaban: e****42. Pembahasan:**

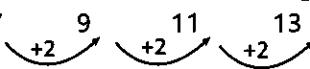
Pada tabel tersebut terbentuk deret huruf, yaitu  $(+4, +4, +4, +4)$ .

Contoh: A    B    C    D    E    F    G    H    I  


Jadi, nilai x adalah Q.

**Jawaban: e****43. Pembahasan:**

Pada tabel tersebut terbentuk deret angka, yaitu  $(+2, +2, +2, +2)$ .

Contoh:    7    9    11    13  


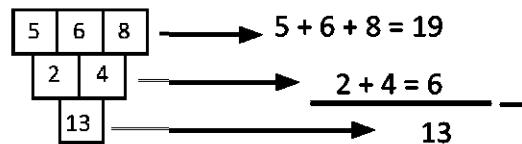
Jadi, nilai y adalah 13.

**Jawaban: b****44. Pembahasan:**

Bilangan yang terdapat pada lingkaran terakhir merupakan hasil penjumlahan bilangan yang terdapat pada empat lingkaran sebelumnya. Jadi,  $3 + 4 + 5 + 6 = 18$

**Jawaban: c****45. Pembahasan:**

|    |   |   |
|----|---|---|
| 5  | 6 | 8 |
| 2  | 4 |   |
| 13 |   |   |



$$\text{Jadi, } (5+4+3) - (2+1) = 12 - 3 = 9.$$

**Jawaban: c**



~ TES ~

ANGKA BERKOLOM

Berikut ini adalah soal-soal hitungan menggunakan kolom dengan sebuah pola yang berbeda pada setiap soal, namun pada setiap soal telah terdapat pola untuk mengisi angka yang diminta



# PAKET SOAL

1. Berapakah x ?

|    |   |    |
|----|---|----|
| 25 | 5 | 15 |
| 36 | x | 18 |
| 49 | 7 | 21 |

- a. -2
- b. 2
- c. 4
- d. 6
- e. 8

2. Berapakah x ?

|    |    |    |
|----|----|----|
| 15 | x  | 30 |
| 20 | 80 | 40 |
| 10 | 40 | 20 |

- a. 60
- b. 50
- c. 40
- d. 30
- e. 20

3. Berapakah x?

|    |    |    |
|----|----|----|
| 7  | 9  | 8  |
| x  | 13 | 14 |
| 14 | 10 | 12 |

- a. 11
- b. 13
- c. 15
- d. 20
- e. 25

4. Berapakah x?

|   |    |    |
|---|----|----|
| x | 9  | 18 |
| 4 | 12 | 24 |
| 5 | 15 | 30 |

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4
- e. 5

5. Berapakah nilai y?

|   |   |   |    |
|---|---|---|----|
| 2 | 4 | 2 | 16 |
| 3 | 1 | 3 | 9  |
| 4 | y | 5 | 20 |

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4
- e. 5

6. Berapakah nilai x?

|    |   |    |
|----|---|----|
| 49 | 2 | 14 |
| 36 | x | 30 |
| 25 | 7 | 35 |

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4
- e. 5

7. Berapakah nilai x?

|    |    |   |
|----|----|---|
| 7  | 11 | 4 |
| 12 | x  | 6 |
| 9  | 12 | 3 |

- a. 13
- b. 15
- c. 15
- d. 18
- e. 19

8. Berapakah nilai y?

|    |    |    |
|----|----|----|
| 39 | 16 | 23 |
| 14 | 8  | y  |
| 28 | 17 | 11 |

- a. 6
- b. 8
- c. 9

- d. 11
- e. 12

9. Berapakah nilai x?

|    |    |   |    |
|----|----|---|----|
| 41 | 18 | 2 | 25 |
| 37 | 11 | 3 | 29 |
| 23 | x  | 5 | 19 |

- a. 7
- b. 9
- c. 11
- d. 13
- e. 15

10. Berapakah nilai x?

|    |    |   |    |
|----|----|---|----|
| 57 | 17 | 9 | 65 |
| 24 | 5  | x | 16 |
| 7  | 32 | 9 | 30 |

- a. 12
- b. 13
- c. 14
- d. 15
- e. 16

11. Berapakah nilai z?

|    |   |   |
|----|---|---|
| 25 | 5 | 5 |
| 12 | 4 | z |
| 21 | 7 | 3 |

- a. 7
- b. 5
- c. 3
- d. 1
- e. 0

12. Berapakah nilai n?

|   |   |   |    |
|---|---|---|----|
| 3 | 3 | 9 | 18 |
| 6 | 8 | 7 | 55 |
| 5 | n | 2 | 37 |

- a. 15
- b. 12
- c. 10
- d. 7
- e. 3

13. Berapakah nilai x?

|    |   |    |    |
|----|---|----|----|
| 66 | 2 | 33 | 66 |
| 15 | 3 | 20 | 25 |
| 10 | 5 | x  | 25 |
| 4  | 4 | 42 | 43 |

- a. 23
- b. 24
- c. 34
- d. 35
- e. 40

14. Berapakah nilai t?

|     |      |      |
|-----|------|------|
| 0,1 | 2    | 0,2  |
| 3   | 0,03 | 0,09 |
| 0,2 | t    | 0,1  |

- a. 2
- b. 1
- c. 1,5
- d. 0,5
- e. 0,15

15. Berapakah nilai y?

|     |    |    |
|-----|----|----|
| 64  | 8  | 16 |
| 100 | 37 | 47 |
| y   | 9  | 18 |
| 4   | 34 | 36 |

- a. 81
- b. 89
- c. 90
- d. 90
- e. 88

16. Berapakah nilai z?

|    |    |    |    |
|----|----|----|----|
| 20 | 5  | 6  | 11 |
| 37 | 27 | 4  | 12 |
| z  | 29 | 15 | 22 |
| 6  | 3  | 36 | 39 |

- a. 49
- b. 38
- c. 20
- d. 10
- e. 9

17. Berapakah nilai z?

|    |    |   |    |
|----|----|---|----|
| 9  | 4  | 2 | 26 |
| 5  | 20 | 2 | 50 |
| z  | 2  | 1 | 4  |
| 19 | 13 | 2 | 64 |

- a. 6
- b. 12
- c. 4
- d. 15
- e. 2

18. Berapakah nilai n?

|   |    |   |    |
|---|----|---|----|
| 7 | 4  | 2 | 14 |
| 6 | 7  | 3 | 14 |
| 9 | 12 | 6 | 18 |
| n | 16 | 8 | 74 |

- a. 11
- b. 23
- c. 37
- d. 49
- e. 51

19. Berapakah nilai t?

|    |   |   |    |
|----|---|---|----|
| 16 | 4 | 7 | 84 |
| 9  | 2 | t | 98 |

52      18      3      102

64      36      4      112

- a. 14
- b. 17
- c. 18
- d. 20
- e. 21

20. Berapakah nilai x?

|    |    |    |    |
|----|----|----|----|
| 7  | 36 | 9  | 52 |
| 54 | 8  | 14 | 76 |
| 13 | 19 | x  | 65 |
| 7  | 11 | 9  | 27 |

- a. 22
- b. 27
- c. 33
- d. 20
- e. 17

21. Berapakah nilai x?

|     |   |   |
|-----|---|---|
| 18  | 3 | 6 |
| 21  | 7 | 3 |
| 0,5 | 5 | x |

- a. 0,25
- b. 0,50
- c. 0,1
- d. 1
- e. 2,5

22. Tentukan nilai pada kolom yang kosong di bawah ini!

|   |   |    |
|---|---|----|
| 7 | 3 | 21 |
| 8 | 4 | 32 |
| ? | 6 | 42 |

- a. 3
- b. 5
- c. 7
- d. 9

e. 11

23. Berapakah nilai x?

|   |   |    |
|---|---|----|
| 4 | 3 | 7  |
| 7 | 3 | 40 |
| 6 | 2 | x  |

- a. 22
- b. 29
- c. 32
- d. 37
- e. 41

24. Berapakah nilai x?

|               |               |    |
|---------------|---------------|----|
| 3             | 5             | 8  |
| 7             | 6             | 13 |
| $\frac{2}{3}$ | $\frac{3}{5}$ | x  |

- a.  $\frac{2}{5}$
- b.  $\frac{6}{15}$
- c.  $\frac{5}{15}$
- d.  $\frac{19}{15}$
- e.  $\frac{12}{15}$

25. Tentukan bilangan pada kolom yang kosong di bawah ini!

|   |   |   |    |
|---|---|---|----|
| 5 | 4 | 2 | 22 |
| 3 | 6 | 3 | 21 |
| 4 | 7 | 2 | 30 |
| 9 | 2 | 4 | ?  |

- a. 29
- b. 25
- c. 24
- d. 22
- e. 20

26. Tentukan bilangan pada kolom yang kosong di bawah ini!

|    |   |   |   |
|----|---|---|---|
| 8  | 4 | 3 | 4 |
| 7  | 9 | 4 | 4 |
| 10 | 8 | 2 | ? |

- a. 9
- b. 11
- c. 12
- d. 13
- e. 16

27. Tentukan nilai x!

|               |               |               |
|---------------|---------------|---------------|
| $\frac{1}{2}$ | $\frac{1}{3}$ | $\frac{3}{2}$ |
| $\frac{4}{5}$ | $\frac{1}{2}$ | $\frac{8}{5}$ |
| $\frac{3}{4}$ | $\frac{2}{3}$ | x             |

- a.  $\frac{9}{8}$
- b.  $\frac{5}{12}$
- c.  $\frac{6}{4}$
- d.  $\frac{8}{16}$
- e.  $\frac{4}{12}$

28. Berapakah nilai x?

|               |               |                |
|---------------|---------------|----------------|
| $\frac{1}{2}$ | $\frac{3}{4}$ | $\frac{5}{4}$  |
| $\frac{2}{3}$ | $\frac{3}{4}$ | $\frac{9}{15}$ |
| $\frac{4}{5}$ | $\frac{2}{5}$ | x              |

- a. 2
- b.  $\frac{6}{25}$
- c.  $\frac{8}{25}$
- d.  $\frac{6}{5}$
- e.  $\frac{8}{5}$

29. Tentukan bilangan pada kolom yang kosong di bawah ini!

|    |   |   |   |
|----|---|---|---|
| 9  | 3 | 2 | 6 |
| 15 | 5 | 3 | 9 |
| 21 | 3 | 5 | ? |

- a. 12
- b. 23
- c. 29
- d. 35
- e. 39

30. Berapa nilai x?

|    |   |   |    |
|----|---|---|----|
| 42 | 3 | 4 | 18 |
| 36 | 4 | 5 | 14 |
| 48 | 8 | 4 | x  |

- a. 10
- b. 16
- c. 20
- d. 24
- e. 26

31. Tentukan bilangan pada kolom yang kosong di bawah ini!

|   |   |    |    |
|---|---|----|----|
| 7 | 5 | 5  | 30 |
| 8 | 9 | 12 | 60 |
| 6 | 8 | 8  | x  |

- a. 50
- b. 40
- c. 45
- d. 30
- e. 25

32. Berapa nilai x pada kolom di bawah ini!

|      |      |    |
|------|------|----|
| 0,3  | 0,03 | 10 |
| 0,75 | 0,25 | 3  |
| 0,93 | 0,31 | x  |

- a. 7
- b. 6

- c. 5  
d. 4  
e. 3

33. Berapakah nilai Z?

|    |   |   |    |
|----|---|---|----|
| 7  | 3 | 5 | 20 |
| 9  | 2 | 2 | 14 |
| 11 | 9 | Z | 16 |

- a. 8  
b. 10  
c. 14  
d. 18  
e. 22

34. Berapakah nilai x?

|       |      |   |       |
|-------|------|---|-------|
| 5     | 0,01 | 5 | 100   |
| 0,025 | 5    | 5 | 0,001 |
| 0,45  | 5    | 3 | x     |

- a. 0,0015  
b. 0,015  
c. 0,03  
d. 0,003  
e. 0,01

35. Berapakah nilai x?

|    |    |   |    |
|----|----|---|----|
| 14 | 9  | 3 | 42 |
| 8  | 12 | 4 | 24 |
| 24 | 4  | 8 | x  |

- a. 20  
b. 18  
c. 14  
d. 12  
e. 10

36. Berapakah nilai y?

|     |   |   |    |
|-----|---|---|----|
| 84  | 4 | 4 | 25 |
| 96  | 3 | 3 | 35 |
| 117 | 3 | 6 | y  |

- a. 85

- b. 75  
c. 65  
d. 55  
e. 45

37. Berapakah nilai z?

|     |    |     |     |    |
|-----|----|-----|-----|----|
| 125 | 89 | 225 | 186 | 25 |
| 36  | 24 | 54  | 55  | 13 |
| 28  | 33 | 25  | 35  | z  |

- a. 28  
b. 21  
c. 19  
d. 15  
e. 11

38. Berapakah nilai x?

|     |    |   |    |
|-----|----|---|----|
| 220 | 10 | 2 | 11 |
| 168 | 3  | 8 | 7  |
| 252 | 7  | 4 | x  |

- a. 9  
b. 12  
c. 13  
d. 17  
e. 19

39. Berapakah nilai y?

|               |               |               |                |
|---------------|---------------|---------------|----------------|
| $\frac{3}{4}$ | $\frac{1}{2}$ | $\frac{3}{2}$ | 3              |
| $\frac{5}{9}$ | $\frac{1}{3}$ | $\frac{2}{3}$ | $\frac{21}{9}$ |
| $\frac{7}{4}$ | $\frac{2}{3}$ | $\frac{3}{4}$ | y              |

- a.  $\frac{3}{4}$   
b.  $\frac{9}{8}$   
c.  $\frac{21}{6}$   
d.  $\frac{3}{4}$   
e.  $\frac{9}{12}$

40. Berapakah nilai u?

|               |               |               |
|---------------|---------------|---------------|
| $\frac{1}{3}$ | $\frac{2}{3}$ | $\frac{1}{2}$ |
| $\frac{3}{4}$ | $\frac{2}{3}$ | $\frac{6}{8}$ |
| $\frac{2}{5}$ | $\frac{1}{4}$ | u             |

- a.  $\frac{8}{5}$
- b.  $\frac{3}{20}$
- c.  $\frac{4}{20}$
- d.  $\frac{3}{5}$
- e.  $\frac{4}{5}$

41. Berapakah nilai z?

|    |   |    |    |
|----|---|----|----|
| 25 | 2 | 25 | 75 |
| 12 | 3 | 12 | 48 |
| 16 | 2 | 14 | z  |

- a. 60
- b. 58
- c. 46
- d. 30
- e. 28

42. Berapakah nilai y?

|   |   |   |    |
|---|---|---|----|
| 3 | 2 | 3 | 18 |
| 2 | 4 | 5 | 40 |
| 7 | 3 | 2 | y  |

- a. 40
- b. 42
- c. 45
- d. 51
- e. 52

43. Berapakah nilai x?

|    |   |   |    |
|----|---|---|----|
| 28 | 7 | 4 | 16 |
| 32 | 8 | 3 | 12 |
| 16 | 8 | 5 | x  |

- a. 14
- b. 13
- c. 12
- d. 11
- e. 10

44. Berapakah nilai n?

|    |   |   |      |
|----|---|---|------|
| 33 | 4 | 2 | 16,5 |
| 45 | 6 | 4 | 30   |
| 27 | 2 | 5 | n    |

- a. 45
- b. 46,5
- c. 55,5
- d. 65,5
- e. 67,5

45. Berapakah nilai y?

|    |   |   |    |
|----|---|---|----|
| 17 | 2 | 1 | 35 |
| 9  | 3 | 3 | 30 |
| 11 | 4 | 1 | y  |

- a. 40
- b. 45
- c. 50
- d. 55
- e. 60

46. Berapakah nilai z?

|    |    |   |    |
|----|----|---|----|
| 28 | 19 | 3 | 27 |
| 34 | 29 | 5 | 25 |
| 36 | 28 | 4 | z  |

- a. 24
- b. 26
- c. 32
- d. 34
- e. 41

47. Berapakah nilai n?

|   |   |   |    |
|---|---|---|----|
| 7 | 3 | 6 | 27 |
| 8 | 2 | 5 | 21 |
| 9 | 2 | 6 | n  |

- a. 22
- b. 23
- c. 24
- d. 25
- e. 26

48. Berapakah nilai s?

|           |   |   |           |
|-----------|---|---|-----------|
| <b>27</b> | 9 | 7 | <b>10</b> |
| <b>35</b> | 7 | 3 | <b>15</b> |
| <b>42</b> | 7 | 6 | <b>s</b>  |

- a. 12
- b. 13
- c. 14
- d. 15
- e. 16

49. Berapakah nilai x?

|               |  |               |                |
|---------------|--|---------------|----------------|
| $\frac{1}{7}$ |  | $\frac{3}{2}$ | $\frac{2}{21}$ |
| $\frac{1}{3}$ |  | 2             | $\frac{1}{6}$  |
| $\frac{3}{4}$ |  | 2             | <b>x</b>       |

- a.  $\frac{3}{8}$
- b.  $\frac{5}{12}$
- c.  $\frac{6}{4}$
- d.  $\frac{8}{16}$
- e.  $\frac{4}{12}$

50. Berapakah nilai n?

|           |          |   |          |
|-----------|----------|---|----------|
| <b>21</b> | <b>3</b> | 6 | 3        |
| <b>37</b> | <b>5</b> | 8 | 4        |
| <b>45</b> | <b>3</b> | 7 | <b>n</b> |

- a. 5
- b. 6
- c. 7
- d. 8
- e. 9



# PEMBAHASAN

## SOAL ANGKA BERKOLOM

**1. Pembahasan:**

Akar angka pada kolom pertama menghasilkan angka pada kolom kedua, kemudian dikalikan tiga maka menghasilkan angka pada kolom ketiga.

$$\sqrt{36} = x$$

$$x = 6$$

$$\text{Maka, } x \cdot 3 = 6 \times 3 = 18$$

Jawaban: d

**2. Pembahasan:**

Angka pada kolom pertama dikalikan 4, menghasilkan angka pada kolom kedua, kemudian dibagi 2, menghasilkan angka pada kolom ketiga.

$$15 \cdot 4 = x$$

$$x = 60$$

$$\text{Maka, } x : 2 = 60 : 2 = 30$$

Jawaban: a

**3. Pembahasan:**

Angka pada kolom pertama ditambah angka pada kolom kedua, kemudian dibagi dua maka menghasilkan angka pada kolom ketiga.

$$(x + 13) : 2 = 14$$

$$x + 13 = 14 \times 2$$

$$x = 28 - 13 = 15$$

Jawaban: c

**4. Pembahasan:**

Angka pada kolom pertama dikali 3, kemudian menghasilkan angka pada kolom kedua, kemudian dikalikan 2 maka menghasilkan angka pada kolom ketiga.

$$x \cdot 3 = 9, (9 \cdot 2) = 18$$

$$x = 3$$

Jawaban: c

**5. Pembahasan:**

Angka pada kolom pertama dikalikan dengan angka pada kolom kedua, kemudian dikalikan dengan angka pada kolom ketiga menghasilkan angka pada kolom keempat.

$$4 \cdot (y) \cdot 5 = 20$$

$$20y = 20$$

$$y = 1$$

Jawaban: a

**6. Pembahasan:**

Angka pada kolom pertama dikalikan dengan angka pada kolom kedua menghasilkan angka pada kolom ketiga.

$$\sqrt{36} \cdot (x) = 30$$

$$6x = 30$$

$$x = 5$$

Jawaban: e

**7. Pembahasan:**

Angka pada kolom pertama ditambah angka pada kolom ketiga, menghasilkan angka pada kolom kedua.

$$12 + 6 = 18$$

Jawaban: d

**8. Pembahasan:**

Angka pada kolom pertama dikurangi kolom kedua menghasilkan angka pada kolom ketiga.

$$14 - 8 = 6$$

Jawaban: a

**9. Pembahasan:**

Angka pada kolom pertama dikurangi angka pada kolom kedua, ditambah angka pada kolom ketiga, menghasilkan angka pada kolom keempat.

$$23 - (x) + 5 = 19$$

$$x = 9$$

Jawaban: b

**10. Pembahasan:**

Angka pada kolom pertama ditambah angka pada kolom kedua, dikurangi angka pada kolom ketiga, menghasilkan angka pada kolom keempat.

$$24 + 5 - x = 16$$

$$29 - x = 16$$

$$x = 13$$

**Jawaban: b****11. Pembahasan:**

Angka pada kolom pertama dibagi angka pada kolom kedua, menghasilkan angka pada kolom ketiga.

$$12 : 4 = z$$

$$z = 3$$

**Jawaban: c****12. Pembahasan:**

Angka pada kolom pertama dikalikan dengan angka pada kolom kedua, kemudian ditambah dengan angka pada kolom ketiga, menghasilkan angka pada kolom keempat.

$$5 \times (n) + 2 = 37$$

$$5n = 37 - 2$$

$$n = 35 : 5$$

$$n = 7$$

**Jawaban: d****13. Pembahasan:**

Angka pada kolom pertama dibagi dengan angka pada kolom kedua, ditambah angka pada kolom ketiga, menghasilkan angka pada kolom keempat.

$$(10 : 5) + (x) = 25$$

$$2 + (x) = 25$$

$$x = 23$$

**Jawaban: a****14. Pembahasan:**

Angka pada kolom pertama dikalikan dengan angka pada kolom kedua, menghasilkan angka pada kolom ketiga.

$$0,2 \cdot (t) = 0,1$$

$$t = 0,1 : 0,2$$

$$t = 0,5$$

**Jawaban: d****15. Pembahasan:**

Akar angka pada kolom pertama ditambah angka pada kolom kedua, menghasilkan angka pada kolom ketiga.

$$\sqrt{y} + 9 = 18$$

$$\sqrt{y} = 9$$

$$y = 9^2 = 81$$

**Jawaban: a****16. Pembahasan:**

Akar dari hasil penjumlahan angka pada kolom pertama dan angka pada kolom kedua, ditambah angka pada kolom ketiga menghasilkan angka pada kolom keempat.

$$\sqrt{(z+29)} + 15 = 22$$

$$\sqrt{(z+29)} = 7$$

$$z + 29 = 49$$

$$z = 20$$

**Jawaban: c****17. Pembahasan:**

Angka pada kolom pertama ditambah dengan angka pada kolom kedua, kemudian hasilnya dikalikan dengan angka pada kolom ketiga, menghasilkan angka pada kolom keempat.

$$(z + 2) \times 1 = 4$$

$$z + 2 = 4$$

$$z = 2$$

**Jawaban: e****18. Pembahasan:**

Angka pada kolom pertama dikalikan dengan angka pada kolom kedua kemudian hasilnya dibagi dengan kolom ketiga maka akan menghasilkan angka pada kolom ketiga.

$$(n \times 16) : 8 = 74$$

$$n \times 16 = 74 \times 8$$

$$n = 592 : 16 = 37$$

**Jawaban: c****19. Pembahasan:**

Angka pada kolom pertama dikurangi angka pada kolom kedua kemudian hasilnya dikalikan dengan angka pada kolom ketiga, menghasilkan angka pada kolom keempat.

$$\begin{aligned}(9 - 2) \times t &= 98 \\ 7 \times t &= 98 \\ t &= 14\end{aligned}$$

Jawaban: a

**20. Pembahasan:**

Angka pada kolom pertama ditambah dengan angka pada kolom kedua dan ketiga, menghasilkan angka pada kolom keempat.

$$\begin{aligned}13 + 19 + x &= 65 \\ 32 + x &= 65 \\ x &= 33\end{aligned}$$

Jawaban: c

**21. Pembahasan:**

Pola bilangan pada kolom tersebut ialah kolom pertama merupakan hasil kali dari kolom kedua dan ketiga.

$$5 \cdot x = 0,5 \text{ maka } x = 0,1$$

Jawaban: c

**22. Pembahasan:**

Kolom ketiga ialah hasil kali dari kolom pertama dan kolom kedua.

$$42 : 6 = 7$$

Jawaban: c

**23. Pembahasan:**

Pola bilangan pada tabel tersebut ialah hasil kuadrat kolom pertama dikurangi hasil kuadrat kolom kedua, menghasilkan angka pada kolom ketiga.

$$6^2 - 2^2 = 36 - 4 = 32$$

Jawaban: c

**24. Pembahasan:**

Pola bilangan pada kolom tersebut ialah hasil penjumlahan kolom pertama dan kolom kedua, menghasilkan angka pada kolom ketiga.

$$\frac{2}{3} + \frac{3}{5} = \frac{10+9}{15} = \frac{19}{15}$$

Jawaban: d

**25. Pembahasan:**

Pola bilangan pada tabel tersebut ialah angka pada kolom pertama dikali dengan angka pada kolom kedua, kemudian ditambah dengan angka pada kolom ketiga

maka menghasilkan angka pada kolom keempat.

$$(9 \times 2) + 4 = 22$$

Jawaban: d

**26. Pembahasan:**

Pola bilangan pada kolom tersebut ialah angka yang terdapat pada kolom pertama ditambah dengan angka yang terdapat pada kolom kedua, kemudian dibagi dengan angka pada kolom ketiga, menghasilkan angka pada kolom keempat.

$$(10 + 8) : 2 = 9$$

Jawaban: a

**27. Pembahasan:**

Pola bilangan yang terdapat pada kolom tersebut ialah kolom ketiga merupakan hasil bagi antara kolom pertama dan kolom kedua.

$$\frac{3}{4} : \frac{2}{3} = \frac{3}{4} \times \frac{3}{2} = \frac{9}{8}$$

Jawaban: a

**28. Pembahasan:**

Pola bilangan pada kolom tersebut ialah angka yang terdapat pada kolom pertama ditambah dengan angka yang terdapat pada kolom kedua maka akan menghasilkan angka pada kolom ketiga.

$$\frac{4}{5} + \frac{2}{5} = \frac{6}{5}$$

Jawaban: d

**29. Pembahasan:**

Pola bilangan pada kolom tersebut ialah angka pada kolom pertama dibagi dengan angka pada kolom kedua kemudian dikalikan dengan angka pada kolom ketiga maka menghasilkan angka pada kolom keempat.

$$(21 : 3) \times 5 = 7 \times 5 = 35$$

Jawaban: d

**30. Pembahasan:**

Pola bilangan pada kolom tersebut ialah angka pada kolom pertama dibagi dengan angka pada kolom kedua kemudian dit-

ambah dengan angka pada kolom ketiga maka menghasilkan angka pada kolom keempat.

$$(48 : 8) + 4 = 6 + 4 = 10$$

Jawaban: a

31. **Pembahasan:**

Pola bilangan pada kolom tersebut ialah angka yang terdapat pada kolom pertama dikalikan dengan angka yang terdapat pada kolom kedua, kemudian dikurangi angka yang terdapat pada kolom ketiga, menghasilkan angka pada kolom keempat.  
 $(6 \times 8) - 8 = 48 - 8 = 40$

Jawaban: b

32. **Pembahasan:**

Pola bilangan pada kolom tersebut ialah angka pada kolom pertama dibagi dengan angka pada kolom kedua maka menghasilkan angka pada kolom ketiga.

$$0,93 : 0,31 = 3$$

Jawaban: e

33. **Pembahasan:**

Pola bilangan pada kolom tersebut ialah angka pada kolom pertama dikurangi dengan angka yang terdapat pada kolom kedua, kemudian dikalikan dengan angka yang terdapat pada kolom ketiga maka menghasilkan angka yang terdapat pada kolom keempat.

$$(11 - 9) \times Z = 16$$

$$2 \times Z = 16, \therefore Z = 8$$

Jawaban: a

34. **Pembahasan:**

Pola bilangan pada kolom tersebut ialah angka yang terdapat pada kolom pertama dibagi dengan angka yang terdapat pada kolom kedua, kemudian dibagi pada angka yang terdapat pada kolom ketiga maka menghasilkan angka yang terdapat pada kolom keempat.

$$(0,45 : 5) : 3 = 0,03$$

Jawaban: c

35. **Pembahasan:**

Pola bilangan pada kolom tersebut ialah angka yang terdapat pada kolom pertama dikalikan dengan angka yang terdapat pada kolom kedua, kemudian dibagi dengan angka yang terdapat pada kolom ketiga, menghasilkan angka yang terdapat pada kolom keempat.

$$(24 \times 4) : 8 = 96 : 8 = 12$$

Jawaban: d

36. **Pembahasan:**

Pola bilangan pada kolom tersebut ialah angka yang terdapat pada kolom pertama dibagi dengan angka yang terdapat pada kolom kedua, kemudian ditambah dengan angka yang terdapat pada kolom ketiga, menghasilkan angka yang terdapat pada kolom keempat.

$$(117 : 3) + 6 = 39 + 6 = 45$$

Jawaban: e

37. **Pembahasan:**

Pola bilangan pada kolom tersebut ialah akar kuadrat dari hasil penjumlahan angka pada kolom pertama, kedua, ketiga, dan keempat.

$$\sqrt{(28 + 33 + 25 + 35)} = \sqrt{121} = 11$$

Jawaban: e

38. **Pembahasan:**

Pola bilangan pada kolom tersebut ialah angka pada kolom pertama dibagi dengan angka pada kolom kedua, kemudian dibagi dengan angka pada kolom ketiga, menghasilkan angka pada kolom keempat.

$$(252 : 7) : 4 = 36 : 4 = 9$$

Jawaban: a

39. **Pembahasan:**

Pola bilangan pada kolom tersebut ialah angka pada kolom pertama dibagi dengan angka pada kolom kedua, kemudian dibagi dengan angka pada kolom ketiga, maka menghasilkan angka pada kolom keempat.

$$\left[ \frac{7}{4} : \frac{2}{3} \right] : \frac{3}{4} = \left[ \frac{7}{4} \times \frac{3}{2} \right] : \frac{3}{4}$$

$$= \frac{21}{8} \times \frac{4}{3} = \frac{44}{24} = \frac{21}{6}$$

Jawaban: c

**40. Pembahasan:**

Pola bilangan pada kolom tersebut ialah angka pada kolom pertama dibagi dengan angka pada kolom kedua, menghasilkan angka pada kolom ketiga.

$$\frac{2}{5} : \frac{1}{4} = \frac{2}{5} \times \frac{4}{1} = \frac{8}{5}$$

Jawaban: a

**41. Pembahasan:**

Pola bilangan pada kolom tersebut ialah angka pada kolom pertama dikalikan dengan angka pada kolom kedua kemudian ditambah dengan angka pada kolom ketiga, menghasilkan angka pada kolom keempat.

$$(16 \times 2) + 14 = 32 + 14 = 46$$

Jawaban: c

**42. Pembahasan:**

Pola bilangan pada kolom tersebut adalah angka pada kolom pertama dikalikan dengan angka pada kolom kedua, kemudian dikalikan dengan angka pada kolom ketiga, menghasilkan angka pada kolom keempat.

$$7 \times 3 \times 2 = 42$$

Jadi, nilai y adalah 42.

Jawaban: b

**43. Pembahasan:**

Pola bilangan pada kolom tersebut adalah angka pada kolom pertama dibagi dengan angka pada kolom kedua, kemudian dikalikan dengan angka pada kolom ketiga, menghasilkan angka pada kolom keempat.

$$(16 : 8) . 5 = 2 . 5 = 10$$

Jadi, nilai x = 10

Jawaban: e

**44. Pembahasan:**

Pola bilangan pada kolom tersebut adalah angka pada kolom pertama dibagi dengan angka pada kolom kedua, kemudian dikalikan dengan angka pada kolom ketiga.

$$(27 : 2) \times 5 = 67,5$$

Jadi, nilai n = 67,5

Jawaban: e

**45. Pembahasan:**

Pola bilangan pada kolom tersebut adalah angka pada kolom pertama dikalikan dengan angka pada kolom kedua kemudian ditambah pada angka pada kolom ketiga, menghasilkan angka pada kolom keempat.

$$(11 \times 4) + 1 = 45$$

Jadi, nilai y = 45

Jawaban: b

**46. Pembahasan:**

Pola bilangan pada kolom tersebut adalah angka pada kolom pertama dikurang dengan angka pada kolom kedua kemudian dikalikan dengan angka pada kolom ketiga.

$$(36 - 28) \times 4 = 32$$

Jadi, nilai z adalah 32

Jawaban: c

**47. Pembahasan:**

Pola bilangan pada kolom tersebut adalah angka pada kolom pertama dikalikan dengan angka pada kolom kedua kemudian ditambah angka pada kolom ketiga.

$$(9 \times 2) + 6 = 24$$

Jadi, nilai n adalah 24

Jawaban: c

**48. Pembahasan:**

Pola bilangan pada kolom tersebut adalah angka pada kolom pertama dibagi dengan angka pada kolom kedua kemudian ditambah angka pada kolom ketiga.

$$(42 : 7) + 6 = 6 + 6 = 12$$

Jadi, nilai x = 12

Jawaban: a

**49. Pembahasan:**

Pola bilangan pada kolom tersebut adalah angka pada kolom pertama dibagi dengan angka pada kolom kedua menghasilkan angka pada kolom ketiga.

$$\frac{3}{4} : 2 = \frac{3}{4} \times \frac{1}{2} = \frac{3}{8}$$

Jadi, nilai  $x = \frac{3}{8}$

**Jawaban: a**

**50. Pembahasan:**

Pola bilangan pada kolom tersebut adalah angka pada kolom pertama dikurangi dengan angka pada kolom kedua, kemudian dibagi dengan angka pada kolom ketiga maka menghasilkan angka pada kolom terakhir.

$$(45 - 3) : 7 = 42 : 7 = 6$$

Jadi, nilai  $n = 6$ .

**Jawaban: b**

## PANGGILAN KERJA (2)





~ TES ~

# LOGIKA

# PENALARAN

Pada tes ini terdiri atas beberapa pernyataan (disebut premis 1 dan premis 2) yang saling berhubungan. Kemudian, Anda diminta untuk mencari kesimpulan dari dua atau lebih premis tersebut.

Untuk mempermudah, gunakan logika matematika berikut ini:

- Modus Ponens

$$\begin{array}{l} \text{Premis 1: } p \rightarrow q \\ \text{Premis 2: } p \\ \text{Kesimpulan: } \underline{q} \end{array}$$

- Modus Tollens

$$\begin{array}{l} \text{Premis 1: } p \rightarrow q \\ \text{Premis 2: } \sim q \\ \text{Kesimpulan: } \underline{\sim p} \end{array}$$

- Modus Silogisme

$$\begin{array}{l} \text{Premis 1: } p \rightarrow q \\ \text{Premis 2: } q \rightarrow r \\ \text{Kesimpulan: } \underline{p \rightarrow r} \end{array}$$

**Contoh:**

Jika Andi rajin, maka disayang Ibu. Jika Andi disayang Ibu maka ia disayang Bapak. Andi tidak disayang Bapak.

Kesimpulan pernyataan di atas adalah ....

- Andi rajin, tetapi tidak disayang Ibu.
- Andi rajin.
- Andi disayang Ibu.
- Andi tidak rajin.
- Andi disayang Nenek

**Pembahasan:**

Misalkan:  $p = \text{Andi rajin}$ ,  $q = \text{Andi disayang Ibu}$ , dan  $r = \text{Andi disayang Bapak}$ .

Maka:

$$\begin{array}{ll} \text{Premis 1: } & p \rightarrow q \\ \text{Premis 2: } & q \rightarrow r \\ \text{Kesimpulan: } & p \rightarrow r \text{ (silogisme)} \\ \text{Premis 3: } & \sim r \\ \text{Kesimpulan: } & \sim p \text{ (Modus Tollens)} \end{array}$$

Jadi, kesimpulan ketiga pernyataan di atas adalah Andi tidak rajin.

**Berikut ini tips menyelesaikan soal penalaran logis, yaitu:**

- Mencermati dan memahami hubungan yang terjadi pada gagasan, ide, ataupun premis yang ada pada soal sehingga Anda dapat menggunakan logika atau hubungan-hubungan yang terjadi secara logis.
- Kesimpulan harus benar-benar dapat mewakili semua pernyataan yang ada serta tidak boleh bertentangan dengan pernyataan yang ada.
- Selesaikan soal tersebut dengan cermat, teliti, tidak tergesa-gesa, dan tetap memperhatikan waktu yang diberikan untuk menyelesaikan soal.



# PAKET SOAL

1. Semua seniman kreatif  
Sebagian ilmuwan adalah seniman  
Kesimpulan yang tepat adalah ....
  - A. sebagian ilmuwan kreatif
  - B. sebagian bukan ilmuwan tidak kreatif
  - C. semua ilmuwan kreatif
  - D. semua ilmuwan tidak kreatif
  - E. sebagian bukan ilmuwan kreatif
2. Jika hewan hidup di darat, ia tidak bisa hidup di air.  
Jika hewan hidup di air, ia tidak bisa hidup di darat.  
Simpulan yang tepat adalah ....
  - A. ada yang hidup di air dan juga di darat
  - B. tidak ada yang hidup di air dan juga di darat
  - C. tidak ada yang hidup di darat dan juga tidak hidup di air
  - D. ada yang tidak hidup di air dan juga tidak hidup di darat
  - E. tidak ada yang hidup di air dan juga hidup di darat.
3. Pekerjaan yang menyenangkan tidak selalu menghasilkan uang.  
Bagi sebagian orang, melukis adalah pekerjaan yang menyenangkan. Simpulan yang tepat adalah ....
  - A. pekerjaan yang tidak menyenangkan dan tidak selalu menghasilkan uang bagi sebagian orang adalah melukis.
  - B. pekerjaan yang menyenangkan dan selalu menghasilkan uang bagi sebagian orang adalah melukis.
4. Sebuah hotel memiliki 6 lantai.  
Kamar yang ada di lantai dua atau lebih memiliki pintu tahan api.  
Simpulan yang tepat adalah semua pintu tahan api ....
  - A. tidak ada di kamar di lantai satu
  - B. ada di kamar di semua lantai
  - C. hanya ada di kamar di lantai enam
  - D. tidak ada di kamar di lantai enam
  - E. ada di kamar di lantai dua.
5. Semua kendaraan perlu bahan bakar. Tidak semua motor berbahan bakar bensin.  
Kesimpulan yang tepat adalah ....
  - A. semua kendaraan adalah motor
  - B. motor adalah kendaraan berbahan bakar bensin
  - C. semua motor adalah berbahan bakar motor
  - D. kendaraan berbahan bakar bensin adalah motor
  - E. tidak semua motor tidak berbahan bakar bensin

6. Semua yang berambut merah adalah orang asing. Johan adalah anak berambut merah. Kesimpulan yang tepat adalah ....
- Johan adalah orang asing
  - Robert adalah orang asing
  - Johan bukan orang asing
  - belum tentu Johan orang asing
  - sudah pasti Johan adalah seorang aktor
7. Semua hewan adalah makhluk hidup. Semua makhluk hidup akan mati. Ikan adalah hewan yang dapat berenang. Kesimpulan yang tepat adalah ....
- ikan bukan makhluk hidup
  - ikan akan mati
  - semua hewan mati dapat berenang
  - ikan tidak akan mati
  - beberapa yang hidup adalah ikan
8. Semua binatang adalah makhluk hidup. Semua makhluk hidup akan mati. Kera adalah binatang yang berekor. Tidak semua binatang yang berekor dapat memanjat. Kesimpulan yang tepat adalah ....
- kera dapat memanjat pohon
  - kera tidak dapat memanjat pohon
  - kera tidak mungkin akan mati
  - kera akan mati
  - tidak semua binatang yang berekor akan mati
9. Akhmad adalah orang. Akhmad menjadi buruh di sebuah pabrik. Banyak di antara buruh-buruh yang malas bekerja. Badrun adalah teman Akhmad. Kesimpulan yang tepat adalah ....
- Akhmad itu malas
  - Badrun itu malas
  - Badrun mungkin teman sekerja Akhmad
  - teman-teman Badrun semuanya rajin
  - teman-teman Akhmad semuanya malas.
10. Olahragawan yang baik bersikap sportif dalam bertanding. Orang yang sportif belum tentu olahragawan. Abdullah Hasan adalah juara tinju kelas ringan. Abdullan Hasan adalah pegawai Bank Andalas. Seorang juara belum tentu sportif dalam bertanding. Kesimpulan yang sah adalah ....
- Abdullah Hasan bersifat sportif dalam bertanding
  - Abdullah Hasan bersifat sportif dalam bekerja
  - Bank Andalas mempunyai pegawai yang sportif
  - Abdullah Hasan bukan olahragawan yang baik
  - Abdullah Hasan mungkin bukan olahragawan yang baik
11. Jika udara tidak tercemar, maka rumah segar.
- Jika rumah segar, maka kupu-kupu bertelur.
- Jika udara tercemar maka kupu-kupu bertelur.
  - Jika udara tidak tercemar maka kupu-kupu bertelur.
  - Jika udara tidak tercemar maka kupu-kupu tidak bertelur.
  - Jika udara tidak tercemar maka bukan kupu-kupu bertelur.
  - Jika bukan udara yang tercemar maka kupu-kupu tidak bertelur
12. Ketika tinggal di rumah B atau C, semua orang menggunakan kipas angin. Siska tinggal di rumah B.
- Siska menggunakan kipas angin.
  - Siska tidak menggunakan kipas angin.
  - Siska menggunakan bukan kipas angin.
  - Siska menggunakan alat kecuali kipas angin.
  - Bukan Siska yang menggunakan kipas angin.

13. Semua siswa mengikuti kegiatan Pramuka. Sebagian siswa mengikuti pembinaan olimpiade sains.
- Sebagian siswa yang mengikuti pembinaan olimpiade sains tidak mengikuti kegiatan Pramuka.
  - Sebagian siswa yang mengikuti Pramuka juga mengikuti pembinaan olimpiade sains.
  - Semua siswa yang mengikuti Pramuka juga mengikuti pembinaan olimpiade sains.
  - Semua siswa tidak mengikuti pembinaan olimpiade sains dan kegiatan Pramuka.
  - Semua siswa mengikuti kegiatan Pramuka dan pembinaan olimpiade sains.
14. Semua bangunan berkerangka besi. Sebagian tenda adalah bangunan.
- Semua tenda berkerangka besi.
  - Semua tenda adalah bangunan.
  - Sebagian tenda berkerangka besi
  - Semua yang berkerangka besi adalah tenda.
  - Semua yang berkerangka besi adalah bangunan.
15. Semua palang adalah kayu. Beberapa kayu sangat berat.
- Semua palang sangat berat.
  - Semua kayu adalah palang.
  - Sebagian palang bukan kayu.
  - Semua yang sangat berat adalah palang.
  - Sebagian yang sangat berat bukan palang.
16. Semua penyakit adalah petaka. Sebagian penyakit menyebabkan sedih.
- Semua petaka adalah penyakit.
  - Sebagian penyakit adalah petaka.
- C. Semua petaka menyebabkan sedih  
D. Semua penyakit menyebabkan sedih.  
E. Sebagian petaka menyebabkan sedih.
17. Jika merasa bingung maka harus berdiri. Jika berdiri maka perlu mengangkat tangan.
- Sebagian yang berdiri merasa bingung.
  - Semua yang mengangkat tangan tidak berdiri.
  - Semua yang merasa bingung mengangkat tangan.
  - Semua yang mengangkat tangan tentu berbingung.
  - Sebagian yang merasa bingung mengangkat tangan.
18. Hewan golongan unggas berkembang biak dengan cara bertelur.
- Buya hewan bukan unggas yang berkembang biak dengan cara bertelur.
- Simpulan yang tepat tentang buaya adalah ...
- Memiliki cara berkembang biak yang tidak sama dengan unggas
  - Memiliki ciri-ciri yang sama dengan unggas
  - Memiliki cara berkembang biak yang sama dengan unggas
  - Memiliki telur yang sama dengan golongan unggas
  - Memiliki cara bertelur yang sama dengan unggas
19. Semua pelaut adalah perenang.
- Sebagian perenang bukan penyelam.
- Simpulan yang tepat adalah ...
- Semua penyelam adalah pelaut
  - Sebagian pelaut bukan penyelam
  - Sebagian penyelam bukan perenang
  - Semua pelaut adalah penyelam
  - Semua penyelam bukan pelaut

20. Semua calon mahasiswa menempuh tes Matematika.  
Sebagian calon mahasiswa memiliki skor TOEFL di atas 450.  
Simpulan yang tepat adalah ....
- A. Sebagian calon mahasiswa yang tidak memiliki skor TOEFL menempuh tes Matematika
  - B. Semua calon mahasiswa yang memiliki skor TOEFL tidak menempuh tes Matematika
  - C. Semua calon mahasiswa yang tidak memiliki skor TOEFL tidak menempuh tes Matematika
  - D. Sebagian calon mahasiswa yang memiliki skor TOEFL tidak menempuh tes Matematika
  - E. Semua calon mahasiswa yang menempuh tes Matematika tidak memiliki skor TOEFL.
21. Makhluk laut yang bernapas dengan insang adalah ikan. Lumba-lumba adalah makhluk laut yang bernapas dengan paru-paru.  
Simpulan yang tepat adalah ...
- A. Semua lumba-lumba termasuk jenis ikan yang hidup di laut
  - B. Semua lumba-lumba dan ikan adalah makhluk yang hidup di laut
  - C. Sebagian lumba-lumba termasuk jenis ikan yang hidup di laut
  - D. Semua ikan termasuk jenis lumba-lumba yang hidup di laut
  - E. Sebagian ikan termasuk jenis lumba-lumba yang hidup di laut
22. Tidak ada bunga mawar kecuali berwarna putih dan ungu.  
Santi menerima bunga bukan putih, bukan merah.  
Simpulan yang tepat tentang bunga yang diterima Santi adalah ....
- A. Bunga mawar putih
  - B. Bunga mawar ungu
  - C. Bunga bukan mawar
  - D. Bunga bukan mawar putih
  - E. Bunga mawar bukan ungu dan bukan putih
23. Peserta SNMPTN 2009 mengikuti Test Potensi Akademik (TPA).  
Thomas tidak lulus SNMPTN 2009.  
Simpulan yang tepat tentang Thomas adalah ...
- A. Tidak mengikuti TPA dalam SNMPTN 2009
  - B. Telah mengikuti TPA dalam SNMPTN 2009
  - C. Bukan peserta SNMPTN 2009 yang mengikuti TPA
  - D. Peserta SNMPTN 2009 yang mengikuti tes bukan TPA
  - E. Tidak mengikuti SNMPTN 2009 dan TPA
24. Semua hutan ditanami pohon  
Sebagian pohon adalah pohon durian  
Simpulan yang tepat tentang hutan adalah ...
- A. Semua ditanami pohon bukan durian
  - B. Sebagian ditanami pohon bukan durian
  - C. Semua ditanami pohon durian
  - D. Semua tidak ditanami pohon durian
  - E. Sebagian ditanami pohon durian, sebagian tidak ditanami pohon
25. Ikan A hidup di air tawar  
Ikan C hidup di air laut  
Simpulan yang tepat tentang tempat hidup kedua ikan adalah ...
- A. Ikan C ada di tempat hidup ikan A
  - B. Ikan C ada di tempat hidup bukan ikan C
  - C. Ikan A ada di tempat hidup bukan ikan A

- D. Ikan A ada di tempat hidup bukan ikan C  
E. Ikan A ada di tempat hidup ikan C
26. Metode penanganan kanker semakin modern. Sejak pertama diketahui mengidap kanker, pada tahun 1960-an, 60% penderita kanker dapat hidup selama 5 tahun. Pada tahun 1980-an, 65% penderita kanker dapat hidup selama 5 tahun.  
Simpulan yang tepat adalah ...  
A. Tahun 1960-an hanya 60% penderita kanker yang ditangani, sedangkan tahun 1980-an persentase penderita kanker yang ditangani lebih tinggi  
B. Tahun 1980-an 35% penderita kanker tidak ditangani seperti penderita pada tahun 1960-an  
C. Tahun 1960-an tidak pernah dilakukan pendekstrian terhadap pengidap kanker secara lebih awal seperti pada awal seperti pada tahun 1980-an  
D. Tahun 1980-an lebih banyak penderita kanker yang ditangani lebih baik daripada penderita kanker pada tahun 1960-an  
E. Tahun 1980-an jumlah penderita kanker lebih banyak daripada jumlah penderita kanker tahun 1960-an
27. Lampu di teras rumah lebih terang daripada lampu di kamar mandi. Lampu yang lebih terang pasti lebih tahan lama dan lebih mahal harganya.  
Simpulan yang tepat tentang lampu di kamar mandi adalah ....  
A. Lebih tahan lama dan lebih mahal daripada lampu di teras rumah  
B. Tidak lebih tahan lama dan lebih mahal daripada lampu di teras rumah  
C. Tidak lebih tahan lama dan tidak lebih mahal daripada lampu di teras rumah
- D. Lebih tahan lama dan tidak lebih mahal daripada lampu di teras rumah  
E. Sama tahan lama dan sama mahalnya dengan di teras rumah
28. Di akhir pekan, keluarga Sumadi selalu pagi berwisata.  
Tidak semua tempat wisata yang dikunjungi terletak di luar kota.  
Simpulan yang tepat tentang kegiatan keluarga Sumadi di akhir pekan, adalah ...  
A. Selalu pergi berwisata bukan di luar kota  
B. Selalu pergi berwisata di luar kota  
C. Tidak selalu berwisata, kecuali bukan di luar kota  
D. Tidak selalu berwisata, kecuali di luar kota  
E. Selalu pergi berwisata, di luar kota atau bukan di luar kota.
29. Semua tanaman memiliki buah.  
Ada tanaman berbunga merah.  
Simpulan yang tepat adalah ...  
A. Semua tanaman yang memiliki buah, berbunga bukan merah  
B. Semua tanaman yang memiliki buah, berbunga merah  
C. Semua tanaman yang tidak memiliki buah, berbunga bukan merah  
D. Ada tanaman yang tidak memiliki buah berbunga merah  
E. Ada tanaman yang memiliki buah, berbunga bukan merah
30. Pantai yang indah menarik banyak pengunjung.  
Kota A memiliki pantai yang indah, Kota B tidak.  
Simpulan yang tepat tentang kedua kota tersebut adalah ...  
A. Kota A dan Kota B akan banyak pengunjung

- B. Kota A dan Kota B akan tidak banyak pengunjung  
C. Kota A akan tidak banyak dan Kota B banyak pengunjung  
D. Kota A akan banyak dan Kota B tidak banyak pengunjung  
E. Kota A akan sama banyak dengan Kota B dalam pengunjung
31. Semua warga negara yang berumur di atas 17 tahun memiliki hak pilih.  
Semua mahasiswa S-1 berumur di atas 17 tahun  
A. Semua mahasiswa S-1 memiliki hak pilih  
B. Semua warga negara memiliki hak pilih.  
C. Tidak semua mahasiswa S-1 memiliki hak pilih  
D. Tidak ada mahasiswa S-1 yang memiliki hak pilih  
E. Tidak ada warga negara yang memiliki hak pilih menjadi mahasiswa S-1
32. Semua artis studio B pandai berakting dan menyanyi  
Sebagian artis studio B melawak  
A. Sebagai artis studio B tidak pandai berakting, menyanyi, dan melawak  
B. Sebagian artis studio B pandai berakting, menyanyi, dan tidak suka melawak  
C. Sebagian artis studio B pandai berakting, tidak menyanyi, dan melawak  
D. Sebagian artis studio B pandai berakting, menyanyi, dan melawak  
E. Sebagian artis studio B tidak pandai berakting, menyanyi, dan tidak suka melawak
33. Semua mobil di perusahaan diikuti program asuransi kecelakaan.

- Ada mobil di perusahaan tidak di ikutkan program asuransi kebakaran.  
A. Sebagian mobil di perusahaan yang tidak diikutkan program asuransi kecelakaan diikuti asuransi kebakaran  
B. Sebagian mobil di perusahaan yang tidak diikutkan asuransi kebakaran diikutkan program asuransi kecelakaan  
C. Sebagian mobil di perusahaan yang diikutkan asuransi kebakaran tidak diikuti program asuransi kecelakaan  
D. Sebagian mobil di perusahaan yang tidak diikutkan program asuransi kecelakaan tidak diikutkan program asuransi kebakaran  
E. Semua mobil di perusahaan yang tidak diikutkan program asuransi kebakaran diikutkan asuransi kecelakaan
34. Televisi yang berkualitas baik bersuara jernih dan bergambar jelas  
Televisi di kamar hotel berkualitas jelek.  
A. Semua televisi di kamar hotel bersuara jernih dan bergambar jelas  
B. Di kamar hotel ada televisi yang bersuara jernih dan bergambar jelas  
C. Tidak ada satupun kamar hotel yang memiliki televisi yang berkualitas baik  
D. Hotel tidak memasang televisi yang berkualitas baik di kamarnya  
E. Tidak ada televisi yang berkualitas jelek di kamar hotel
35. Jika harga bahan baku naik, maka biaya produksi barang meningkat  
Kenaikan biaya produksi barang menimbulkan penurunan laba pabrik.  
A. Penurunan laba pabrik menimbulkan kenaikan biaya produksi barang  
B. Penurunan biaya produksi menimbulkan kenaikan harga bahan baku

- C. Kenaikan harga bahan baku menimbulkan penurunan laba  
 D. Kenaikan harga bahan baku tidak menimbulkan penurunan laba  
 E. Jika tidak ada kenaikan harga bahan baku maka terjadi penurunan laba.
36. Siswa yang datang terlambat ke sekolah dikenai hukuman  
 Siswa yang dikenai hukuman memperbaiki kesalahan yang pernah dilakukannya.  
 A. Siswa yang telambat datang ke sekolah tidak memperbaiki kesalahannya  
 B. Siswa yang terlambat datang ke sekolah tetap akan datang terlambat  
 C. Siswa yang terlambat datang ke sekolah kadang dikenai hukuman  
 D. Siswa yang tidak terlambat datang ke sekolah tidak perlu dihukum  
 E. Siswa yang terlambat datang ke sekolah memperbaiki kesalahannya
37. Siswa yang pandai dalam pelajaran kimia, juga pandai dalam pelajaran matematika.  
 Siswa yang pandai dalam pelajaran matematika rajin belajar  
 A. Siswa yang tidak pandai dalam pelajaran kimia rajin belajar  
 B. Siswa yang pandai dalam pelajaran kimia rajin belajar  
 C. Siswa yang pandai dalam pelajaran kimia tidak rajin belajar  
 D. Siswa yang tidak pandai dalam pelajaran kimia dan matematika rajin belajar  
 E. Siswa yang tidak pandai dalam pelajaran matematika rajin belajar
38. Semua komputer dilengkapi dengan keyboard  
 Keyboard berteknologi canggih  
 A. Tidak ada yang dilengkapi keyboard kecuali komputer
- B. Tidak semua komputer canggih dilengkapi dengan komputer  
 C. Keyboard berteknologi canggih hanya ada di komputer  
 D. Tidak ada komputer yang keyboardnya berteknologi canggih  
 E. Ada komputer yang memiliki keyboard berteknologi canggih
39. Jika taman X dipelihara dengan baik maka taman tersebut akan bersih dan indah.  
 Taman yang menarik untuk dikunjungi adalah taman yang bersih dan indah.  
 A. Jika taman X tidak menarik pengunjung maka ia terpelihara  
 B. Taman X terpelihara sehingga menarik untuk dikunjungi  
 C. Taman X bersih dan indah tetapi tidak menarik dikunjungi  
 D. Taman X terpelihara sehingga tidak menarik untuk dikunjungi  
 E. Jika taman X tidak menarik untuk dikunjungi, tidak perlu dibuat bersih dan indah
40. Setelah pulang sekolah, siswa hanya boleh mengikuti satu kegiatan ekstrakurikuler, yakni musik atau karate  
 Bambang mengikuti karate sepuang sekolah.  
 A. Bambang mengikuti karate sambil mengikuti kegiatan musik  
 B. Bambang tidak mengikuti kegiatan ekstrakurikuler  
 C. Bambang mengikuti kegiatan musik  
 D. Bambang tidak mengikuti kegiatan musik  
 E. Bambang mengikuti karate setelah kegiatan musik
41. Ketika hujan semua olahraga diadakan di gedung serbaguna sekolah

- Emi berlatih pencak silat di gedung serbaguna sekolah.
- A. Emi berlatih pencak silat ketika gedung serbaguna sekolah tidak dipakai
  - B. Gedung serbaguna sekolah hanya digunakan untuk kegiatan olahraga pencak silat
  - C. Ketika hujan, Emi berlatih pencak silat
  - D. Ketika tidak hujan, Emi berlatih pencak silat
  - E. Ketika tidak hujan, gedung serbaguna digunakan oleh Emi
42. Setiap kenaikan harga bahan bakar minyak (BBM) pasti diikuti oleh kenaikan tarif angkutan umum.  
Setiap kenaikan tarif angkutan umum selalu diikuti kenaikan harga kebutuhan pokok.
- A. Setiap terjadi kenaikan BBM pasti diikuti kenaikan harga kebutuhan pokok
  - B. Setiap kenaikan kebutuhan pokok selalu diikuti kenaikan tarif angkutan umum
  - C. Setiap terjadi kenaikan harga BBM belum tentu diikuti kenaikan harga kebutuhan pokok
  - D. Kenaikan tarif angkutan umum selalu disebabkan kenaikan harga BBM
  - E. Harga kebutuhan pokok hanya naik jika ada kenaikan tarif angkutan umum
43. Di akhir pekan keluarga Anwar selalu berwisata.
- Tidak semua tempat wisata yang dikunjungi oleh keluarga Anwar ada di luar kota.
- A. Di akhir pekan, keluarga Anwar selalu berwisata di luar kota
  - B. Di akhir pekan, keluarga Anwar selalu berwisata di dalam kota
  - C. Di akhir pekan, keluarga Anwar selalu berwisata di luar kota atau di dalam kota
  - D. Di akhir pekan, keluarga Anwar selalu berwisata berwisata tidak di luar kota, tetapi di dalam kota
  - E. Di akhir pekan, keluarga Anwar selalu berwisata tidak di dalam kota, tetapi di luar kota
44. Semua limbah adalah cair dan berwarna.
- Materi B berwarna, tetapi tidak cair
- A. Materi B adalah limbah berwarna
  - B. Materi B adalah limbah yang tidak cair
  - C. Materi B adalah limbah berwarna tidak cair
  - D. Materi B adalah limah tidak berwarna, tetapi limbah cair
  - E. Materi B adalah bukan limbah baik limbah berwarna maupun limbah cair
45. Semua radio memakai baterai.
- Sebagian radio tidak memakai antena panjang.
- A. Ada radio yang tidak memakai baterai, memakai antena panjang
  - B. Ada radio yang tidak memakai antena panjang, tidak memakai baterai
  - C. Ada radio yang memakai antena panjang tidak memakai baterai
  - D. Ada radio yang tidak memakai baterai, tidak memakai antena panjang
  - E. Ada radio yang tidak memakai antena panjang, memakai baterai
46. Semua pesawat berkabin dan berjendela.
- Anda berada di tempat yang tidak berkabin dan tidak berjendela.
- A. Anda berada di pesawat berkabin
  - B. Anda berada di pesawat berjendela
  - C. Anda berada di bukan pesawat
  - D. Anda berada di pesawat tidak berkabin
  - E. Anda berada di pesawat tidak berkabin dan tidak berjendela

47. Semua karyawan yang disiplin, masuk kerja jam 7.00 pagi.

Sebagian karyawan masuk kerja lebih dari jam 7.00 pagi.

- A. Sebagian karyawan disiplin dalam bekerja
- B. Semua karyawan tidak disiplin dalam bekerja
- C. Semua karyawan disiplin dalam bekerja
- D. Sebagai karyawan tidak bekerja
- E. Semua karyawan masuk kerja jam 7.00 pagi

48. Semua buah memiliki kulit dan memiliki biji.

Ahmad makan makanan yang tidak memiliki kulit dan tidak memiliki biji.

- A. Ahmad makan buah yang tidak memiliki kulit dan tidak memiliki biji
- B. Ahmad makan buah yang memiliki kulit dan tidak memiliki biji
- C. Ahmad tidak makan bukan buah yang tidak memiliki kulit dan tidak memiliki biji
- D. Ahmad makan buah yang memiliki kulit dan memiliki biji
- E. Ahmad makan buah yang tidak memiliki kulit tetapi biji

49. Jambu merah lebih manis daripada jambu hijau.

Jambu yang lebih manis harganya lebih mahal dan lebih banyak dibeli orang.

- A. Ada jambu hijau yang lebih mahal dan lebih banyak dibeli orang
- B. Jambu merah yang tidak lebih manis dari jambu hijau harganya murah
- C. Jambu yang lebih banyak dibeli orang belum tentu lebih manis
- D. Jambu merah lebih banyak dibeli orang walaupun harganya lebih mahal
- E. Ada jambu merah yang harganya lebih mahal tidak banyak dibeli orang

50. Semua wanita senang perhiasan dan kosmetik.

A tidak senang kosmetik, tetapi senang perhiasan.

- A. A wanita yang tidak senang kosmetik
- B. A wanita yang senang perhiasan
- C. A wanita yang tidak senang kosmetik meskipun senang perhiasan
- D. A bukan wanita walaupun senang perhiasan
- E. A bukan wanita, ia senang kosmetik



# PEMBAHASAN

## SOAL PENALARAN LOGIS

**1. Pembahasan:**

Semua seniman kreatif.

Sebagian ilmuwan adalah seniman.

Belum tentu semua ilmuwan kreatif. Hanya dijelaskan sebagian ilmuwan yang seniman, dan semua seniman adalah kreatif.

Jadi, kesimpulannya adalah sebagian ilmuwan kreatif.

**Jawaban: A**

**2. Pembahasan:**

Jika hewan hidup di darat, ia tidak bisa hidup di air. *Artinya, hanya bisa hidup di darat.*

Jika hewan hidup di air, ia tidak bisa hidup di darat. *Artinya, hanya bisa hidup di air.*

Jadi, kesimpulannya adalah tidak ada hewan yang hidup di dua alam (air dan darat).

**Jawaban: E**

**3. Pembahasan:**

Pekerjaan yang menyenangkan tidak selalu menghasilkan uang. *Artinya, ada pekerjaan yang menyenangkan tetapi tidak menghasilkan uang.*

Bagi sebagian orang, melukis adalah pekerjaan yang menyenangkan. *Artinya, ada yang berpendapat melukis bukan pekerjaan yang menyenangkan.*

Jadi, kesimpulannya adalah pekerjaan yang menyenangkan dan tidak selalu menghasilkan uang bagi sebagian orang adalah melukis.

**Jawaban: E**

**4. Pembahasan:**

Sebuah hotel memiliki 6 lantai.

Kamar yang ada di lantai dua atau lebih memiliki pintu tahan api. *Artinya, kamar di*

*lantai 2, 3, 4, 5, dan 6 memiliki pintu tahan api.*

Simpulan yang tepat adalah semua pintu tahan api tidak ada di kamar di lantai satu.

**Jawaban: A**

**5. Pembahasan:**

Semua kendaraan perlu bahan bakar.

Tidak semua motor berbahan bakar bensin.

*Artinya, ada motor yang berbahan bakar selain bensin.*

Jadi, kesimpulan yang tepat adalah tidak semua motor tidak berbahan bakar bensin.

**Jawaban: E**

**6. Pembahasan:**

Semua yang berambut merah adalah orang asing.

Johan adalah anak berambut merah.

Ingat: penarikan kesimpulan modus ponens:

Premis 1:  $p \rightarrow q$

Premis 2:  $p$

Kesimpulan:  $q$

$p$  = Semua yang berambut merah

$q$  = orang asing

Jadi, kesimpulannya Johan adalah orang asing

**Jawaban: A**

**7. Pembahasan:**

Semua hewan adalah makhluk hidup. Semua makhluk hidup akan mati. *Artinya, semua hewan akan mati.*

Ikan adalah hewan yang dapat berenang.

Maka, kesimpulannya adalah ikan akan mati.

**Jawaban: B**

**8. Pembahasan:**

Semua binatang adalah makhluk hidup. Semua makhluk hidup akan mati. *Artinya, semua binatang akan mati.*

- Kera adalah binatang berekor. Tidak semua binatang berekor dapat memanjang. *Artinya, belum tentu kera binatang berekor yang dapat memanjang.*  
Jadi, kesimpulannya adalah kera akan mati.
- Jawaban: D**
- 9. Pembahasan:**  
Akhmad adalah orang. Akhmad menjadi buruh di sebuah pabrik. Banyak di antara buruh-buruh yang malas bekerja. *Artinya, belum tentu Akhmad malas bekerja.*  
Badrus adalah teman Akhmad. *Artinya, belum tentu Badrus menjadi buruh di pabrik.*  
Jadi, kesimpulannya adalah banyak teman-teman Akhmad yang malas bekerja.
- Jawaban: E**
- 10. Pembahasan:**  
Olahragawan yang baik bersikap sportif dalam bertanding. Orang yang sportif belum tentu olahragawan. *Artinya, belum tentu semua olahragawan sportif.*  
Abdullah Hasan adalah juara tinju kelas ringan. Abdullah Hasan adalah pegawai Bank Andalas. *Artinya, seorang juara belum tentu sportif dalam bertanding.*  
Jadi, kesimpulannya adalah Abdullah Hasan mungkin bukan olahragawan yang baik.
- Jawaban: E**
- 11. Pembahasan:**  
Jika udara tidak tercemar maka rumah segar.  
Jika rumah segar maka kupu-kupu bertelur.  
Gunakan aturan silogisme maka kesimpulannya adalah jika udara tidak tercemar maka kupu-kupu bertelur.
- Jawaban: B**
- 12. Pembahasan:**  
Ketika tinggal di rumah B atau C, semua orang menggunakan kipas angin. *Artinya, menggunakan kipas angin di rumah B atau C saja.* Siska tinggal di rumah B.  
Jadi, kesimpulannya adalah Siska menggunakan kipas angin.

- Jawaban: A**
- 13. Pembahasan:**  
Semua siswa mengikuti kegiatan pramuka. Sebagian siswa mengikuti pembinaan olimpiade sains. *Artinya, ada sebagian siswa yang tidak mengikuti olimpiade sains.*  
Jadi, kesimpulannya adalah sebagian siswa yang mengikuti pramuka juga mengikuti pembinaan olimpiade sains.
- Jawaban: B**
- 14. Pembahasan:**  
Semua bangunan berkerangka besi.  
Sebagian tenda adalah bangunan. *Artinya, ada tenda yang tidak berkerangka besi.*  
Jadi, kesimpulannya adalah sebagian tenda berkerangka besi.
- Jawaban: C**
- 15. Pembahasan:**  
Semua palang adalah kayu. Beberapa kayu sangat berat. *Artinya, ada palang yang tidak berat.*  
Jadi, kesimpulannya adalah sebagian yang sangat berat bukan palang.
- Jawaban: E**
- 16. Pembahasan:**  
Semua penyakit adalah petaka. *Artinya, tidak ada penyakit yang tidak menyebabkan petaka.*  
Sebagian penyakit menyebabkan sedih. *Artinya, ada penyakit yang tidak menyebabkan sedih.*  
Jadi, kesimpulannya adalah sebagian petaka menyebabkan sedih.
- Jawaban: E**
- 17. Pembahasan:**  
Jika merasa bingung maka harus berdiri.  
Jika berdiri maka perlu mengangkat tangan.  
Gunakan aturan silogisme maka kesimpulan yang tepat adalah "Semua yang merasa bingung mengangkat tangan".
- Jawaban: C**

18. **Pembahasan:**

Hewan golongan unggas berkembang biak dengan cara bertelur.

Buaya hewan bukan unggas yang berkembang biak dengan bertelur. *Artinya, ada hewan bukan unggas yang bertelur.*

Jadi, kesimpulannya adalah buaya memiliki cara berkembang biak yang sama dengan unggas.

**Jawaban: C**

19. **Pembahasan:**

Semua pelaut adalah perenang. *Artinya, tidak ada pelaut yang bukan perenang.*

Sebagian perenang bukan penyelam. *Artinya, ada perenang yang juga penyelam.*

Kesimpulan yang tepat adalah "Sebagian pelaut bukan penyelam".

**Jawaban: B**

20. **Pembahasan:**

Semua calon mahasiswa menempuh tes matematika. *Artinya, tidak ada calon mahasiswa yang tidak mengikuti tes matematika.*

Sebagian calon mahasiswa memiliki TOEFL di atas 450. *Artinya, ada sebagian mahasiswa yang tidak mempunyai skor TOEFL di atas 450.* Kesimpulan yang tepat adalah "Sebagian calon mahasiswa yang tidak memiliki skor TOEFL menempuh tes matematika".

**Jawaban: A**

21. **Pembahasan:**

Makhluk laut yang bernapas dengan insang adalah ikan. *Artinya, ikan adalah makhluk laut yang bernapas dengan insang.*

Lumba-lumba adalah makhluk laut yang bernapas dengan paru-paru. *Artinya, lumba-lumba adalah makhluk laut yang bernapas dengan paru-paru.*

Kesimpulan yang tepat adalah "Semua lumba-lumba dan ikan adalah makhluk yang hidup di laut".

**Jawaban: B**

22. **Pembahasan:**

Tidak ada bunga mawar kecuali berwarna putih dan ungu. *Artinya, semua bunga mawar berwarna putih dan ungu.*

Santi menerima bunga bukan putih, bukan merah. *Artinya, bunga yang diterima Santi bukan mawar putih.*

Simpulan yang tepat tentang bunga yang diterima Santi adalah bunga bukan mawar putih.

**Jawaban: D**

23. **Pembahasan:**

Peserta SNMPTN 2009 mengikuti TPA. *Artinya, semua peserta SNMPTN harus mengikuti TPA.*

Thomas tidak lulus SNMPTN 2009. *Artinya, Thomas adalah peserta SNMPTN 2009 yang tidak lulus.*

Simpulan yang tepat tentang Thomas adalah "Telah mengikuti TPA dalam SNMPTN 2009".

**Jawaban: B**

24. **Pembahasan:**

Semua hutan ditanami pohon. *Artinya, tidak ada hutan yang tidak ditanami pohon.*

Sebagian pohon adalah buah durian. *Artinya, ada sebagian yang ditanami bukan pohon durian.*

Simpulan yang tepat tentang hutan adalah "Sebagian ditanami pohon bukan durian".

**Jawaban: B**

25. **Pembahasan:**

Ikan A hidup di air tawar

Ikan C hidup di air laut.

Simpulan yang tepat tentang tempat hidup kedua ikan adalah "Ikan A ada di tempat hidup bukan ikan C".

**Jawaban: D**

26. **Pembahasan:**

Pada tahun 1960-an, 60% penderita kanker dapat hidup selama 5 tahun.

Pada tahun 1980-an, 65% penderita kanker dapat hidup selama 5 tahun.

Simpulan yang tepat adalah "Tahun 1980-an lebih banyak penderita kanker yang ditangani lebih baik daripada penderita kanker pada tahun 1960-an".

Jawaban: D

27. **Pembahasan:**

Lampu teras rumah lebih terang daripada lampu di kamar mandi.

Lampu yang lebih terang pasti lebih tahan lama dan lebih mahal harganya. *Artinya, lampu teras lebih tahan lama dan lebih mahal daripada lampu kamar mandi.*

Simpulan yang tepat tentang lampu di kamar mandi adalah "Tidak lebih tahan lama dan tidak lebih mahal dari pada lampu di teras rumah".

Jawaban: C

28. **Pembahasan:**

Di akhir pekan, keluarga Sumardi selalu pergi berwisata.

Tidak semua tempat wisata yang dikunjungi terletak di luar kota. *Artinya, ada tempat wisata yang terletak di dalam kota.*

Simpulan yang tepat tentang kegiatan keluarga Sumadi di akhir pekan, adalah "Selalu pergi berwisata, di luar kota atau bukan di luar kota".

Jawaban: E

29. **Pembahasan:**

Semua tanaman memiliki buah.

Ada tanaman berbunga merah. *Artinya, ada tanaman yang tidak berbunga merah.*

Simpulan yang tepat adalah "Ada tanaman yang memiliki buah, berbunga bukan merah".

Jawaban: E

30. **Pembahasan:**

Pantai yang indah menarik banyak pengunjung.

Kota A memiliki pantai yang indah, B tidak. *Artinya, Kota A memiliki lebih banyak pengunjung daripada Kota B.*

Simpulan yang tepat tentang kedua kota tersebut adalah "Kota A akan banyak pengunjung dan Kota B tidak banyak pengunjung".

Jawaban: D

31. **Pembahasan:**

~~Semua warga negara yang berumur di atas 17 tahun memiliki hak pilih.~~

~~Semua mahasiswa S-1 berumur di atas 17 tahun.~~

**Kesimpulan:** Semua mahasiswa S-1 memiliki hak pilih.

Jawaban: A

32. **Pembahasan:**

Semua artis studio B pandai berakting dan menyanyi.

Sebagian artis studio B melawak. *Artinya, ada sebagian artis studio B yang pandai berakting, menyanyi, dan melawak.*

Jawaban: D

33. **Pembahasan:**

Semua mobil di perusahaan diikuti program asuransi kecelakaan.

Ada mobil di perusahaan tidak diikutkan program asuransi kebakaran. *Artinya, ada mobil di perusahaan yang tidak diikutkan asuransi kebakaran tetapi diikutkan program asuransi kecelakaan.*

Jawaban: B

34. **Pembahasan:**

Televisi yang berkualitas baik bersuara jernih dan bergambar jelas.

Televisi di kamar hotel berkualitas jelek. *Artinya, tidak ada satupun kamar hotel yang memiliki televisi yang berkualitas baik.*

Jawaban: C

35. **Pembahasan:**

Jika harga bahan baku naik maka biaya produksi barang meningkat.

Kenaikan biaya produksi barang menimbulkan penurunan laba pabrik.

(gunakan aturan silogisme)

**Kesimpulan:** Kenaikan harga bahan baku menimbulkan penurunan laba.

**Jawaban: C**

**36. Pembahasan:**

Siswa yang datang terlambat ke sekolah dikenai hukuman.

Siswa yang dikenai hukuman memperbaiki kesalahan yang pernah dilakukannya. (gunakan aturan silogisme)

**Kesimpulan:** Siswa yang datang terlambat datang ke sekolah memperbaiki kesalahannya.

**Jawaban: E**

**37. Pembahasan:**

Siswa yang pandai dalam pelajaran kimia, juga pandai dalam pelajaran matematika.

Siswa yang pandai dalam pelajaran matematika rajin belajar. (gunakan aturan silogisme)

**Kesimpulan:** Siswa yang pandai dalam pelajaran kimia rajin belajar.

**Jawaban: B**

**38. Pembahasan:**

Semua komputer dilengkapi dengan keyboard.

Keyboard berteknologi canggih. (gunakan aturan silogisme)

**Kesimpulan:** Keyboard berteknologi canggih hanya ada di komputer.

**Jawaban: C**

**39. Pembahasan: B**

Jika taman X dipelihara dengan baik maka taman tersebut akan bersih dan indah.

Taman yang menarik untuk dikunjungi adalah taman yang bersih dan indah.

**Kesimpulan:** Taman X terpelihara sehingga menarik untuk dikunjungi.

**Jawaban: B**

**40. Pembahasan:**

Setelah pulang sekolah, siswa hanya boleh mengikuti satu kegiatan ekstrakurikuler, yakni musik atau karate.

Bambang mengikuti karate sepuang sekolah. Artinya, Bambang tidak mengikuti musik.

**Jawaban: D**

**41. Pembahasan:**

Ketika hujan semua olahraga diadakan di gedung serba guna sekolah.

Emi berlatih pencak silat di gedung serba guna sekolah. Artinya, Emi berlatih pencak silat ketika hujan.

**Kesimpulan:** Ketika hujan, Emi berlatih pencak silat.

**Jawaban: C**

**42. Pembahasan:**

Setiap kenaikan harga bahan bakar minyak (BBM) pasti diikuti oleh kenaikan tarif angkutan umum.

Setiap kenaikan tarif angkutan umum selalu diikuti kenaikan harga kebutuhan pokok. (gunakan aturan silogisme)

**Kesimpulan:** Setiap terjadi kenaikan BBM pasti diikuti kenaikan harga kebutuhan pokok.

**Jawaban: A**

**43. Pembahasan:**

Di akhir pekan keluarga Anwar selalu berpariwisata.

Tidak semua tempat wisata yang dikunjungi oleh keluarga Anwar ada di luar kota.

**Kesimpulan:** Di akhir pekan keluarga Anwar selalu berwisata di luar kota atau di dalam kota.

**Jawaban: C**

**44. Pembahasan:**

Semua limbah adalah cairan dan berwarna.

Materi B berwarna, tetapi tidak cair. Artinya, materi B bukan limbah baik limbah berwarna maupun limbah cair.

**Jawaban: E**

**45. Pembahasan:**

Semua radio memakai baterai.

Sebagian radio tidak memakai antena

panjang. Artinya, ada radio yang memakai antena panjang.

Jadi, kesimpulannya adalah ada radio yang tidak memakai antena panjang memakai baterai.

**Jawaban: E**

**46. Pembahasan:**

Semua pesawat berkabin dan berjendela. Anda berada di tempat yang tidak berkabin dan berjendela. Artinya, Anda berada di bukan pesawat.

**Jawaban: C**

**47. Pembahasan:**

Semua karyawan yang disiplin masuk kerja jam 07.00 pagi.

Sebagian karyawan masuk kerja lebih dari jam 07.00 pagi. Artinya, sebagian karyawan tidak disiplin.

Jadi, kesimpulannya adalah sebagian karyawan disiplin dalam bekerja.

**Jawaban: A**

**48. Pembahasan:**

Semua buah memiliki kulit dan memiliki biji.

Ahmad makan makanan yang tidak memiliki kulit dan tidak memiliki biji.

Artinya, Ahmad makan bukan buah yang tidak memiliki kulit dan tidak memiliki biji.

**Jawaban: C**

**49. Pembahasan:**

Jambu merah lebih manis daripada jambu hijau.

Jambu yang lebih manis harganya lebih mahal dan lebih banyak dibeli orang.

Artinya, jambu merah harganya lebih mahal dan lebih banyak dibeli orang daripada jambu hijau.

**Jawaban: D**

**50. Pembahasan:**

Semua wanita senang perhiasan dan kosmetik.

A tidak senang kosmetik, tetapi senang perhiasan. Artinya, jika salah satu syarat tidak dipenuhi maka A bukan seorang wanita.

Jadi, kesimpulannya adalah A bukan wanita walaupun senang perhiasan.

**Jawaban: D**

## PSIKOTES





~ TES ~

# KEMAMPUAN ANALITIS

Tes ini berisi soal-soal yang disajikan dalam bentuk cerita dan terkesan rumit. Terkadang soal-soal memiliki keterkaitan antara soal yang satu dengan yang lain. Untuk itu diperlukan kecermatan dalam menganalisa soal-soal tes penalaran analitis. Karena itulah bagi sebagian orang, bagian tes ini adalah yang paling susah, bahkan soal-soal penalaran analitis tidak dijawab. Alasannya membutuhkan waktu yang lama.

Biasanya tes penalaran analitis adalah menganalisa sebuah data atau keterangan dan dari keterangan tersebut bisa ditanyakan 3 sampai 5 soal. Artinya, jika Anda dapat membuat keterangan tersebut dalam bentuk angka atau tabel maka kelima soal yang berhubungan dengan keterangan tadi dapat dijawab dengan cepat.

Tips untuk menyelesaikan tes penalaran analitis yang paling mudah adalah dengan menerjemahkan soal ke dalam bentuk bagan, tabel, diagram alur, gambar, atau model matematika.

**Contoh:**

Seorang presenter acara hiburan harus membaca surat yang dikirim pada para pemirsa. Surat A dibaca di akhir acara. Surat B dibaca lebih dahulu dari surat A tetapi bukan sebagai surat pembuka. Surat C dan D dibacakan berurutan di antara surat E dan B. Surat siapakah yang dibaca paling awal?

- |            |            |
|------------|------------|
| A. surat A | D. surat D |
| B. surat B | E. surat E |
| C. surat C |            |

**Pembahasan:**

Terdapat lima surat A, B, C, D, dan E dengan aturan:

- Surat A dibaca menjelang akhir acara: \_ \_ \_ A
  - Surat B dibaca lebih dahulu dari surat A tetapi bukan sebagai surat pembuka: \_ B \_ \_ A atau \_ \_ B \_ A atau \_ \_ \_ B A
  - Surat C dan D dibacakan berurutan di antara surat E dan B maka urutannya menjadi: E C D B A
- Jadi, surat yang dibaca paling awal adalah surat E.

**Jawaban: E**



# PAKET SOAL

1. Dalam pemilihan ketua kelas VI, perolehan suara Ahmad tidak kurang dari Conie dan tidak lebih dari Eka. Perolehan suara Beta sama dengan Ahmad dan tidak lebih dari Eka. Perolehan suara Dody tidak lebih dari Beta dan kurang dari Conie. Siapakah yang terpilih sebagai ketua kelas?
  - A. Ahmad
  - B. Conie
  - C. Eka
  - D. Dody
  - E. Beta
2. Lima orang pedagang bakso menghitung hasil penjualan dalam satu hari. Pedagang III lebih banyak menjual daripada pedagang IV, tetapi tidak melebihi pedagang I. Penjualan pedagang II sama dengan pedagang IV dan tidak melebihi pedagang III. Pedagang mana yang hasil penjualannya terbanyak?
  - A. Pedagang I
  - B. Pedagang II
  - C. Pedagang III
  - D. Pedagang IV
  - E. Pedagang II dan IV
3. Dalam acara reuni kampus diadakan acara ramah tamah. Acara sambutan ketua panitia dilaksanakan sebelum doa. Pertunjukan Band mengambil alokasi waktu paling banyak. Ketua panitia harus meninggalkan acara sebelum band dimulai. Sedangkan, acara penghargaan guru besar diselenggarakan agar undangan tidak meninggalkan ruangan sebelum band selesai. Doa dibacakan setelah ramah tamah. Susunan acara reuni kampus informatika berdasarkan uraian diatas adalah .....
  - A. Penghargaan – band – doa – sambutan – ramah tamah.
  - B. Sambutan – penghargaan – band – ramah tamah – doa
  - C. Sambutan – doa – penghargaan – band – ramah tamah
  - D. Penghargaan – sambutan – band – doa – ramah tamah
  - E. Tidak ada pilihan jawaban yang benar
4. Seorang presenter acara hiburan harus membaca surat yang dikirim pada para pemirsA. Surat A dibaca menjelang akhir acaraA. Surat B dibaca lebih dahulu dari surat A tetapi bukan sebagai surat pembukA. Surat C dan D dibacakan berurutan di antara surat E dan B. Surat siapakah yang dibaca paling awal?
  - A. Surat A
  - B. Surat B
  - C. Surat C
  - D. Surat D
  - E. Surat E
5. Farhan menyenangi buku-buku fiksi, Meta penggemar komik dan ensiklopediA. Ma yang membeli segala macam novel dan beberapa kamus. Irvan penggemar biografi. Sedangkan, Sonya menyukai buku-buku

- nonfiksi. Jika dibuat kelompok pembaca beranggotakan 3 orang, susunan anggota yang paling sesuai adalah ....
- Farhan-Sonya-Mayang
  - Meta-Irfan-Sonya
  - Mayang-Sonya-Irfan
  - Irfan-Meta-Mayang
  - Farhan-Meta-Irfan
6. Jarak antara kampus A dan B adalah dua kali jarak kampus C dan D. Kampus E terletak ditengah-tengah antara kampus C dan D. Selanjutnya diketahui bahwa jarak kampus C ke kampus A sama dengan jarak kampus D ke B, yaitu setengah dari jarak kampus A ke kampus E. Kampus yang jaraknya paling jauh adalah?
- kampus A
  - kampus B
  - kampus C
  - kampus D
  - kampus E
7. Suatu keluarga mempunyai empat orang anak yang bergelar sarjana. A memperoleh gelar sarjana sesudah C, B menjadi sarjana sebelum D dan bersamaan dengan A. Siapakah yang menjadi sarjana yang paling awal?
- A
  - B
  - C
  - D
  - A dan B
8. Enam mahasiswa duduk berurutan dalam ujian wawancara. Tini tidak bersebelahan dengan Salim atau Tia. Nila duduk di dekat Tia, Tini duduk di dekat Jufri, dan Jufri duduk di sebelah Nila. Salim tidak ingin didahului Harto dan Harto bersebelahan dengan Tini. Tia duduk di urutan terakhir. Siapa yang duduk di urutan kedua?
- Tini
  - Salim
  - Tia
  - Nila
  - Harto
9. Ali lebih cermat daripada Budi, tapi lebih ceroboh daripada Deni. Mardi lebih cermat daripada Deni.
- Mardi lebih cermat daripada Ali dan Budi
  - Ali yang paling cermat
  - Deni dan Budi sama cerobohnya
  - Budi dan Ali yang paling cepat
  - Ali lebih cermat dari Budi dan Mardi
10. Rita siswa terpandai di kelas VI. Yati kalah pandai daripada Tina, tapi Tina sama pandainya dengan Tatik, Tatik lebih pandai daripada Yati.
- Tina lebih pintar daripada Rita
  - Tatik lebih pandai daripada Yati
  - Rita sama pandainya dengan Yati
  - Tina yang paling pandai bersama Yati
  - Tidak ada pilihan jawaban yang benar.

#### Teks 1

Dewi, Siska, Rita, Putri, Ali, Bagus, Rio, dan Adi makan bersama. Mereka duduk pada empat meja yang berderet menempel secara berurutan. Pada setiap meja hanya ada 2 orang yang duduk berhadapan, sedangkan laki-laki dan perempuan tidak boleh duduk bersebelahan. Meja C terletak paling kiri. Meja B terletak di antara meja A dan D.

- Rio ada di meja D yang letaknya 2 meja di kanan meja A.
- Siska ada di meja C.
- Dewi duduk di kursi kedua sebelah kanan Putri.

- (d) Bagus duduk berhadapan dengan Siska dan Ali tidak mau duduk di sebelah Rio.
11. Siswa yang duduk berhadapan di meja B adalah ....
- Ali dan Rita.
  - Adi dan Dewi.
  - Adi dan Rita.
  - Adi dan Putri.
  - Ali dan Dewi.
12. Pernyataan manakah yang paling benar?
- Adi duduk di sebelah Bagus.
  - Rio dan Siska duduk berhadapan di meja D.
  - Siska duduk di sebelah Rita.
  - Putri duduk di antara Rita dan Dewi.
  - Ali dan Putri duduk berhadapan di meja A.
13. Siswa perempuan yang duduk di meja A, B, C, dan D adalah ....
- Putri, Rita, Siska, Dewi.
  - Putri, Dewi, Siska, Rita.
  - Dewi, Rita, Siska, Putri.
  - Rita, Putri, Siska, Dewi.
  - Dewi, Putri, Siska, Rita.
14. Jika Ali duduk di antara Bagus dan Adi maka yang duduk di hadapan Ali adalah ....
- Siska
  - Putri
  - Rio
  - Dewi
  - Rita
- (a) Tahun ini usia Ayah Adi tiga kali usia Adi.
- (b) Tahun ini usia Ibu Beti tiga kali usia Beti, tiga tahun lebih muda daripada usia Ayah Beti.
- (c) Tiga tahun yang lalu perbandingan antara usia Yunus dan usia Ayah Yunus sama dengan perbandingan antara usia Adi dan Ayah Adi tahun ini.
- (d) Tahun ini Ayah Adi memasuki masa pensiun.
15. Berapa tahun usia ketiga anak tersebut tahun lalu?
- 18
  - 19
  - 20
  - 21
  - 22
16. Urutan ketiga anak tersebut berdasarkan usia ayahnya dari usia termuda hingga tertua adalah ....
- Adi, Beti, Yunus.
  - Beti, Yunus, Adi.
  - Yunus, Adi, Beti.
  - Beti, Adi, Yunus.
  - Yunus, Beti, Adi.
17. Berapa tahun masa kerja ayah Yunus pada tahun ini?
- 19
  - 26
  - 29
  - 30
  - 32

### Teks 2

Adi, Beti, dan Yunus sebayA. Ayah mereka mulai bekerja pada usia 25 tahun. Perusahaan tersebut mengharuskan pegawai yang usianya 60 tahun untuk pensiun.

### Teks 3

Di sekolah Tina, setiap murid harus makan siang di kantin sekolah. Karena sedang batuk-pilek, Tina tidak boleh makan gorengan, makan yang dingin, dan harus lebih banyak makan sayuran dan buah-buahan.

Selain itu, ada beberapa hal yang harus diingatnya:

- (a) Ia hanya boleh makan es paling banyak 2 kali seminggu.
  - (b) Makanan gorangan hanya boleh dimakan 1 kali seminggu dan tidak boleh dengan minuman dingin.
  - (c) Ia boleh mengambil 4 jenis makanan, di antaranya adalah 1 jenis minuman (jus buah atau tes es).
  - (d) Ia tidak boleh makan gorengan dan makanan pedas bersama-sama.
18. Jika hari Senin Tina sudah makan es buah, makanan yang tidak boleh dimakan Tina pada hari Rabu adalah ....
- A. Sayur bayam, tempe, dan buah semangka.
  - B. Goreng tempe, buah mangga, dan tahu.
  - C. Sayur mayur dan nasi
  - D. Tahu goreng dan es buah
  - E. Ikan panggang dan sayur
19. Bila dalam seminggu ini Tina sudah makan tempe goreng pada hari Senin, dan tidak makan es sepanjang minggu, pada hari Kamis hidangan yang boleh ia pilih adalah ....
- A. Es sirop, tempe dikukus, sayur sop, dan ayam panggang
  - B. Tahu-tempe goreng, ayam goreng pedas, sayur bayam, dan sari buah jeruk.
  - C. Ayam panggang, es mangga, sayur kangkung, dan ikan mas goreng.
  - D. Sayur buncis, es buah, ubi goreng, dan ayam saus cabai.
  - E. Ayam goreng, ikan goreng, sayur lalap, dan nasi.
20. Hari ini di kantin ada es buah, sari jeruk mangga, kepiting bumbu pedas, sayur kol, sayur buncis, tahu rebus, nasi putih, tahu

goreng, dan es teh. Jika Tina sudah mengambil sari jeruk-mangga dan sop daging maka ada 2 makanan lain yang boleh diambilnya, kecuali ....

- A. tahu goreng dan es teh
- B. sari sayuran dan tahu goreng
- C. kepiting bumbu pedas dan telur rebus
- D. udang goreng dan sayur buncis
- E. nasi dan kepiting bumbu pedas

#### Teks 4

Toni memiliki sebuah rak buku kecil yang terbagi atas lima tingkat: tingkat 1, 2, 3, 4, dan 5. Tingkat 1 adalah yang teratas dan tingkat 5 adalah yang terbawah. Toni menyimpan buku-buku pelajarannya ke dalam rak dengan aturan sebagai berikut.

- (A) Buku pelajaran Matematika disimpan tepat di atas buku pelajaran Geografi, sedangkan buku pelajaran Ekonomi diletakkan tepat di bawah buku Geografi.
  - (B) Buku pelajaran Bahasa Indonesia diletakkan di atas buku pelajaran Fisika, sedangkan buku pelajaran Fisika dan Kimia berada di atas buku pelajaran Matematika.
  - (C) Buku pelajaran Kimia dan Biologi diletakkan saling terpisah sejauh mungkin.
21. Buku yang letaknya setingkat dengan buku Bahasa Indonesia adalah ...
- (A) Biologi
  - (B) Ekonomi
  - (C) Fisika
  - (D) Geografi
  - (E) Kimia
22. Buku yang disimpan di tingkat ketiga adalah ...
- (A) Fisika
  - (B) Ekonomi
  - (C) Matematika
  - (D) Geografi
  - (E) Bahasa Indonesia

23. Urutan lima buku dari tingkat tertinggi ke tingkat terendah adalah ...
- (A) Kimia, Fisika, Geografi, Matematika, Biologi
  - (B) Bahasa Indonesia, Fisika, Matematika, Geografi, Ekonomi
  - (C) Ekonomi, Fisika, Matematika, Geografi, Biologi
  - (D) Fisika, Matematika, Geografi, Bahasa Indonesia, Kimia
  - (E) Matematika, Geografi, Bahasa Indonesia, Biologi, Fisika
24. Buku yang disimpan tidak berdampingan dengan buku yang lain adalah ...
- (A) Fisika, Matematika, Geografi
  - (B) Kimia, Fisika, Biologi
  - (C) Matematika, Bahasa Indonesia, Ekonomi
  - (D) Bahasa Indonesia, Biologi, Geografi
  - (E) Ekonomi, Kimia, Fisika
25. Adik Toni mengambil buku Fisika dan menyimpannya kembali di samping buku Bahasa Indonesia. Tingkatan yang kosong adalah tingkat ke ...
- (A) 5
  - (B) 4
  - (C) 3
  - (D) 2
  - (E) 1
26. Buku yang terletak di tingkat I adalah ...
- (A) Biologi
  - (B) Matematika
  - (C) Fisika
  - (D) Geografi
  - (E) Kimia
- Teks 5**
- A, B, C, D, dan E adalah lima pekerja yang mencalonkan diri menjadi ketua serikat pekerja. Ada tiga program yang diajukan para calon, yaitu (i) program peningkatan keterampilan pekerja oleh A, B, dan C; (ii) program olahraga oleh B, C, dan D; (iii) program peningkatan kesejahteraan oleh D, E, dan A. Setiap warga hanya diperkenankan memilih satu calon berdasarkan programnya. Hasil pemungutan suara adalah sebagai berikut.
- (A) 60 pekerja memilih program peningkatan keterampilan pekerja.
  - (B) 45 pekerja memilih program olahraga.
  - (C) 90 pekerja memilih program peningkatan kesejahteraan.
  - (D) Jumlah suara terbagi sama besar pada calon-calon yang memiliki program sama.
27. Calon yang memperoleh suara terbanyak adalah ...
- A. A
  - B. B
  - C. C
  - D. D
  - E. E
28. Calon yang memperoleh suara tersedikit adalah ...
- A. A
  - B. B
  - C. C
  - D. D
  - E. E
29. A dan B memiliki perbedaan perolehan suara sebesar ...
- A. 5
  - B. 10
  - C. 15
  - D. 20
  - E. 25
30. Urutan dengan perolehan tiga suara terbanyak dimulai dari yang terbanyak, adalah ...
- A. ADB

- B. ABC  
C. CAB  
D. DBE  
E. ECA
31. Jika ketua terpilih mengangkat ketua seksi olahraga dari calon yang memperoleh suara terbanyak dan mengajukan program olahraga maka yang menjadi ketua seksi olahraga adalah ...  
A. A  
B. B  
C. C  
D. D  
E. E
- Untuk soal no. 32, 33, dan 34**
- Seorang calon legislatif melakukan kampanye pada lima kecamatan yaitu J, K, L, M, dan N dengan ketentuan sebagai berikut.
- (1) Ia dapat berkunjung ke kecamatan M jika telah ke L dan N  
(2) Ia tidak bisa mengunjungi kecamatan N sebelum mengunjungi kecamatan J  
(3) Kecamatan kedua yang harus dikunjungi adalah K
32. Kecamatan yang pertama harus dikunjungi adalah ...  
A. Kecamatan J  
B. Kecamatan K  
C. Kecamatan L  
D. Kecamatan M  
E. Kecamatan N
33. Dua kecamatan dapat dikunjungi setelah kecamatan N adalah ...  
A. Kecamatan J dan K  
B. Kecamatan L dan M  
C. Kecamatan M dan J  
D. Kecamatan N dan K  
E. Kecamatan K dan L
34. Rencana kunjungan yang sebaiknya dipilih agar lima kecamatan dapat dikunjungi adalah ...  
A. J, K, N, L, M  
B. K, J, L, N, M  
C. K, M, L, J, N  
D. L, K, J, N, M  
E. L, K, J, N, M
- Untuk soal no. 35, 36, 37, dan 38**
- Pada suatu jamuan makan malam, 8 orang eksekutif muda (Aga, Didi, Lala, Laura, Gael, Michael, Rani, dan Togi) duduk mengelilingi satu meja bundar.
- (1) Gael duduk bersebrangan dengan Aga  
(2) Michael duduk di antara Togi dan Lala  
(3) Laura dan Lala duduk tepat berhadapan  
(4) Togi duduk 2 kursi terpisah dari Aga
35. Beberapa kemungkinan di bawah ini yang tidak benar adalah ...  
A. Laura duduk di antara Rani dan Gael  
B. Lala dan Didi dipisahkan oleh Aga  
C. Michael duduk di antara Togi dan Lala  
D. Laura dipisahkan 2 kursi dengan Aga  
E. Didi duduk di antara Gael dan Togi
36. Bila Michael dipisahkan oleh 2 kursi dengan Didi, pernyataan di bawah ini yang benar adalah ...  
A. Michael dan Rani dipisahkan oleh 2 kursi  
B. Michael dan Aga duduk berseberangan  
C. Didi dan Togi duduk berhadapan  
D. Lala duduk di sebelah Gael  
E. Rani duduk di dekat Togi
37. Bila Michael dan Rani duduk berseberangan, pernyataan di bawah ini yang benar adalah ...  
A. Gael duduk berhadapan dengan Didi  
B. Gael duduk di sebelah Michael  
C. Lala duduk di sebelah Didi

- D. Rani duduk di antara Laura dan Didi  
E. Didi duduk di antara Aga dan Lala
38. Pernyataan di bawah ini yang benar adalah ...  
A. Didi duduk di antara Gael dan Togi  
B. Rani duduk dipisahkan 2 kursi dengan Togi  
C. Rani dan Didi duduk tepat berseberangan  
D. Togi duduk di seberang Rani  
E. Michael duduk berhadapan dengan Didi
39. Tiga karyawan perokok seharusnya ditempatkan di ruang nomor ...  
A. 1, 2, dan 4  
B. 2, 3, dan 6  
C. 1, 2, dan 3  
D. 2, 3, dan 4  
E. 1, 2, dan 6
40. Ruang kerja yang paling cocok untuk Pak Mara adalah ruang nomor ...  
A. 2  
B. 6  
C. 1  
D. 3  
E. 4

**Untuk soal no. 39 dan 40**

Seorang karyawan mengatur 6 ruang kerja untuk 6 staf dengan urutan nomor ruang 1 sampai 6 dengan aturan sebagai berikut.

- (1) Bu Rati bercakap-cakap yang suaranya terdengar kelas di ruang sebelahnya
- (2) Pak Mara dan pak Bono ingin berdekatan agar dapat berkoordinasi
- (3) Bu Heni meminta ruang nomor 5 yang berjendela lebar.
- (4) Pak Dedi tidak suka pekerjaannya terganggu oleh suara-suara
- (5) Pak Tasman, Pak Mara, dan Pak Dedi adalah perokok
- (6) Bu Heni alergi asap rokok



# PEMBAHASAN

## SOAL BERHITUNG CEPAT

**1. Pembahasan:**

Perolehan suara Ahmad tidak kurang dari Conie dan tidak lebih dari Eka maka:

$$\text{Conie} \leq \text{Ahmad} \leq \text{Eka}$$

Perolehan suara Beta sama dengan Ahmad dan tidak lebih dari Eka.

$$\text{Beta} = \text{Ahmad} \leq \text{Eka}$$

Perolehan suara Dody tidak lebih dari Beta dan kurang dari Conie.

$$\text{Dody} \leq \text{Beta} \text{ dan } \text{Dody} \leq \text{Conie}$$

Maka, urutannya adalah:

$$\text{Dody} \leq \text{Conie} \leq (\text{Ahmad} = \text{Beta}) \leq \text{Eka}$$

Jadi, yang terpilih sebagai ketua kelas adalah Eka.

**Jawaban: C**

**2. Pembahasan:**

Pedagang III lebih banyak menjual daripada pedagang IV, tetapi tidak melebihi pedagang I maka:

$$\text{IV} < \text{III} < \text{I}$$

Penjualan pedagang II sama dengan pedagang IV dan tidak melebihi pedagang III maka:

$$\text{II} = \text{IV} < \text{III}$$

Maka, urutannya adalah:

$$(\text{II} = \text{IV}) < \text{III} < \text{I}$$

Jadi, pedagang yang hasil penjualannya terbanyak adalah pedagang I.

**Jawaban: A**

**3. Pembahasan:**

Berdasarkan teks dapat disimpulkan bahwa urutan yang benar adalah:

sambutan – ramah tamah – doa – penghargaan guru besar – ketua acara meninggalkan tempat acara – band.

Jadi, tidak ada pilihan jawaban yang benar.

**Jawaban: E**

**4. Pembahasan:**

Surat B dibaca lebih dahulu dari surat A maka: B – A

Surat C dan D dibacakan berurutan di antara surat E dan B maka:

$$\text{E} – \text{C} – \text{D} – \text{B} – \text{A}$$

Jadi, surat yang dibaca paling awal adalah surat E.

**Jawaban: E**

**5. Pembahasan:**

Kelompok penggemar fiksi: Farhan, Meta, Irfan

Kelompok penggemar non-fiksi: Mayang, Sonya

Jadi, jika dibuat kelompok pembaca beranggotakan 3 orang maka susunan yang paling sesuai adalah Farhan–Meta–Irfan.

**Jawaban: E**

**6. Pembahasan:**

Maka, urutan jarak kampus adalah:

$$\text{A} – \text{C} – \text{E} – \text{B} – \text{D}$$

Jadi, kampus yang jaraknya paling jauh adalah kampus D.

**Jawaban: D**

**7. Pembahasan:**

Maka, urutan dari yang menjadi sarjana terlebih dahulu, yaitu:

$$\text{C} – (\text{A} = \text{B}) – \text{D}$$

Jadi, yang menjadi sarjana terlebih dahulu adalah C.

**Jawaban: C**

**8. Pembahasan:**

Maka, urutan duduk yang tepat, yaitu Salim – Harto – Tini – Jupri – Nila – TiA.  
Jadi, yang duduk di urutan kedua adalah Harto.

**Jawaban: E**

**9. Pembahasan:**

Urutan yang tepat dari yang ceroboh ke cermat adalah: Budi < Ali < Deni < Mardi.  
Jadi, kesimpulan yang tepat adalah Mardi lebih cermat daripada Ali dan Budi.

**Jawaban: A**

**10. Pembahasan:**

Urutan dari yang kurang pandai ke yang terpandai adalah: Yati – (Tina = Tatik) – Rita.  
Jadi, kesimpulan yang tepat adalah Tatik lebih pandai daripada Yati.

**Jawaban: B**

**11. Pembahasan:**

Urutan duduk yang tepat adalah:

|       |       |      |      |
|-------|-------|------|------|
| Bagus | Ali   | Adi  | Rio  |
| C     | A     | B    | D    |
| Siska | Putri | Rita | Dewi |

Jadi, siswa yang duduk berhadapan di meja B adalah Adi dan Rita.

**Jawaban: C**

**12. Pembahasan:**

Pernyataan yang paling benar adalah: Ali dan Putri duduk berhadapan di meja A.

**Jawaban: E**

**13. Pembahasan:**

Siswa perempuan yang duduk di meja A, B, C, D adalah Putri, Rita, Siska, Dewi.

**Jawaban: A**

**14. Pembahasan:**

Jika Ali duduk di antara Bagus dan Adi maka yang duduk di hadapan Ali adalah Putri.

**Jawaban: B**

**15. Pembahasan:**

Misalkan:

Usia Adi = A, usia ayah Adi =  $F_A$

Usia Beti = B, usia ayah Beti =  $F_B$  dan usia ibu Beti =  $M_B$

Usia Yunus = Y, usia ayah Yunus =  $F_Y$

Adi, Beti dan Yunus sebaya maka

$$A = B = Y$$

Ayah bekerja mulai usia 25 tahun.

Tahun ini usia ayah Adi tiga kali usia Adi maka:

$$F_A = 3A$$

Tahun ini usia ibu Beti tiga kali usia Beti, tiga tahun lebih muda dari usia ayah Beti maka:

$$M_B = 3B$$

$$M_B = F_B - 3$$

Tiga tahun yang lalu perbandingan antara usia Yunus dan ayah Yunus sama dengan perbandingan usia Adi dan ayah Adi tahun ini maka:

$$(F_Y - 3) = 3(Y - 3)$$

Tahun ini ayah Adi memasuki masa pensiun maka:

$$F_A = 60$$

Jadi,

$$F_A = 3A$$

$$60 = 3A$$

$$A = 20$$

Maka,  $A = B = C = 20$

$$M_B = 3B$$

$$= 3(20)$$

$$= 60$$

$$M_B = F_B - 3$$

$$60 = F_B - 3$$

$$F_B = 63$$

$$(F_Y - 3) = 3(Y - 3)$$

$$F_Y - 3 = 3(20 - 3)$$

$$F_Y - 3 = 51 \text{ maka } F_Y = 54$$

Jadi, usia ketiga anak tahun lalu adalah:  $20 - 1 = 19$  tahun.

**Jawaban: B**

**16. Pembahasan:**

$F_Y = 54$  tahun,  $F_A = 60$  tahun, dan  $F_B = 63$  tahun.

Maka,  $F_Y < F_A < F_B$

Jadi, urutan ketiga anak tersebut berdasarkan usia ayahnya dari usia termuda hingga tertua: Yunus, Adi, Beti.

**Jawaban: C**

**17. Pembahasan:**

Berapa tahun masa kerja ayah Yunus pada tahun ini, yaitu:

$$\begin{aligned} &= F_Y - \text{Mulai bekerja} \\ &= 54 - 25 = 29 \text{ tahun} \end{aligned}$$

**Jawaban: C**

**18. Pembahasan:**

Perhatikan syarat (b): Ia tidak boleh makan gorengan dan makanan pedas bersama-sama.

Jadi, makanan yang tidak boleh dimakan Tina pada hari Rabu adalah tahu goreng dan es buah.

**Jawaban: D**

**19. Pembahasan:**

Bila dalam seminggu ini Tina sudah makan tempe goreng pada hari Senin, dan tidak makan es sepanjang minggu, maka untuk mengetahui hidangan yang ia boleh pilih pada hari Kamis maka:

Perhatikan syarat (a), karena Tina belum makan es sepanjang minggu, berarti ia boleh minum es.

Perhatikan syarat (b), karena Tina sudah makan gorengan, maka ia tidak boleh makan gorengan lagi.

Jadi jawaban B, C, D, E salah.

**Jawaban: A**

**20. Pembahasan:**

Jika Tina sudah mengambil sari jeruk-mangga dan sop daging maka (perhatikan syarat c) ia tidak boleh men-

ambil minuman lagi. Jadi jawaban A salah.

**Jawaban: A**

**21. Pembahasan:**

Berdasarkan penjelasan pada soal dapat diurutkan menjadi:

Urutan 1 = Ekonomi/Kimia

Urutan 2 = Fisika

Urutan 3 = Geografi

Urutan 4 = Matematika

Urutan 5 = B.Indonesia/Biologi

Jadi, buku yang letaknya setingkat dengan buku Bahasa Indonesia adalah Biologi.

**Jawaban: A**

**22. Pembahasan:**

Buku yang disimpan di tingkat ketiga adalah Geografi.

**Jawaban: D**

**23. Pembahasan:**

Urutan lima buku dari tingkat tertinggi ke tingkat terendah adalah Kimia – Fisika – Geografi – Matematika – Biologi.

**Jawaban: A**

**24. Pembahasan:**

Buku yang disimpan tidak berdampingan dengan buku yang lain adalah Fisika, Matematika, dan Geografi.

**Jawaban: A**

**25. Pembahasan:**

Adik Toni mengambil buku Fisika dan menyimpannya kembali di samping buku Bahasa Indonesia. Maka:

Urutan 1 = Ekonomi/Kimia

Urutan 2 =

Urutan 3 = Geografi

Urutan 4 = Matematika

Urutan 5 = B.Indonesia/Biologi/ Fisika

Jadi, tingkatan yang kosong adalah tingkat ke-2

**Jawaban: D**

**26. Pembahasan:**

Buku yang terletak di tingkat I adalah Kim-iA.

**Jawaban: E**

**27. Pembahasan:**

Hasil pemungutan suara adalah:

Ket. pekerja (A, B, & C) = 60 pekerja

Olahraga (B, C, & D) = 40 pekerja

Kesehinggaan (D, E, & A) = 90 pekerja

Karena, jumlah suara terbagi sama besar pada calon-calon yang memiliki program sama maka total suara:

$$A = 60/3 + 90/3 = 20 + 30 = 50$$

$$B = 60/3 + 40/3 = 20 + 10 = 30$$

$$C = 60/3 + 40/3 = 20 + 10 = 30$$

$$D = 40/3 + 90/3 = 10 + 30 = 40$$

Jadi, calon yang memperoleh suara terbanyak adalah A.

**Jawaban: A**

**28. Pembahasan:**

Calon yang memperoleh suara tersedikit adalah B & C.

**Jawaban: -**

**29. Pembahasan:**

A dan B memiliki perbedaan perolehan suara sebesar 20.

**Jawaban: B**

**30. Pembahasan:**

Urutan dengan perolehan tiga suara terbanyak dimulai dari yang terbanyak, adalah ADB.

**Jawaban: A**

**31. Pembahasan:**

Jika ketua terpilih mengangkat ketua seksi olahraga dari calon yang memperoleh suara terbanyak dan mengajukan program olahraga, maka yang menjadi ketua seksi olahraga adalah D.

**Jawaban: D**

**32. Pembahasan:**

Tabel kemungkinan:

| Urutan | Kemungkinan 1 | Kemungkinan 2 |
|--------|---------------|---------------|
| 1      | J             | J             |
| 2      | K             | K             |
| 3      | L             | N             |
| 4      | N             | L             |
| 5      | M             | M             |

Jadi, kecamatan yang pertama harus dikunjungi adalah kecamatan J.

**Jawaban: A**

**33. Pembahasan:**

Dua kecamatan dapat dikunjungi setelah kecamatan N adalah L dan M.

**Jawaban: B**

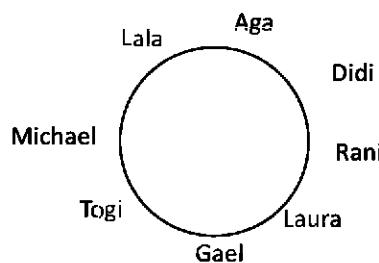
**34. Pembahasan:**

Rencana kunjungan yang sebaiknya dipilih agar lima kecamatan dapat dikunjungi adalah J, K, N, L, M.

**Jawaban: A**

**35. Pembahasan:**

Urutan yang mungkin adalah:



Jadi, beberapa kemungkinan di bawah ini yang tidak benar adalah Didi duduk di antara Gael dan Togi.

**Jawaban: E**

**36. Pembahasan: C**

Bila Michael dipisahkan oleh 2 kursi dengan Didi, pernyataan di bawah ini yang

benar adalah Didi dan Togi duduk berhadapan.

**37. Pembahasan:**

Bila Michael dan Rani duduk berseberangan, pernyataan di bawah ini yang benar adalah Rani duduk di antara Laura dan Didi.

**Jawaban: D**

**38. Pembahasan:**

Pernyataan di bawah ini yang benar adalah Michael duduk berhadapan dengan Didi.

**Jawaban: E**

**39. Pembahasan:**

Urutan yang sesuai dengan syarat-syaratnya adalah:

1. Tasman
2. Dedi
3. Mara
4. Bono
5. Heni
6. Rati

Tiga karyawan perokok seharusnya ditempatkan di ruang nomor 1, 2, dan 3.

**Jawaban: C**

**40. Pembahasan:**

Ruang kerja yang paling cocok untuk Pak Mara adalah ruang nomor 3.

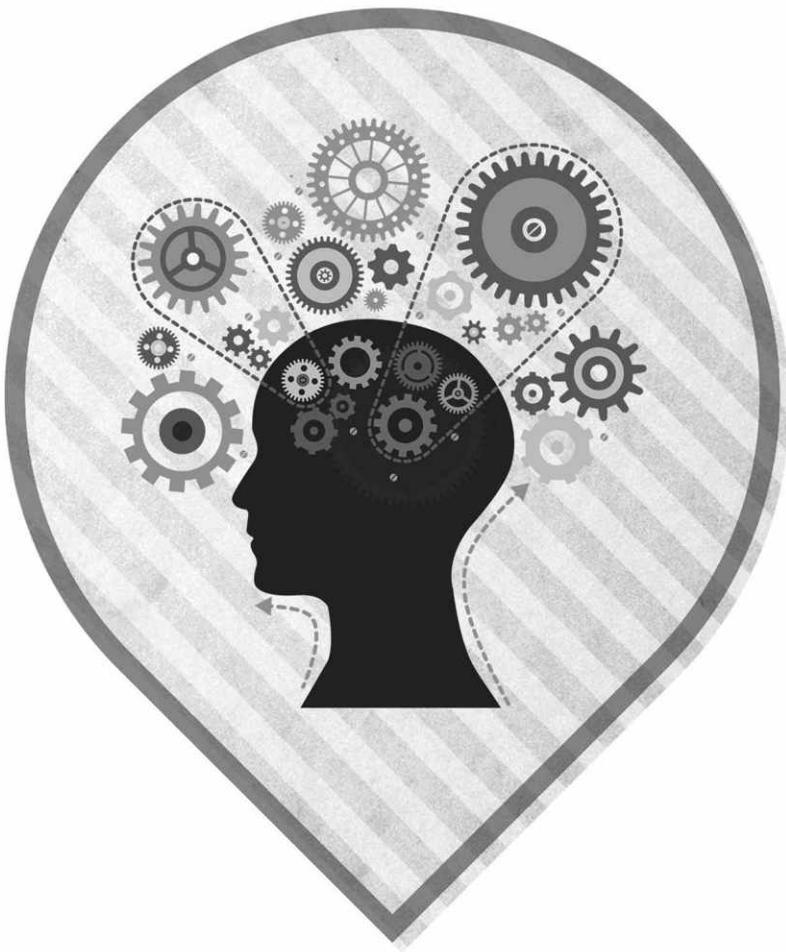
**Jawaban: D**

## UJIAN PSIKOTES



## SELESAI UJIAN





~~~ TES ~~~

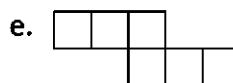
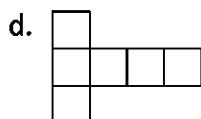
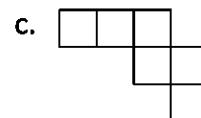
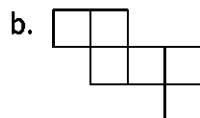
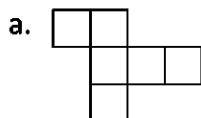
LIPATAN GAMBAR



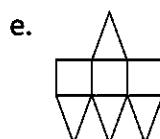
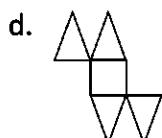
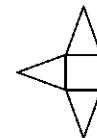
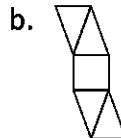
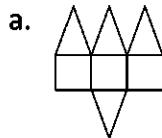
# PAKET SOAL

Dalam tes lipatan gambar akan diberikan sebuah bidang yang jika dilipat akan menjadi bentuk tertentu, misalkan kubus, balok, limas, atau bentuk lainnya. Tips menyelesaikan tes ini adalah dengan banyak lakukan latihan membuat sebuah kubus atau balok dan diberi variasi gambar yang berbeda pada setiap bidang.

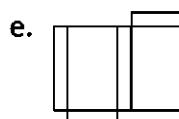
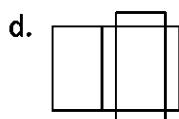
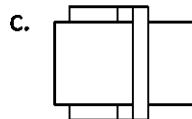
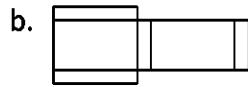
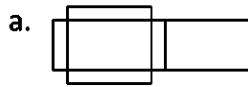
1. Manakah yang **bukan** merupakan jaring-jaring kubus?



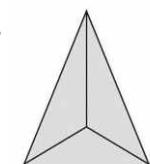
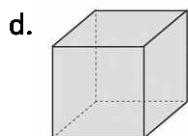
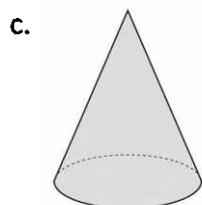
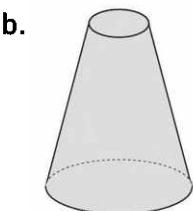
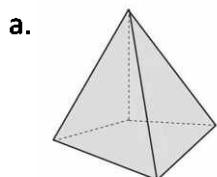
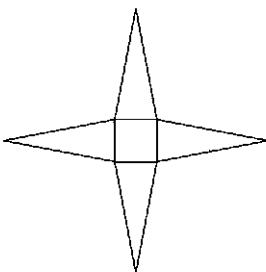
2. Manakah yang merupakan jaring-jaring limas segiempat?



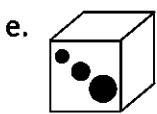
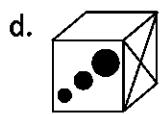
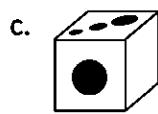
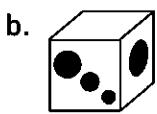
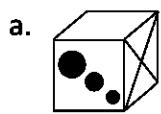
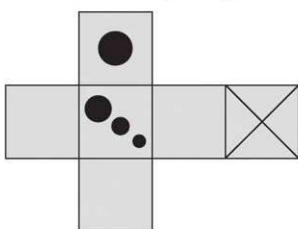
3. Manakah yang **bukan** merupakan jaring-jaring balok segi empat?



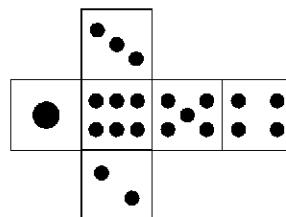
4. Manakah gambar yang tepat dari kerangka gambar berikut ini ...



5. Kubus manakah yang dapat dibentuk dari jaring kubus di bawah ini!

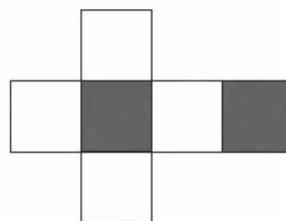


6. Kubus manakah yang dapat dibentuk dari jaring kubus di bawah ini!



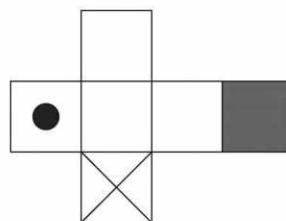
- a. A cube with one dot on its top face.
- b. A cube with two dots on its top face.
- c. A cube with three dots on its top face.
- d. A cube with four dots on its top face.
- e. A cube with five dots on its top face.

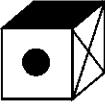
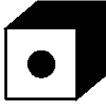
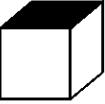
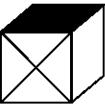
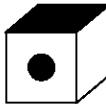
7. Kubus manakah yang dapat dibentuk dari jaring kubus di bawah ini!



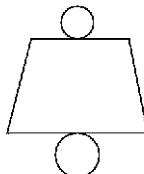
- a. All faces of the cube are white.
- b. The front and back faces of the cube are white, while the top, bottom, and side faces are black.
- c. The front and back faces of the cube are black, while the top, bottom, and side faces are white.
- d. The front and back faces are black, the top face is white, and the side and bottom faces are white.
- e. The front and back faces are white, the top face is black, and the side and bottom faces are black.

8. Kubus manakah yang dapat dibentuk dari jaring kubus di bawah ini!

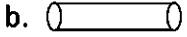
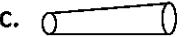
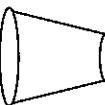
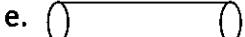


- a. 
- b. 
- c. 
- d. 
- e. 

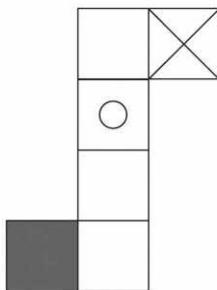
9.

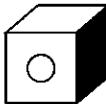
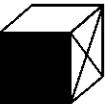
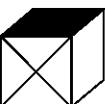
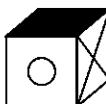


Bangun manakah yang dapat dibentuk dari jaring bangun ruang di atas?

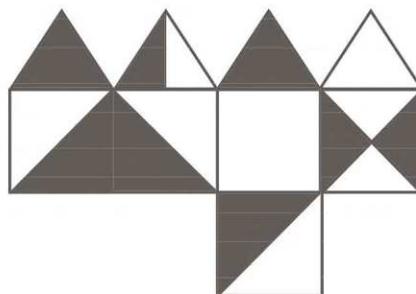
- a. 
- b. 
- c. 
- d. 
- e. 

10. Kubus manakah yang dapat dibentuk dari jaring kubus di bawah ini!



- a. 
- b. 
- c. 
- d. 
- e. 

11. Perhatikan gambar jaring bangun ruang di bawah ini!



Manakah gambar yang bukan merupakan bangun ruang yang dapat dibentuk dari jaring di atas?



a.



b.



c.

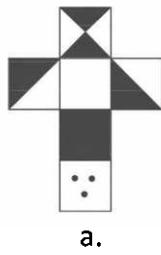


d.

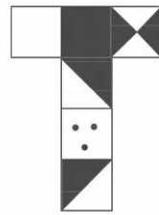


e.

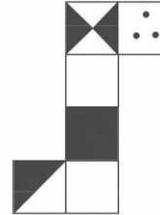
12. Dari gambar bangun ruang di bawah ini, manakah yang merupakan jaring bangun tersebut?



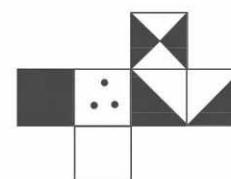
a.



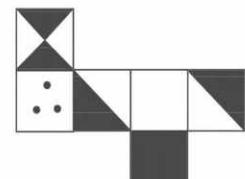
b.



c.

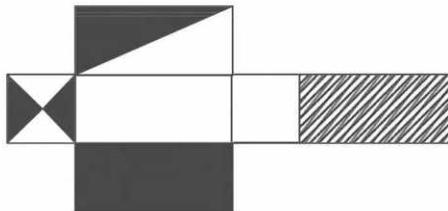


d.



e.

13. Dari gambar bangun ruang di bawah ini, manakah yang bukan merupakan jaring bangun tersebut?

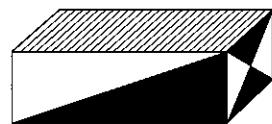




a.



d.



b.

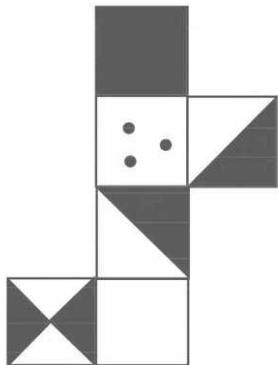


e.

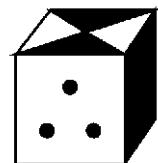


c.

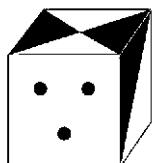
14.



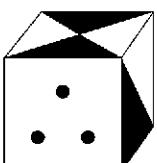
Kubus manakah yang dapat dibentuk dari jaring di atas?



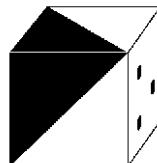
a.



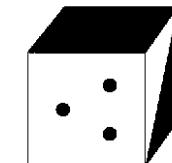
b.



c.

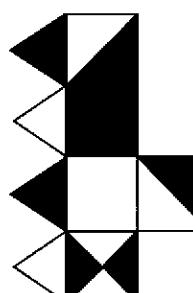
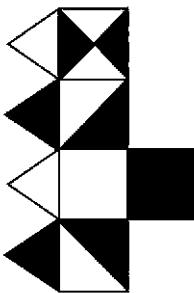
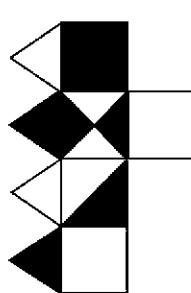


d.



e.

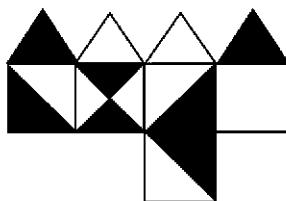
15. Dari gambar bangun ruang di bawah ini, manakah yang bukan merupakan jaring bangun tersebut?



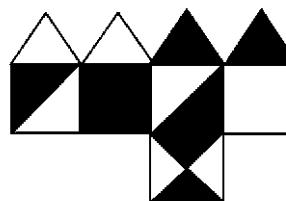
a.

b.

c.

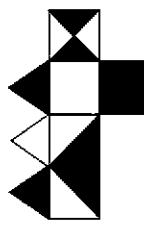
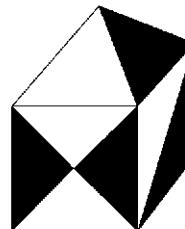


d.

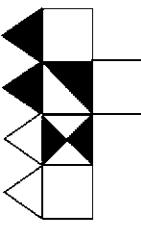


e.

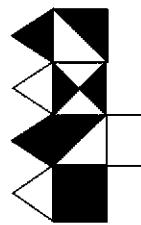
16. Dari gambar bangun ruang di bawah ini, manakah yang bukan merupakan jaring bangun tersebut?



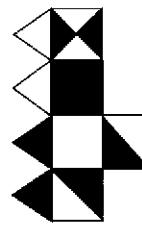
a.



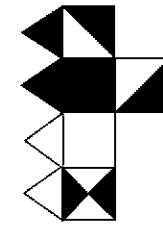
b.



c.



d.



e.



# KUNCI JAWABAN

## SOAL LIPATAN GAMBAR

1. c
2. b
3. c
4. a
5. e
6. b
7. c
8. e
9. c
10. b
11. b
12. a
13. e
14. b
15. e
16. e

## LLLUS PSIKOTES





~ TES ~

# KLASIFIKASI GAMBAR

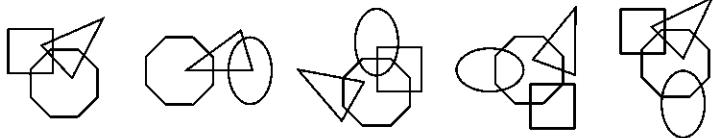
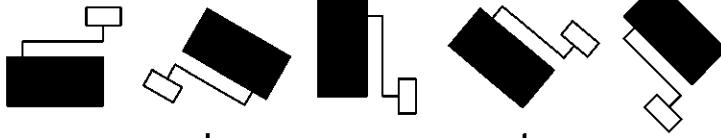
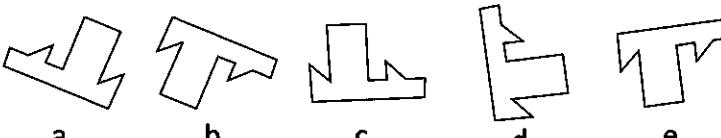
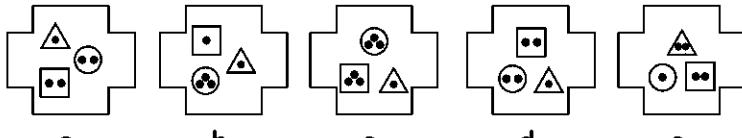
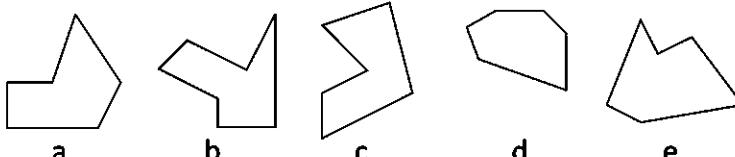
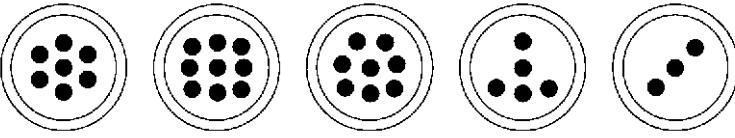
Dalam tes klasifikasi gambar akan diberikan lima buah gambar, tugas Anda adalah memilih satu gambar dengan pola berbeda. Pola berbeda itulah jawabannya.

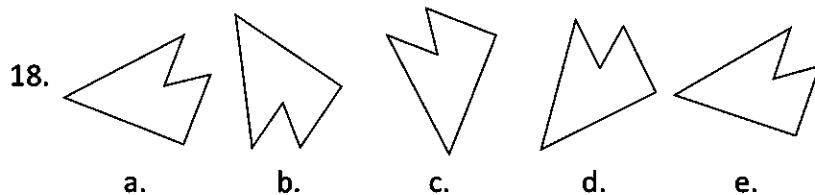
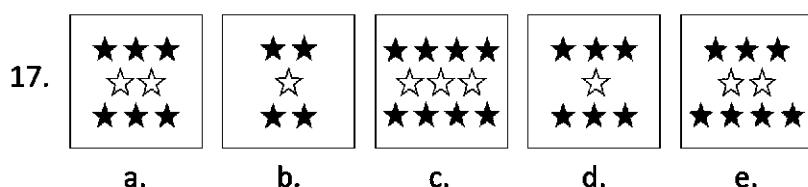
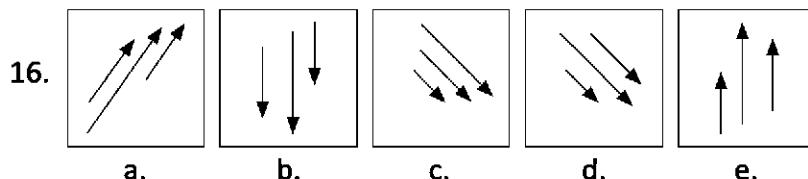
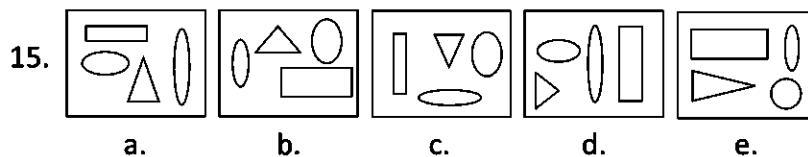
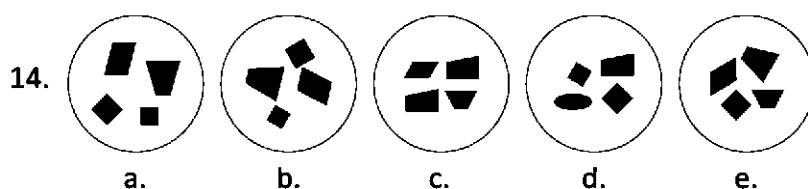
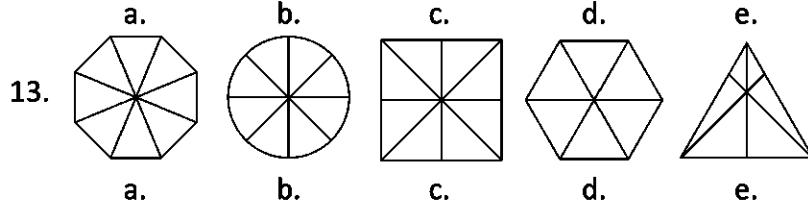
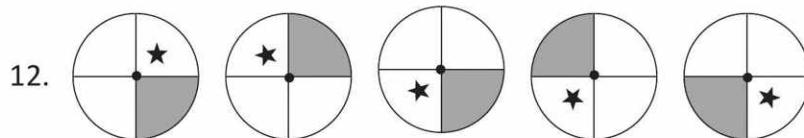


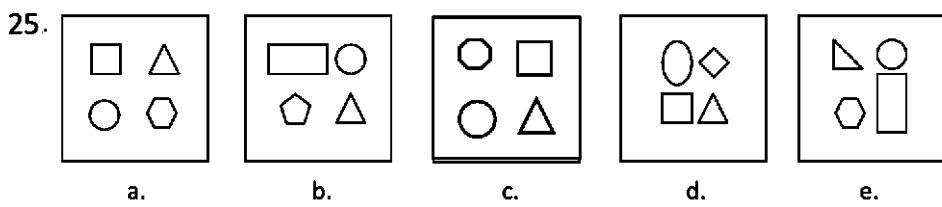
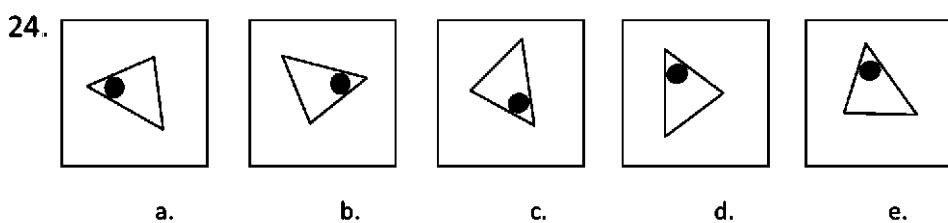
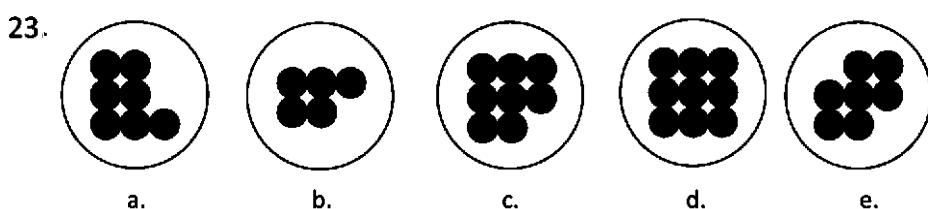
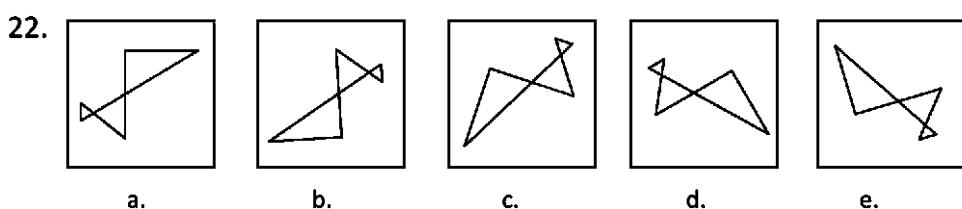
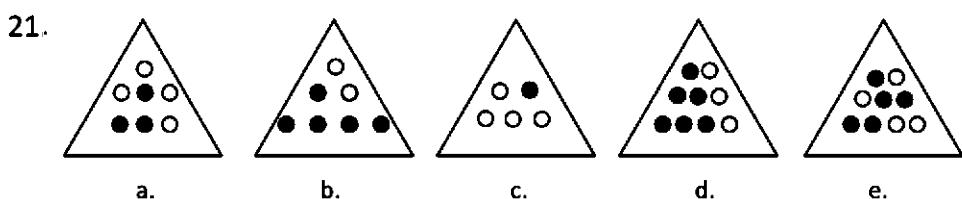
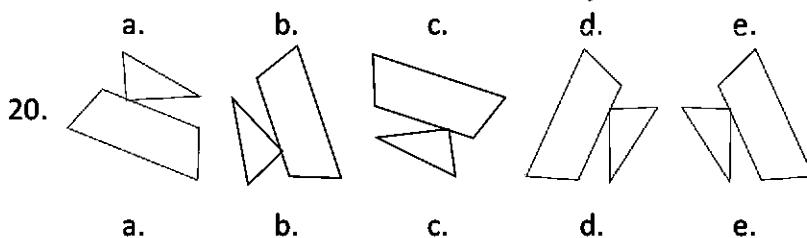
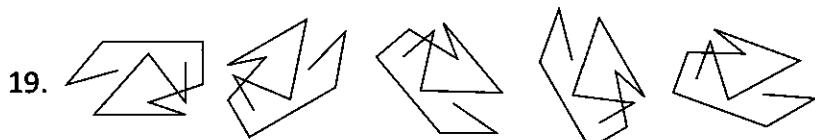
# PAKET SOAL

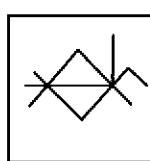
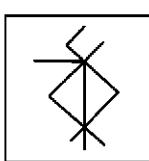
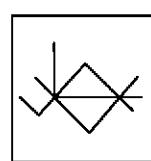
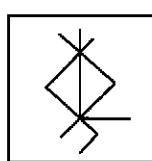
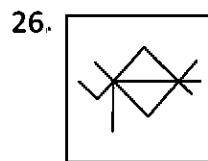
Tentukan gambar yang berbeda dari gambar-gambar berikut ini!

1. a. b. c. d. e.
  
2. a. b. c. d. e.
  
3. a. b. c. d. e.
  
4. a. b. c. d. e.

- 5.
- 
- a. b. c. d. e.
- 6.
- 
- a. b. c. d. e.
- 7.
- 
- a. b. c. d. e.
- 8.
- 
- a. b. c. d. e.
- 9.
- 
- a. b. c. d. e.
- 10.
- 
- a. b. c. d. e.
- 11.
- 
- a. b. c. d. e.







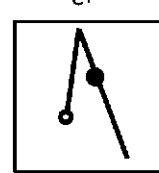
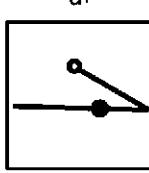
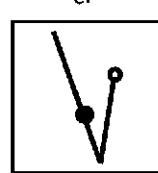
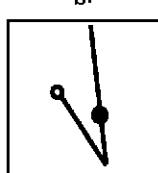
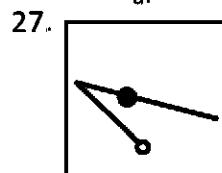
a.

b.

c.

d.

e.



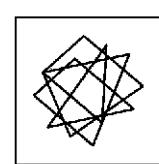
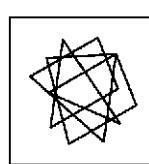
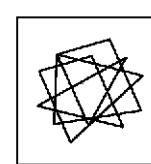
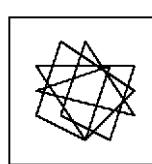
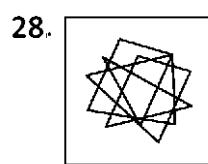
a.

b.

c.

d.

e.



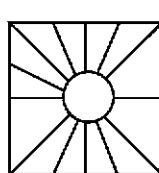
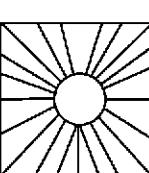
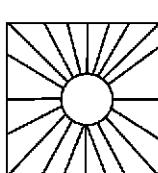
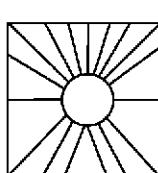
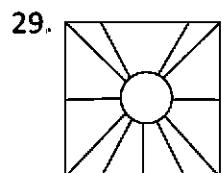
a.

b.

c.

d.

e.



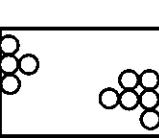
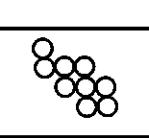
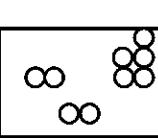
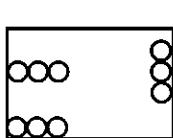
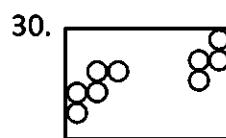
a.

b.

c.

d.

e.



a.

b.

c.

d.

e.



# PEMBAHASAN

## SOAL KLASIFIKASI GAMBAR

1. **Pembahasan:**  
Semua gambar adalah sama bentuknya, hanya diputarbalikkan posisinya.  
**Jawaban: d**
2. **Pembahasan:**  
Segitiga dalam bujur sangkar berbentuk segitiga sembarang, sedangkan pada gambar c berbentuk segitiga siku-siku.  
**Jawaban: c**
3. **Pembahasan:**  
Jumlah kotak hitam pada masing-masing sisi berjumlah genap.  
**Jawaban: d**
4. **Pembahasan:**  
Semua gambar adalah sama bentuknya, hanya diputarbalikkan posisinya.  
**Jawaban: d**
5. **Pembahasan:**  
Bidang datar segidelapan merupakan pusat bidang datar elips, segitiga, dan segiempat.  
**Jawaban: b**
6. **Pembahasan:**  
Semua gambar adalah sama bentuknya, hanya diputarbalikkan posisinya.  
**Jawaban: e**
7. **Pembahasan:**  
Semua gambar adalah sama bentuknya, hanya diputarbalikkan posisinya.  
**Jawaban: c**
8. **Pembahasan:**  
Semua gambar segidelapan mempunyai lima buah titik di dalamnya.  
**Jawaban: c**
9. **Pembahasan:**  
Pola gambar di atas adalah setiap gambar adalah merupakan segienam tak beraturan, kecuali pada gambar b adalah segitujuh.
10. **Pembahasan:**  
Dari susunan gambar yang tersedia hanya gambar d, yaitu bentuk segienam yang berbeda dengan gambar lainnya, karena gambar lain mempunyai bentuk segiempat.  
**Jawaban: d**
11. **Pembahasan:**  
Bulatan hitam di dalam lingkaran besar berjumlah ganjil.  
**Jawaban: c**
12. **Pembahasan:**  
Jika daerah yang diarsir bergerak berlawanan arah jarum jam, bintang hitam juga akan bergerak ke arah ke arah yang sama dan selalu berada di posisi sebelah kanan (daerah diarsir menghadap titik poros).  
**Jawaban: c**
13. **Pembahasan:**  
Jika gambar diputar  $180^\circ$  maka gambar tidak berubah bentuk atau posisi.  
**Jawaban: e**
14. **Pembahasan:**  
Semua gambar yang berada di dalam lingkaran masing-masing jumlah sisi empat.  
**Jawaban: d**
15. **Pembahasan:**  
Semua gambar yang berada di dalam kotak berisi dua elips, satu segitiga, dan satu segiempat, kecuali kotak e berisi 1 ellips, 1 lingkaran, 1 segiempat, dan segitiga.  
**Jawaban: e**
16. **Pembahasan:**  
Pada setiap kotak berisi tiga tanda panah dengan panah paling panjang berada di tengah.

- |  |  |
|--|--|
| <p><b>17. Pembahasan:</b><br/>Setiap kotak berisi bintang berjumlah ganjil.</p> <p><b>Jawaban: a</b></p> <p><b>18. Pembahasan:</b><br/>Semua gambar adalah sama bentuknya, hanya diputarbalikkan posisinya, kecuali gambar b merupakan cermin dari gambar yang lain.</p> <p><b>Jawaban: b</b></p> <p><b>19. Pembahasan:</b><br/>Semua gambar adalah sama bentuknya, hanya diputarbalikkan posisinya. Kecuali gambar d, merupakan cermin dari gambar yang lain.</p> <p><b>Jawaban: d</b></p> <p><b>20. Pembahasan:</b><br/>Semua gambar adalah sama bentuknya, hanya diputarbalikkan posisinya. Kecuali gambar e, yang terbalik posisi bangun datar trapesiumnya.</p> <p><b>Jawaban: e</b></p> <p><b>21. Pembahasan:</b><br/>Setiap segitiga terdiri atas lingkaran hitam dengan jumlah ganjil dan lingkaran putih dengan jumlah genap.</p> <p><b>Jawaban: d</b></p> <p><b>22. Pembahasan:</b><br/>Semua gambar adalah sama, hanya diputarbalikkan posisinya.</p> <p><b>Jawaban: b</b></p> <p><b>23. Pembahasan:</b><br/>Setiap lingkaran besar mempunyai lingkaran berwarna hitam dengan jumlah ganjil.</p> <p><b>Jawaban: e</b></p> <p><b>24. Pembahasan:</b><br/>Gambar segitiga sama kaki, berisi lingkaran hitam di sebelah kiri bawah.</p> <p><b>Jawaban: e</b></p> | <p><b>25. Pembahasan:</b><br/>Setiap kotak berisi 1 segi empat, 1 segitiga, 1 lingkaran, dan 1 segi banyak.</p> <p><b>Jawaban: d</b></p> <p><b>26. Pembahasan:</b><br/>Semua gambar adalah sama, hanya diputarbalikkan posisinya.</p> <p><b>Jawaban: d</b></p> <p><b>27. Pembahasan:</b><br/>Semua gambar adalah sama, hanya diputarbalikkan posisinya.</p> <p><b>Jawaban: b</b></p> <p><b>28. Pembahasan:</b><br/>Semua gambar adalah sama, hanya diputarbalikkan posisinya.</p> <p><b>Jawaban: a</b></p> <p><b>29. Pembahasan:</b><br/>Jumlah garis dalam segi empat adalah genap.</p> <p><b>Jawaban: c</b></p> <p><b>30. Pembahasan:</b><br/>Setiap kotak memiliki lingkaran berjumlah 9 buah.</p> <p><b>Jawaban: e</b></p> |
|--|--|

## DOA IBU



# WAWANCARA KERJA





~ TES ~

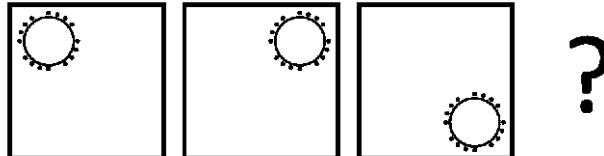
I R A M A G A M B A R

Dalam tes irama gambar, diberikan sederet gambar dengan irama/pola tertentu. Anda diminta untuk menentukan pola atau gambar selanjutnya. Biasanya soal tersebut mengikuti putaran jarum jam, berlawanan jarum jam, ke kiri, ke kanan, dan seterusnya.

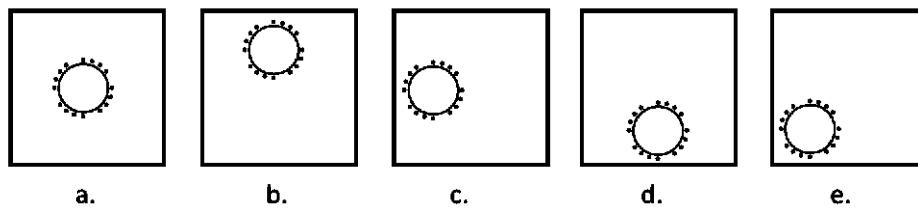


# PAKET SOAL

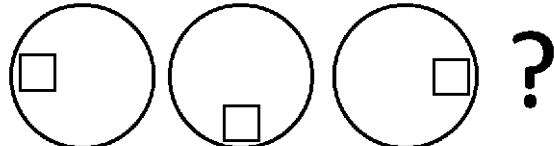
1. Perhatikan gambar di bawah ini!



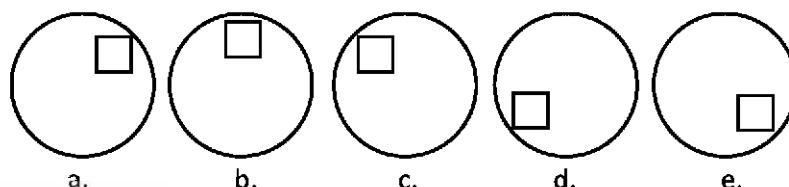
Manakah yang merupakan kelanjutan dari gambar di atas?



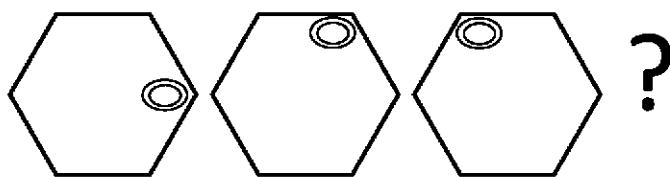
2. Perhatikan gambar di bawah ini!



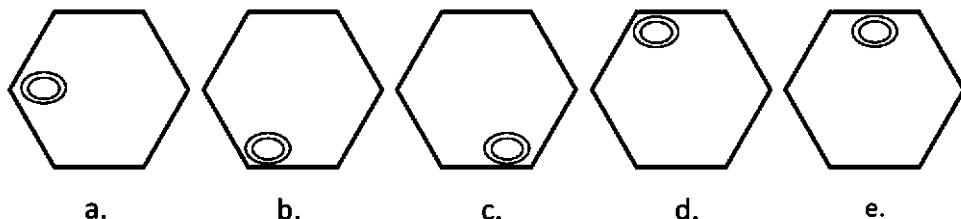
Manakah yang merupakan kelanjutan dari gambar di atas?



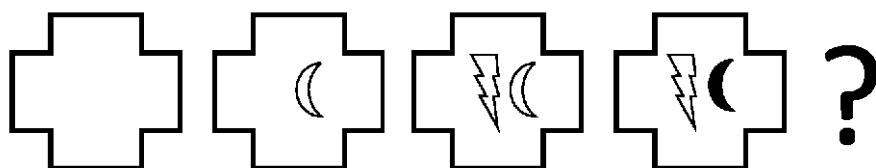
3. Perhatikan gambar di bawah ini!



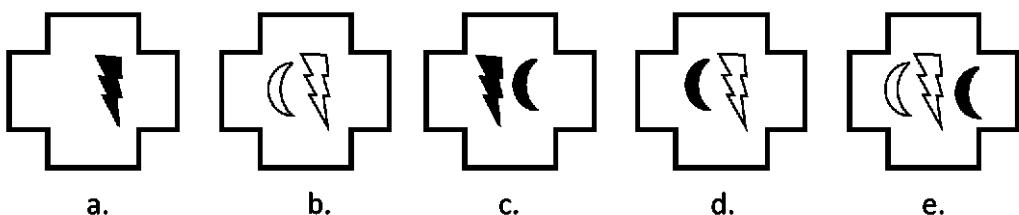
Manakah yang merupakan kelanjutan dari gambar di atas?



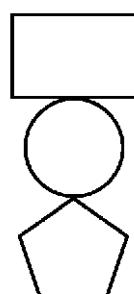
4. Perhatikan gambar di bawah ini!



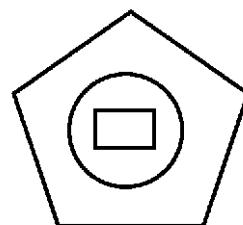
Kelanjutan dari gambar di atas adalah...



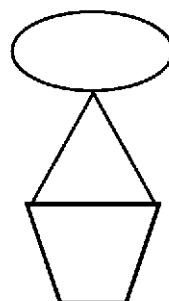
5. Perhatikan gambar di bawah ini!



terhadap

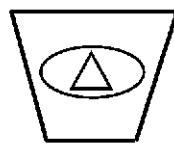


seperti

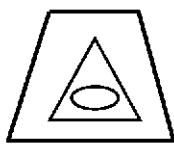


terhadap

?



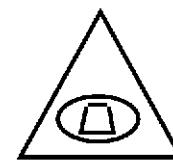
a.



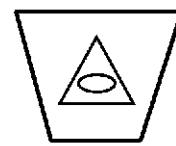
b.



c.

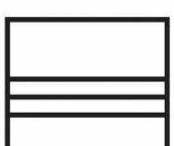
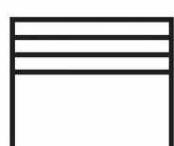
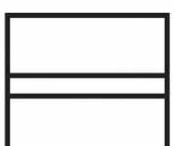
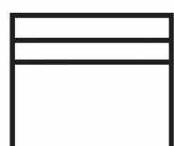
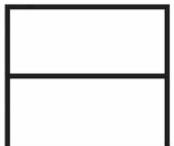
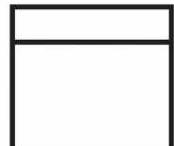


d.



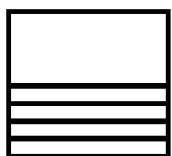
e.

6. Perhatikan gambar di bawah ini!

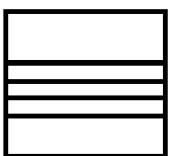


?

Tentukan kelanjutan gambar di atas!



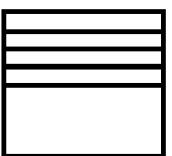
a.



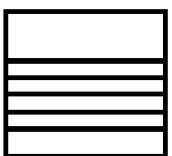
b.



c.

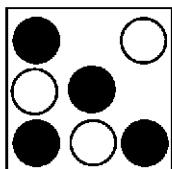


d.

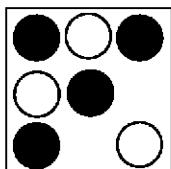


e.

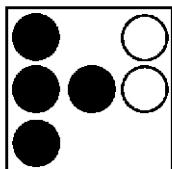
7. Perhatikan gambar di bawah ini!



terhadap

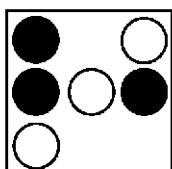


Seperti

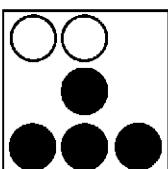


terhadap

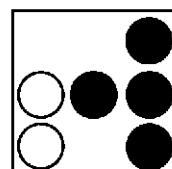
?



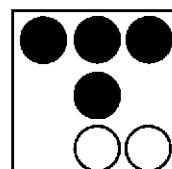
a.



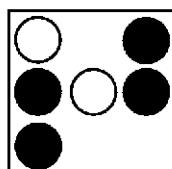
b.



c.

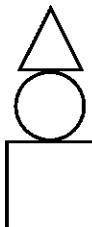


d.

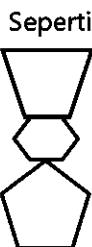


e.

8. Perhatikan gambar di bawah ini!

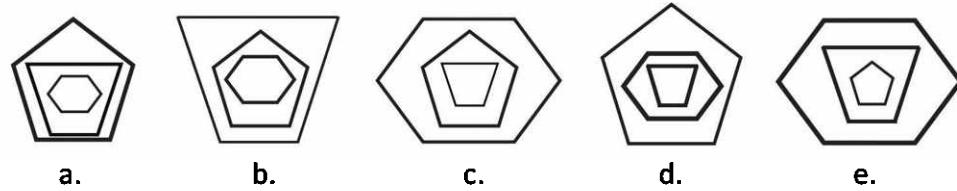


terhadap

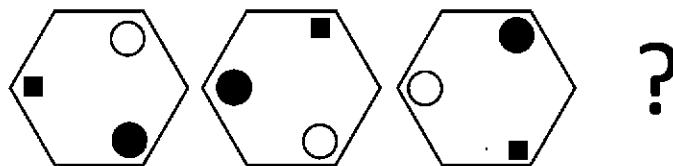


terhadap

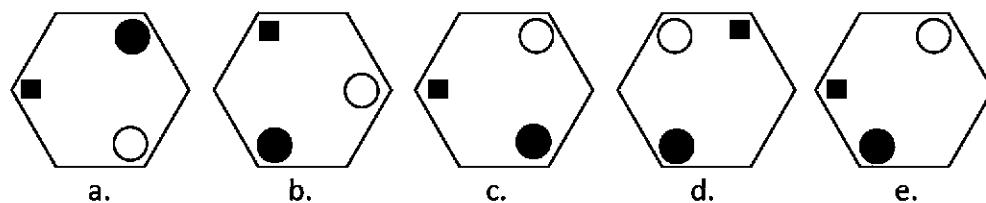
?



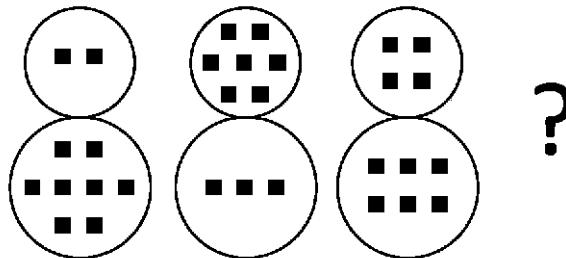
9. Perhatikan gambar di bawah ini!



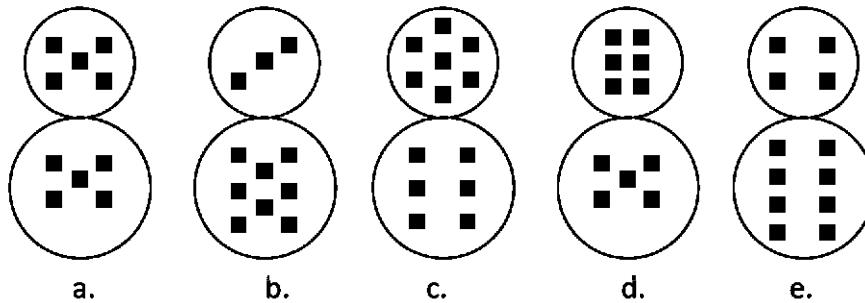
Gambar ke-4 yang merupakan kelanjutan dari pola gambar di atas adalah...



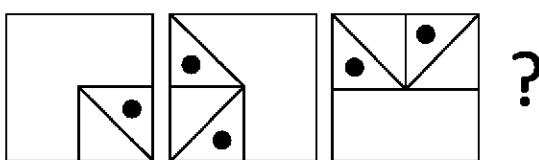
10. Perhatikan gambar di bawah ini!



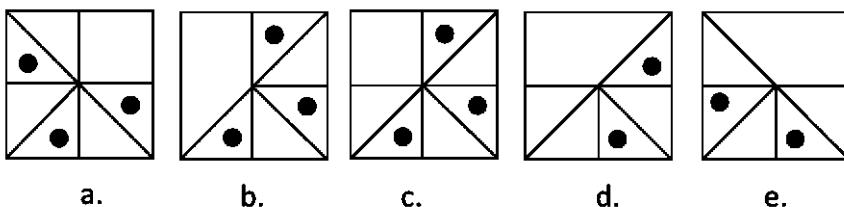
Gambar ke-4 yang merupakan kelanjutan dari pola gambar di atas adalah...



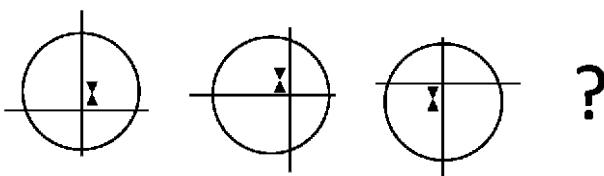
11. Perhatikan gambar di bawah ini!



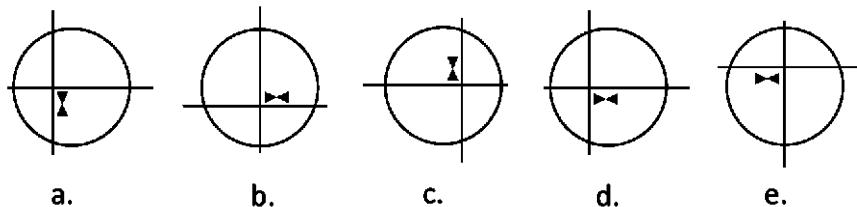
Kelanjutan dari gambar di atas adalah...



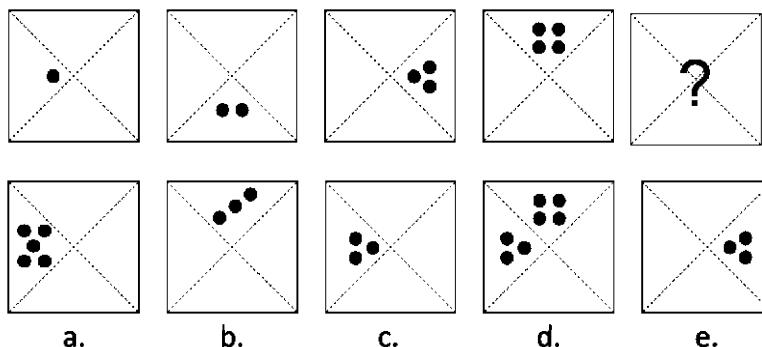
12. Perhatikan gambar di bawah ini!



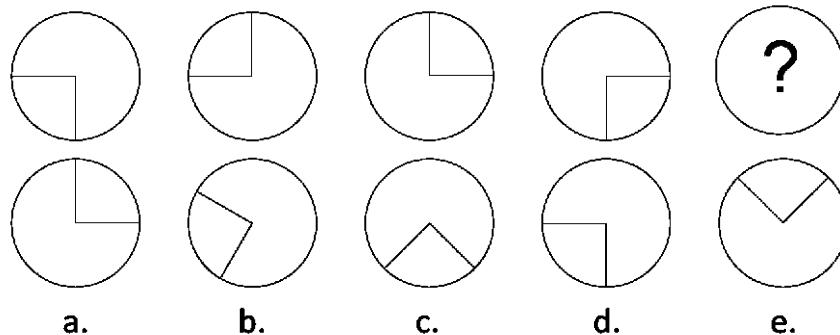
Kelanjutan dari gambar di atas adalah...



13. Gambar manakah yang merupakan kelanjutan dari gambar-gambar di bawah ini?

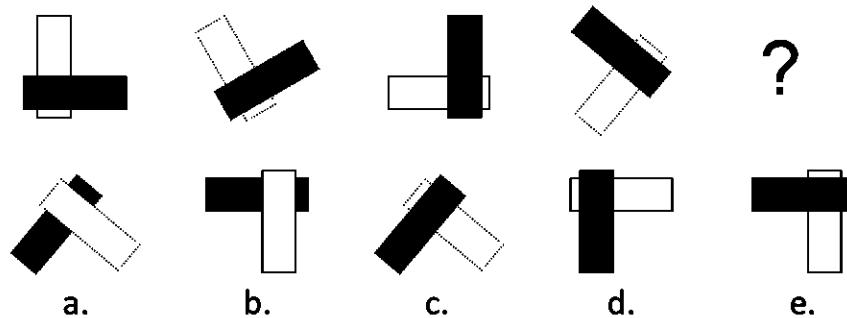


14. Gambar manakah yang merupakan kelanjutan dari gambar-gambar di bawah ini?



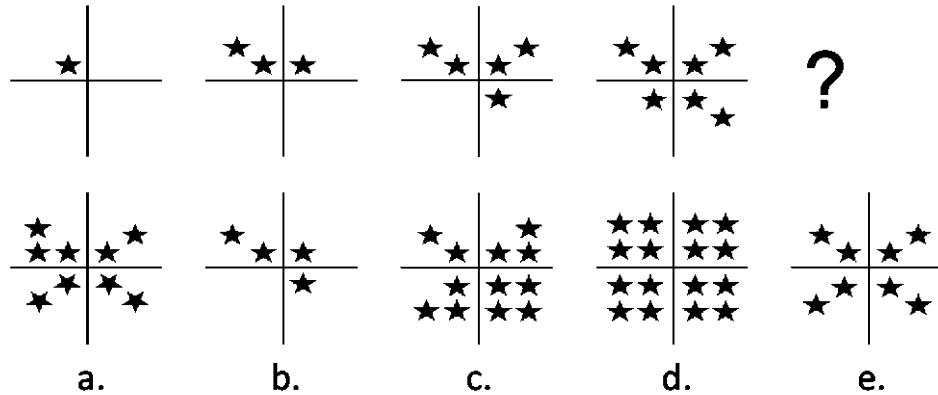
a. b. c. d. e.

15. Gambar manakah yang merupakan kelanjutan dari gambar-gambar di bawah ini?



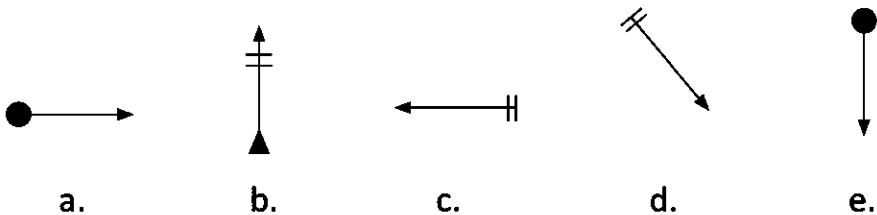
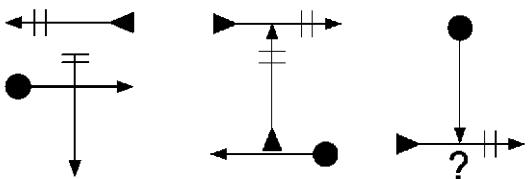
a. b. c. d. e.

16. Gambar manakah yang merupakan kelanjutan dari gambar-gambar di bawah ini?

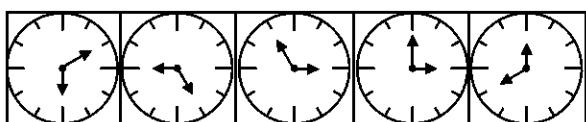
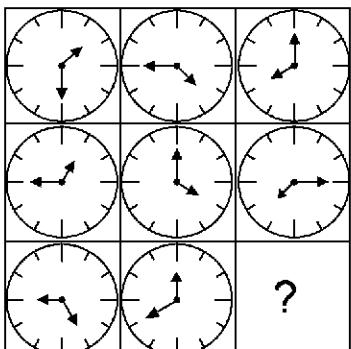


a. b. c. d. e.

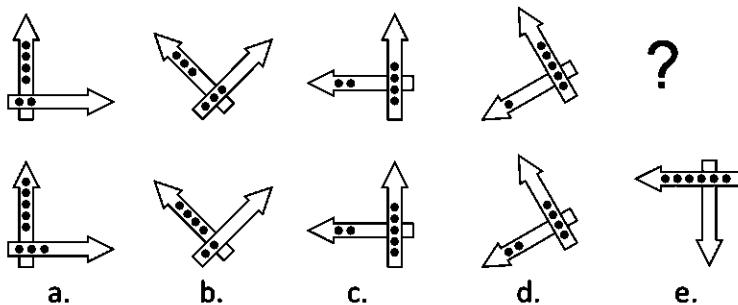
17. Manakah yang merupakan gambar yang hilang di bawah ini?



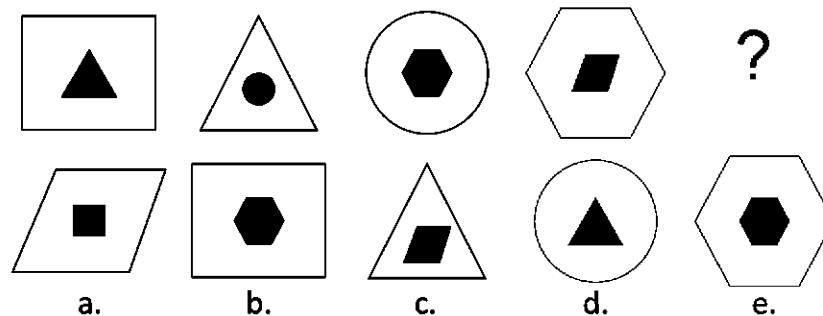
18. Manakah yang merupakan gambar yang hilang di bawah ini?



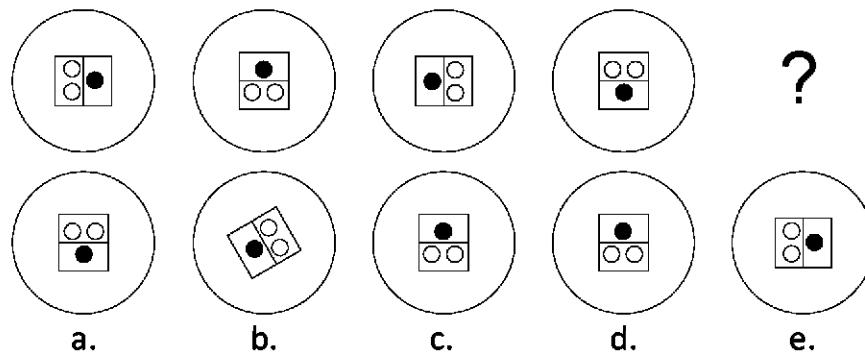
19. Manakah yang merupakan kelanjutan dari gambar-gambar di bawah ini?



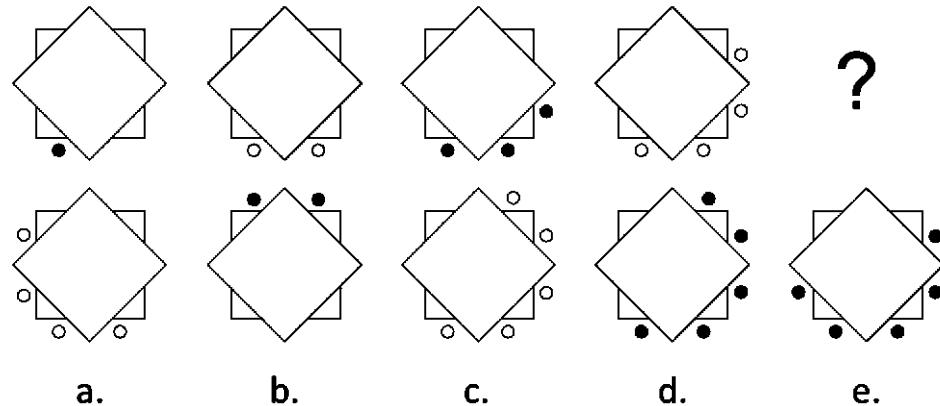
20. Gambar manakah yang merupakan kelanjutan dari gambar-gambar di bawah ini?



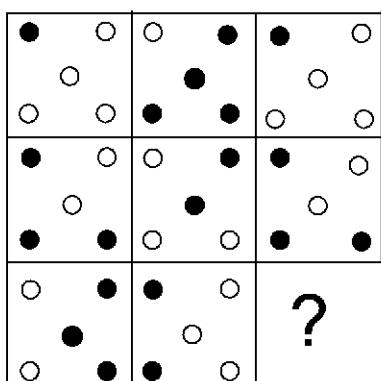
21. Gambar manakah yang merupakan kelanjutan dari gambar-gambar di bawah ini?



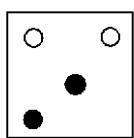
22. Gambar manakah yang merupakan kelanjutan dari gambar-gambar di bawah ini?



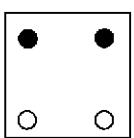
23. Gambar manakah yang merupakan kelanjutan dari gambar-gambar di bawah ini?



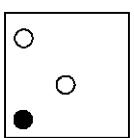
?



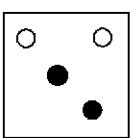
a.



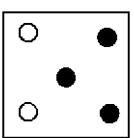
b.



c.

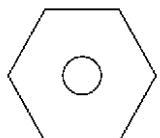


d.

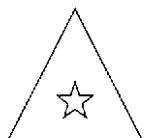
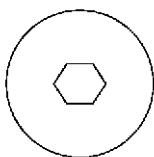


e.

24. Gambar manakah yang merupakan kelanjutan dari gambar-gambar di bawah ini?

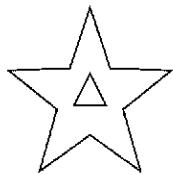


Terhadap

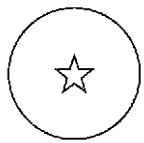


Terhadap

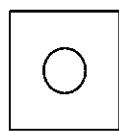
?



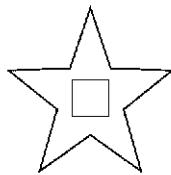
a.



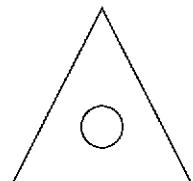
b.



c.

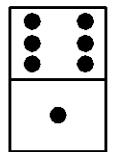
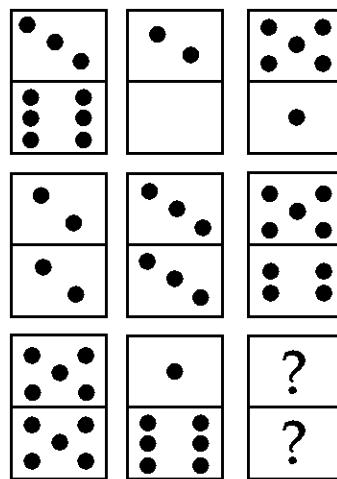


d.

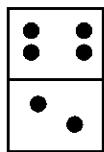


e.

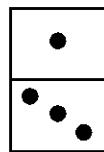
25. Berapakah angka domino yang tepat untuk melengkapi deretan gambar kartu domino berikut ini .....



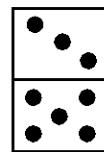
a.



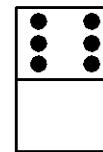
b.



c.

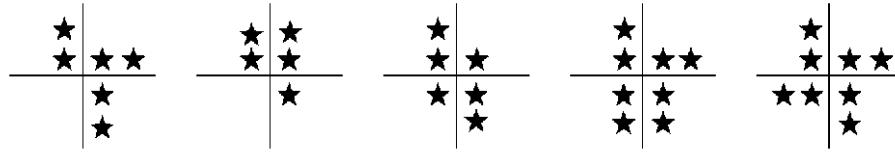
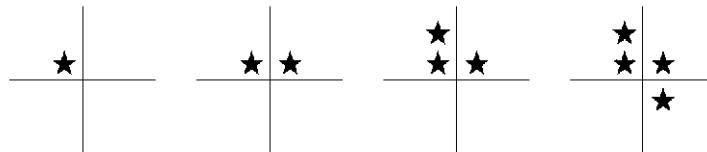


d.



e.

26. Gambar manakah yang merupakan kelanjutan dari gambar-gambar di bawah ini?



a.

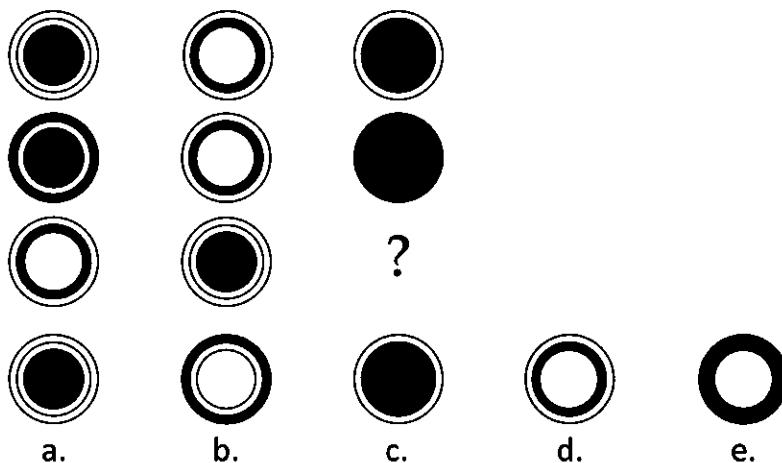
b.

c.

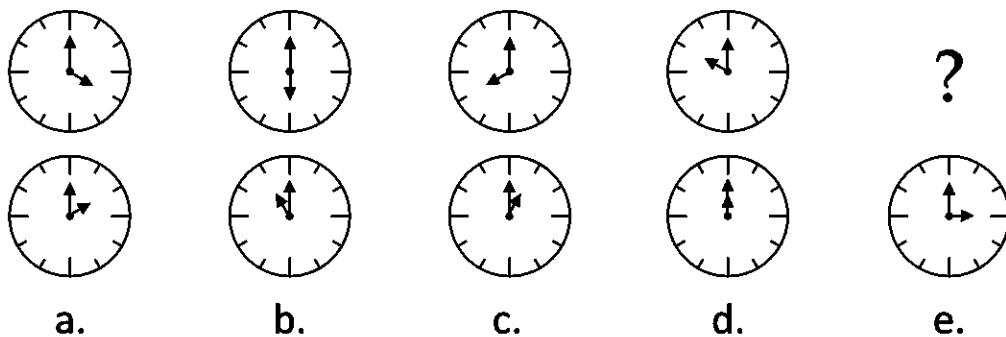
d.

e.

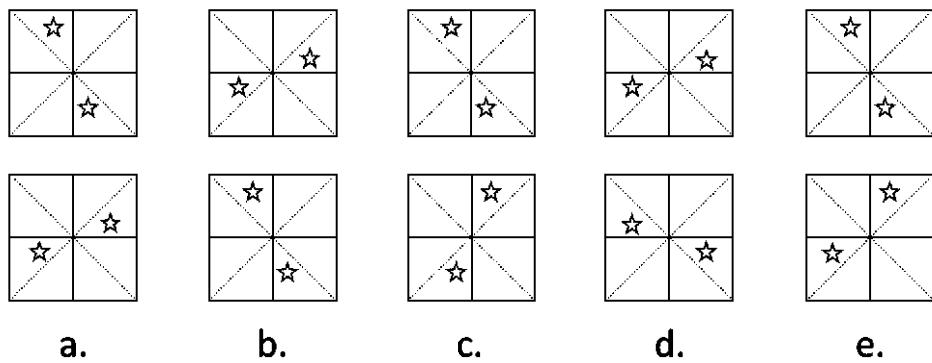
27. Manakah gambar yang tepat untuk melengkapi deretan gambar berikut ini .....



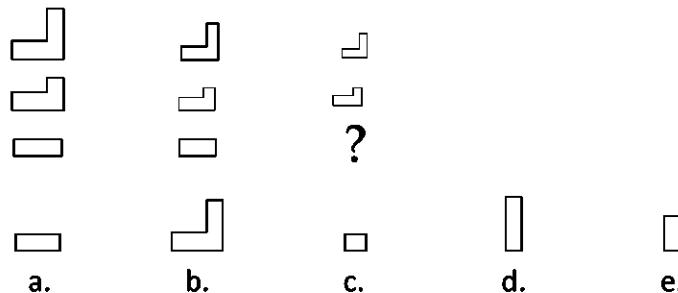
28. Manakah gambar yang tepat untuk melengkapi deretan gambar berikut ini .....



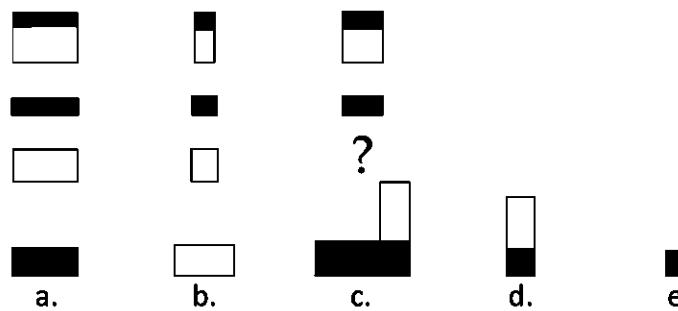
29. Manakah gambar yang tepat untuk melengkapi deretan gambar berikut ini .....



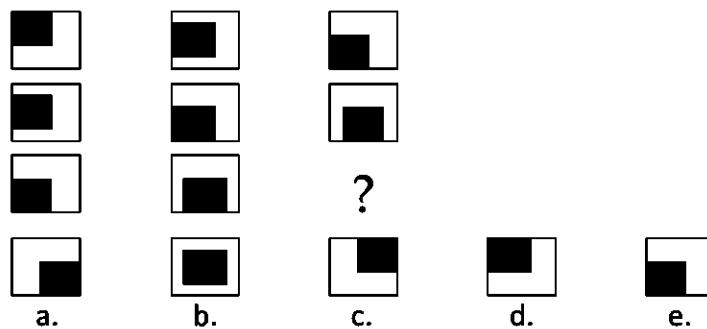
30. Manakah gambar yang tepat untuk melengkapi deretan gambar berikut ini .....



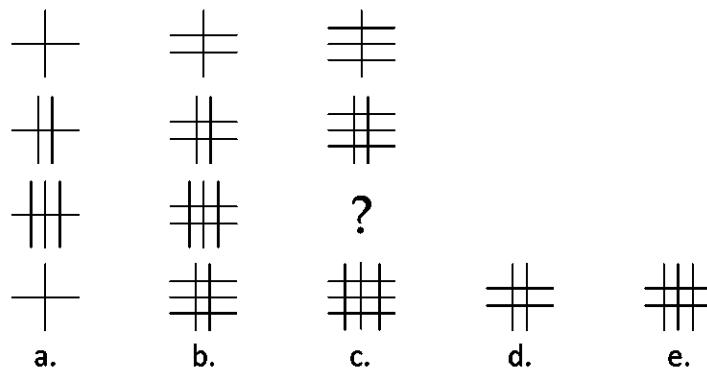
31. Manakah gambar yang tepat untuk melengkapi deretan gambar berikut ini .....



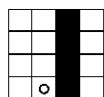
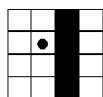
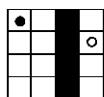
32. Manakah gambar yang tepat untuk melengkapi deretan gambar berikut ini .....



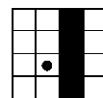
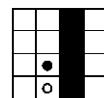
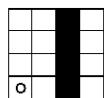
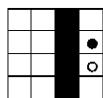
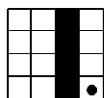
33. Manakah gambar yang tepat untuk melengkapi deretan gambar berikut ini .....



34. Manakah gambar yang tepat untuk melengkapi deretan gambar berikut ini ....



?



a.

b.

c.

d.

e.

35. Manakah gambar yang tepat untuk melengkapi deretan gambar berikut ini ....



?



a.

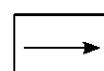
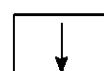
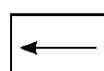
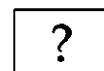
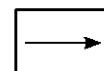
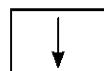
b.

c.

d.

e.

36. Manakah gambar yang tepat untuk melengkapi deretan gambar berikut ini ....



a.

b.

c.

d.

e.

37. Manakah gambar yang tepat untuk melengkapi deretan gambar berikut ini ....



a.

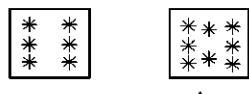
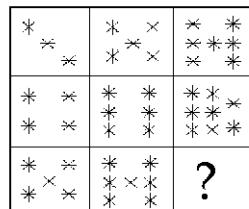
b.

c.

d.

e.

38. Manakah gambar yang tepat untuk melengkapi deretan gambar berikut ini ....



a.



b.



c.



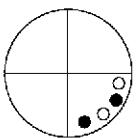
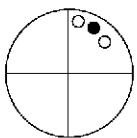
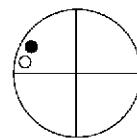
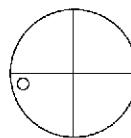
d.



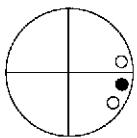
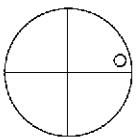
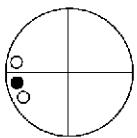
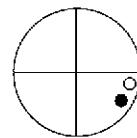
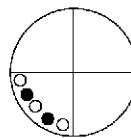
e.

?

39. Manakah gambar yang tepat untuk melengkapi deretan gambar berikut ini ....



?



a.

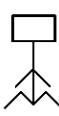
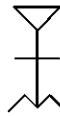
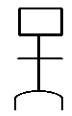
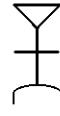
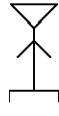
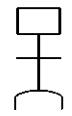
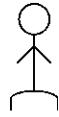
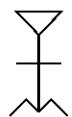
b.

c.

d.

e.

40. Manakah gambar yang tepat untuk melengkapi deretan gambar berikut ini ....



a.

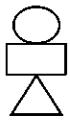
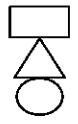
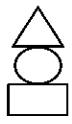
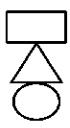
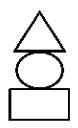
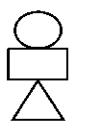
b.

c.

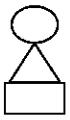
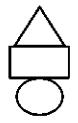
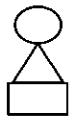
d.

e.

41. Manakah gambar yang tepat untuk melengkapi deretan gambar berikut ....



?



a.

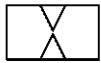
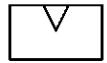
b.

c.

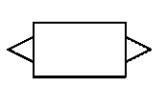
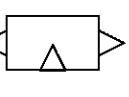
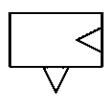
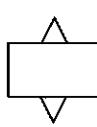
d.

e.

42. Manakah gambar yang tepat untuk melengkapi deretan gambar berikut ....



?



a.

b.

c.

d.

e.



# PEMBAHASAN

## SOAL IRAMA GAMBAR

1. **Pembahasan:**  
Lingkaran di dalam kotak berpindah ke setiap sudut sesuai arah jarum jam.  
**Jawaban: e**
2. **Pembahasan:**  
Kotak di dalam lingkaran berpindah 90° berlawanan dengan arah jarum jam.  
**Jawaban: b**
3. **Pembahasan:**  
Elips di dalam segi enam berpindah ke setiap sudut berlawanan arah jarum jam.  
**Jawaban: a**
4. **Pembahasan:**  
Setiap gambar, di dalamnya memiliki satu gambar yang bertambah satu per satu. Kemudian, gambar-gambar tersebut satu per satu berubah warna menjadi hitam.  
**Jawaban: c**
5. **Pembahasan:**  
Bangun datar paling atas (elips) menjadi lebih kecil dan terletak di tengah bangunan baru. Kemudian, bangun datar yang terletak di tengah (segitiga) tetap berada di tengah pada bangunan baru (hanya ukurannya saja yang sedikit mengecil). Sedangkan, bangun datar paling bawah (segi empat) berpindah menjadi bangun datar yang terletak paling luar bangun datar lainnya.  
**Jawaban: e**
6. **Pembahasan:**  
Pola gambar tersebut adalah setiap kotak memiliki garis yang berpindah dari atas, tengah, dan bawah. Sedangkan, setiap deret kotak, garisnya bertambah satu. Dengan demikian, gambar yang hilang adalah kotak dengan tiga garis yang terletak di bagian bawah.  
**Jawaban: c**
7. **Pembahasan:**  
Pola gambar tersebut adalah gambar awal diputar ke kanan sebesar 90°.  
**Jawaban: d**
8. **Pembahasan:**  
Gambar bangun datar paling atas (segi empat) menjadi gambar paling tengah. Kemudian, gambar paling bawah (segi lima) menjadi gambar kedua setelah gambar segi empat. Lalu, gambar segi enam berada paling luar dari gambar segi empat dan segi enam.  
**Jawaban: c**
9. **Pembahasan:**  
Pola gambar tersebut ialah setiap gambar di dalam segi enam berpindah posisi dua sudut searah jarum jam.  
**Jawaban: c**
10. **Pembahasan:**  
Segiempat pada setiap lingkaran bertambah satu dan berkurang satu dengan posisi menyilang.  
**Jawaban: a**
11. **Pembahasan:**  
Setiap kotak terdapat segitiga sama kaki dengan posisi selang seling terdapat satu lingkaran kecil. Segitiga-segitiga tersebut berpindah 90 derajat searah jarum jam dan bertambah satu.  
**Jawaban: c**

**12. Pembahasan:**

Lingkaran berubah posisi 90 derajat berlawanan dengan arah jarum jam. Namun, posisi dua segitiga berwarna hitam tetap vertikal.

**Jawaban: a**

**13. Pembahasan:**

Bulatan hitam pada kotak akan bergeser berlawanan dengan arah jarum jam, dan setiap bergeser, bulatan hitam tersebut bertambah satu.

**Jawaban: a**

**14. Pembahasan:**

Seperempat lingkaran akan bergeser sebesar  $90^\circ$  searah jarum jam.

**Jawaban: d**

**15. Pembahasan:**

Segiempat hitam yang menempel di atas segiempat putih akan berubah posisi berlawanan arah dengan arah jarum jam sebesar  $45^\circ$ .

**Jawaban: e**

**16. Pembahasan:**

Setiap bintang bergerak searah jarum jam, dia akan meninggalkan dua bintang pada tempat dia berada sebelumnya.

**Jawaban: a**

**17. Pembahasan:**

Tiap gambar memiliki arah vertikal, horizontal ke arah kiri, dan horizontal ke arah kanan. Setiap gambar akan mempunyai masing-masing posisi tersebut secara ber-gantian.

**Jawaban: c**

**18. Pembahasan:**

Setiap baris pada jam tersebut mempunyai pola bergerak tiap 3 jam 15 menit.

**Jawaban: c**

**19. Pembahasan:**

Arah panah segitiga berubah posisi berla-

wanan dengan arah jarum jam sebesar  $45^\circ$ , dan bulatan hitam pada tanda panah yang berada di bawah akan berkurang, sedangkan bulatan hitam yang berada pada tanda panah di atas akan bertambah setiap berpindah posisi.

**Jawaban: e**

**20. Pembahasan:**

Setiap bangun datar yang berada di dalam dan berwarna hitam pada gambar selanjutnya akan menjadi bangun datar besar yang berada di luar bangun datar selanjutnya, demikian seterusnya.

**Jawaban: a**

**21. Pembahasan:**

Kotak berisi bulatan hitam di dalam lingkaran besar berputar sejauh  $90^\circ$  berlawanan arah jarum jam.

**Jawaban: e**

**22. Pembahasan:**

Bulatan hitam akan bergerak melawan arah jarum jam. Namun, setiap terjadi penambahan akan terjadi perubahan warna hitam dan putih, demikian seterusnya.

**Jawaban: d**

**23. Pembahasan:**

Bulatan hitam pada kotak pertama akan berubah menjadi bulatan putih pada kotak berikutnya. Demikian pula untuk bulatan putih, akan berubah menjadi bulatan hitam pada kotak berikutnya, demikian seterusnya.

**Jawaban: e**

**24. Pembahasan:**

Bangun datar kecil yang berada dalam bangun datar besar akan bergantian berada di luar, dan bangun datar yang berada di luar akan menjadi di dalam.

**Jawaban: a**

**25. Pembahasan:**

Angka pada bagian atas kartu domino diperoleh dengan cara menjumlahkan semua bagian atas kedua kartu domino sebelumnya. Sedangkan, angka pada bagian bawah kartu adalah urutan angka: 6, 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 0.

**Jawaban: e**

**26. Pembahasan:**

Bintang akan bertambah satu searah jarum jam, lalu bertambah satu lagi pada bilik sebelumnya, demikian seterusnya.

**Jawaban: b**

**27. Pembahasan:**

Gambar 3 (lingkaran paling kanan) diperoleh dengan cara menggabungkan gambar 1 dengan gambar 2.

**Jawaban: c**

**28. Pembahasan:**

Jarum jam bergerak setiap dua jam.

**Jawaban: d**

**29. Pembahasan:**

Setiap kotak diputar sejauh  $90^\circ$  ke arah kanan tanpa mengubah posisi bintang di dalam kotak tersebut.

**Jawaban: a**

**30. Pembahasan:**

Gambar pada setiap baris akan semakin mengecil gambarnya.

**Jawaban: c**

**31. Pembahasan:**

Gambar selanjutnya adalah hasil dari pengurangan gambar pertama yang masih utuh atau lengkap dengan gambar yang kedua.

**Jawaban: b**

**32. Pembahasan:**

Gambar selanjutnya bergerak ke arah kanan, dengan kotak hitam tetap menempel pada salah satu sisi bujur sangkar.

**Jawaban: a**

**33. Pembahasan:**

Pada setiap baris, yang semakin bertambah adalah garis horizontal-nya, masing-masing bertambah satu garis.

**Jawaban: c**

**34. Pembahasan:**

Bulatan hitam bergerak satu kotak secara diagonal dari arah kiri ke kanan dan dari atas ke bawah. Sedangkan bulatan putih bergerak satu kotak secara diagonal dari arah kanan ke kiri dan dari atas ke bawah.

**Jawaban: a**

**35. Pembahasan:**

Gambar paling kanan diperoleh dengan cara melebur warna yang sama pada dua gambar sebelumnya. Kemudian gambar tersebut dibalik  $180^\circ$ . Hal ini bisa terlihat dari dua baris atas sebelumnya.

**Jawaban: d**

**36. Pembahasan:**

Setiap gambar diperoleh dengan cara memutar  $90^\circ$  berlawanan arah jarum jam dari gambar sebelumnya.

**Jawaban: b**

**37. Pembahasan:**

Gambar selanjutnya diperoleh dengan cara menambahkan pola bulatan hitam pada gambar awal.

**Jawaban: e**

**38. Pembahasan:**

Pada setiap baris, gambar bintang bertambah dua. Sedangkan pada setiap kolom, gambar bintang bertambah satu.

**Jawaban: d**

**39. Pembahasan:**

Setiap bulatan kecil bergerak searah jarum jam, jumlahnya akan bertambah dengan warna selang-seling hitam dan putih.

**Jawaban: a**

**40. Pembahasan:**

Gambar kepala di setiap baris dilambangkan dengan lingkaran, segitiga, dan bujur sangkar. Kemudian bagian tangan dan kaki yaitu, mendatar, turun, dan naik. Setiap baris, hanya diselang-seling antara kaki, kepala, dan tangan.

**Jawaban: d**

**41. Pembahasan:**

Terdapat tiga bentuk yang sama di setiap deret, namun urutannya berbeda.

**Jawaban: a**

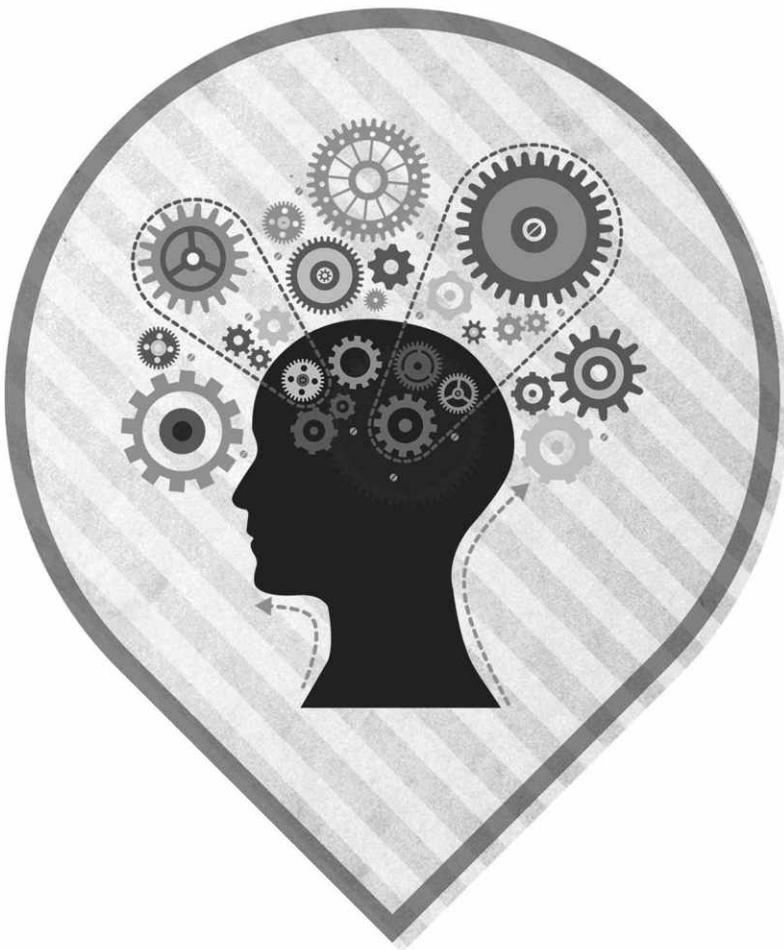
**42. Pembahasan:**

Gambar paling kanan diperoleh dengan cara menggabungkan kedua gambar sebelumnya. Bentuk yang sama dihilangkan.

**Jawaban: b**

## DITERIMA KERJA





~ TES ~

MEMORI

Tes memori adalah tes psikologi yang bertujuan mengukur tingkat ingatan seseorang dalam menyimpan data dalam memori otaknya. Nilai yang tinggi dalam psikotes ini menunjukkan Anda memiliki tingkat memori yang baik. Dan nilai yang rendah menunjukkan tingkat memori Anda kurang kuat.

Dalam dunia kerja, tes memori ini memang kurang populer. Tidak banyak perusahaan yang memakainya. Hanya sebagian perusahaan ataupun instansi tertentu yang menggunakan tes memori ini untuk merekrut karyawan yang akan ditempatkan pada bidang-bidang yang menuntut memori yang kuat.

**Petunjuk:**

Di bawah ini terdapat empat kelompok kata. Tugas Anda adalah menghafal kata-kata di bawah ini selama tiga menit, dan diharapkan Anda tidak membuka subtes yang berikutnya sebelum Anda selesai menghafal.

**Tes 1**

Waktu: 3 menit

HEWAN = Harimau, Jerapah, Flamingo, Paus, Gajah, Zebra

NEGARA = Vatikan, Qatar, Yordania, Oman, Uzbekistan, Irlandia

BUNGA = Cempaka, Asoka, Lavender, Tulip, Kembang sepatu, Edelweis

BUAH = Belimbing, Semangka, Durian, Nangka, Melon, Rambutan

Setelah Anda selesai menghafal kata-kata di atas, segera kerjakan tes yang terdapat pada halaman berikutnya. Selamat mengerjakan!



# PAKET SOAL

1. J dan D, berturut-turut merupakan kelompok dari...
  - a. Negara dan Buah
  - b. Bunga dan Hewan
  - c. Buah dan Bunga
  - d. Hewan dan Buah
  - e. Hewan dan Negara
2. S merupakan kelompok dari...
  - a. Bunga
  - b. Buah
  - c. Negara
  - d. Hewan
  - e. Burung
3. Yang termasuk dalam kelompok Bunga adalah di bawah ini...
  - a. P
  - b. G
  - c. S
  - d. M
  - e. E
4. Y merupakan kelompok...
  - a. Hewan
  - b. Bunga
  - c. Buah
  - d. Negara
  - e. Kota
5. Yang termasuk dalam kelompok Negara adalah di bawah ini, kecuali...
  - a. V
  - b. Y
6. L, G, dan S berturut-turut termasuk dalam kelompok...
  - a. Bunga, Negara, dan Hewan
  - b. Hewan, Buah, dan Bunga
  - c. Bunga, Hewan, dan Buah
  - d. Negara, Buah, dan Hewan
  - e. Buah, Bunga, dan Negara
7. Yang merupakan kelompok Hewan adalah sebagai berikut...
  - a. I
  - b. B
  - c. Z
  - d. K
  - e. T
8. U merupakan kelompok dari...
  - a. Hewan
  - b. Burung
  - c. Negara
  - d. Bunga
  - e. Buah
9. Yang termasuk dalam kelompok Buah di bawah ini adalah...
  - a. A
  - b. K
  - c. M
  - d. T
  - e. C

10. Dari pilihan jawaban di bawah ini yang tidak termasuk dalam kelompok Bunga adalah...
- K
  - E
  - L
  - C
  - U
11. Q dan N berturut-turut termasuk dalam kelompok...
- Negara dan Bunga
  - Negara dan Hewan
  - Buah dan Negara
  - Negara dan Buah
  - Hewan dan Bunga
12. R termasuk dalam kelompok...
- Kota
  - Negara
  - Burung
  - Buah
  - Bunga
13. Yang termasuk dalam kelompok Hewan adalah...
- F
  - D
  - L
  - M
  - T
14. Yang termasuk dalam kelompok Buah adalah sebagai berikut, kecuali...
- S
  - M
  - A
  - R
  - B
15. Dari pilihan jawaban berikut ini yang tidak termasuk dalam kelompok Bunga adalah...
- T
  - L
  - E
16. Y merupakan kelompok...
- Buah
  - Bunga
  - Negara
  - Hewan
  - Burung
17. C dan B berturut-turut merupakan kelompok...
- Bunga dan Buah
  - Buah dan Hewan
  - Hewan dan Negara
  - Buah dan Bunga
  - Negara dan Bunga
18. V, J, C, dan S berturut-turut merupakan kelompok dari...
- Bunga, Hewan, Hewan, dan Negara
  - Buah, Negara, Hewan, dan Negara
  - Negara, Hewan, Bunga, dan Negara
  - Negara, Hewan, Bunga, dan Buah
  - Negara, Hewan, Negara, dan Buah
19. Z termasuk dalam kelompok...
- Buah
  - Bunga
  - Negara
  - Hewan
  - Burung
20. Dalam kelompok Bunga, terdapat...
- B dan E
  - A dan B
  - C dan D
  - M dan E
  - K dan L
21. Yang termasuk dalam kelompok Hewan adalah...
- Z, S, dan H
  - F, J, dan T

- c. I, P dan D  
d. G, Z, dan H  
e. E, C, dan P
22. A merupakan kelompok dari...  
a. Hewan  
b. Buah  
c. Bunga  
d. Negara  
e. Burung
23. Yang termasuk dalam kelompok Negara adalah...  
a. O, U, Y, dan I  
b. V, Q, H, dan P  
c. U, D, O, dan K  
d. H, Q, Z, dan H  
e. F, H, O, dan U
24. Yang termasuk dalam kelompok Buah adalah...  
a. L, E, K, J, dan B  
b. S, B, R, D, dan M  
c. J, K, L, M, dan N  
d. D, N, J, A, dan L  
e. B, A, N, M, dan D
25. Di bawah ini merupakan serangkaian kelompok Hewan, kecuali...  
a. G, P, Z, dan J  
b. F, Z, H, dan G  
c. P, H, Z dan F  
d. Z, H, P, dan G  
e. I, P, G, dan Z
26. Yang tidak termasuk dalam kelompok Bunga adalah...  
a. T, E, K, dan A  
b. K, E, C, dan A  
c. T, K, C, dan L  
d. T, R, M, dan Y  
e. C, A, L, dan E
27. Di bawah ini merupakan serangkaian kelompok Buah, kecuali...  
a. R, D, N, dan S  
b. S, D, B, dan N  
c. B, M, D, dan R  
d. L, J, B, dan A  
e. D, N, R, dan B
28. K termasuk dalam kelompok...  
a. Bunga  
b. Hewan  
c. Burung  
d. Buah  
e. Negara
29. Q merupakan kelompok...  
a. Hewan  
b. Negara  
c. Bunga  
d. Buah  
e. Kota
30. A dan S merupakan kelompok dari...  
a. Hewan dan Bunga  
b. Buah dan Bunga  
c. Bunga dan Buah  
d. Bungan dan Hewan  
e. Negara dan Hewan
31. Yang merupakan kelompok Hewan dan Buah adalah...  
a. F dan G  
b. P dan T  
c. I dan S  
d. J dan K  
e. F dan N
32. U, Z, E, N, dan O berturut-turut merupakan kelompok dari...  
a. Negara, Hewan, Buah, Bunga, Negara  
b. Hewan, Negara, Buah, Bunga, Hewan  
c. Negara, Hewan, Bunga, Buah, Negara

- |   |  |
|---|--|
| <p>d. Buah, Bunga, Bunga, Buah, Negara<br/>e. Negara, Hewan, Hewan, Buah, Negara</p> <p>33. E termasuk dalam kelompok...</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a. Buah</li><li>b. Negara</li><li>c. Burung</li><li>d. Hewan</li><li>e. Bunga</li></ul> <p>34. Yang termasuk dalam kelompok Negara adalah...</p> | <p>a. F dan Y<br/>b. H dan I<br/>c. G dan Q<br/>d. Q dan U<br/>e. S dan V</p> <p>35. Yang termasuk dalam kelompok Bunga adalah...</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a. D, M, I dan T</li><li>b. E, K, N, dan S</li><li>c. C, T, K, dan E</li><li>d. O, P, R, dan S</li><li>e. E, S, K, dan M</li></ul> |
|---|--|

**Tes 2**

Waktu: 3 menit

BURUNG = Bangau, Cendrawasih, Elang, Flamingo, Pipit

BUAH = Anggur, Delima, Kiwi, Melon, Nanas

KOTA = Jakarta, Surakarta, Timika, Ungaran, Yogyakarta

NAMA = Gilang, Lusi, Robbie, Vina, Willy

36. J merupakan kelompok dari.....
- Burung
  - Kota
  - Buah
  - Nama
  - Bunga
37. Dari pilihan jawaban di bawah ini yang tidak termasuk dalam kelompok Burung adalah.....
- E
  - F
  - C
  - B
  - V
38. Di bawah ini termasuk dalam kelompok Nama, kecuali.....
- R
  - V
  - W
  - K
  - L
39. P merupakan kelompok.....
- Buah
  - Kota
  - Bunga
  - Burung
  - Nama
40. E dan J termasuk dalam kelompok.....
- Bunga dan Nama
  - Burung dan Kota
  - Buah dan Nama
  - Burung dan Buah
  - Kota dan Nama
41. Di bawah ini yang merupakan kelompok Kota adalah.....
- P
  - R
42. G, A, V, dan U berturut-turut merupakan kelompok dari.....
- Burung, Buah, Kota, dan Nama
  - Kota, Burung, Buah, dan Nama
  - Nama, Buah, Nama, dan Kota
  - Buah, Hewan, Buah, dan Nama
  - Nama, Kota, Nama, dan Burung
43. Yang termasuk dalam kelompok Kota adalah.....
- S, T, U, dan Y
  - U, G, P, dan V
  - N, E, M, dan B
  - M, S, O, dan K
  - O, L, W, dan Y
44. R termasuk dalam kelompok.....
- Kota dan Burung
  - Buah dan Nama
  - Bunga dan Kota
  - Nama
  - Burung
45. Di bawah ini yang merupakan serangkaian kelompok Buah adalah.....
- A, M, K, dan D
  - G, U, W, dan S
  - B, J, S, dan Y
  - R, E, A, dan M
  - P, G, C, dan U
46. Jika A adalah salah satu dari nama kelompok Buah maka C adalah kelompok.....
- |           |          |
|-----------|----------|
| a. Kota   | d. Nama  |
| b. Burung | e. Bunga |
| c. Buah   |          |

47. Di bawah ini yang merupakan kelompok Nama dan Buah adalah.....
- U dan G
  - K dan C
  - L dan N
  - J dan Y
  - A dan B
48. Y termasuk dalam kelompok.....
- Bangau
  - Buah
  - Pepaya
  - Kota
  - Nama
49. Dalam kelompok Buah terdapat.....
- A dan K
  - P dan J
  - G dan D
  - Q dan U
  - C dan S
50. Di bawah ini merupakan kelompok dari Nama, kecuali.....
- Bobbie
  - Willy
  - Gilang
  - Lusi
  - Robbie
51. T dan P termasuk dalam kelompok.....
- Kota dan Burung
  - Buah dan Burung
  - Nama dan Buah
  - Burung dan Buah
  - Kota dan Nama
52. Dari pilihan jawaban di bawah ini yang tidak termasuk dalam kelompok Kota adalah.....
- S
  - N
  - Y
53. L merupakan kelompok dari ...
- Kota
  - Buah
  - Nama
  - Burung
  - Cenderawasih
54. Dalam kelompok Buah, "A" adalah.....
- Apel
  - Arbei
  - Avokad
  - Asam
  - Anggur
55. Jika V adalah Vina dan S adalah Surakarta maka M adalah.....
- Mawar
  - Melon
  - Flamingo
  - Willy
  - Bangau
56. Dari pilihan jawaban di bawah ini yang tidak termasuk dalam kelompok Buah adalah....
- Melon
  - Nanas
  - Anggur
  - Delima
  - Rambutan
57. Jika E merupakan salah satu kelompok dari nama Burung maka G adalah kelompok.....
- Nama
  - Kota
  - Burung
  - Buah
  - Bunga

58. U termasuk dalam kelompok.....
- Bunga
  - Buah
  - Burung
  - Kota
  - Nama
59. Berikut ini merupakan serangkaian dari kelompok kata, kecuali ...
- Nama
  - Kota
  - Bunga
  - Burung
  - Buah
60. Yang termasuk dalam kelompok Burung dan Kota adalah ...
- C, P, B, E, F dan S, U, T, J, Y
  - E, B, M, P, C dan A, B, D, K, W
  - G, L, B, M, N dan P, R, Y, C, K
  - A, B, C, D, E dan Y, K, B, C, N
  - C, P, B, U, M dan S, U, N, J, Y
61. Di bawah ini merupakan kelompok Kota, kecuali.....
- Ungaran
  - Jakarta
  - Timika
  - Surakarta
  - Ngawi
62. U dan K merupakan kelompok dari.....
- Bunga dan Buah
  - Kota dan Nama
  - Burung dan Buah
  - Kota dan Buah
  - Nama dan Nama
63. K, Y, E, G, dan J merupakan kelompok dari.....
- Buah, Kota, Burung, Nama, dan Kota
  - Burung, Kota, Nama, Buah, dan Kota
  - Bunga, Buah, Burung, Nama, dan Buah
64. W merupakan kelompok.....
- Buah dan Kota
  - Buah dan Burung
  - Kota
  - Nama
  - Burung
65. Berikut ini merupakan kelompok Nama, kecuali.....
- Ronie
  - Robbie
  - Willy
  - Lusi
  - Gilang
66. B termasuk dalam kelompok.....
- Bunga
  - Burung
  - Kota
  - Nama
  - Buah
67. Berikut ini bukan merupakan serangkaian dari kelompok Nama, kecuali.....
- L, K, W, S, dan U
  - J, C, B, D, dan N
  - W, R, L, V, dan G
  - E, M, D, A, dan J
  - A, B, C, D, dan E
68. Dari pilihan jawaban di bawah ini yang tidak termasuk dalam kelompok Burung adalah.....
- K
  - E
  - C
  - B
  - P

69. Di bawah ini termasuk dalam kelompok Kota, kecuali ....
- S
  - J
  - W
  - U
  - Y
70. U dan Y merupakan kelompok dari ...
- Buah
  - Kota
  - Bunga dan Burung
  - Nama dan Kota
  - Kota dan Burung
71. Dalam kelompok Buah, "K" merupakan.....
- Kurma
  - Apel
  - Kolang-kaling
  - Kiwi
  - Kecapi
72. P dan G merupakan kelompok dari....
- Buah, Kota dan Nama
  - Burung dan Nama
  - Kota dan Buah
  - Bunga dan Nama
  - Burung dan Burung
73. W dan L merupakan kelompok dari.....
- Kota dan Buah
  - Bunga dan Burung
  - Nama dan Kota
  - Nama
  - Burung
74. Dari pilihan di bawah ini yang termasuk dalam kelompok Buah adalah.....
- A
  - S
  - B
  - U
  - J
75. Yang termasuk dalam kelompok Buah dan Nama adalah.....
- P, S, A, M, N dan W, G, K, D, Y
  - N, D, M, K, A dan R, L, W, V, G
  - V, B, Y, J, C dan E, P, S, U, M
  - N, M, R, K, V dan W, V, L, R, G
  - G, L, B, A, C dan A, E, Y, W, R



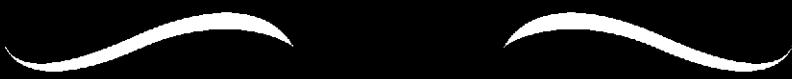
# KUNCI JAWABAN

## SOAL MEMORI

1. d. Hewan dan Buah
2. b. Buah
3. e. E
4. d. Negara
5. c. T
6. c. Bunga, Hewan, dan Buah
7. c. Z
8. c. Negara
9. c. M
10. e. U
11. d. Negara dan Buah
12. d. Buah
13. a. F
14. c. A
15. e. M
16. c. Negara
17. a. Bunga dan Buah
18. d. Negara, Hewan, Bunga, dan Buah
19. d. Hewan
20. e. K dan L
21. d. G, Z, dan H
22. c. Bunga
23. a. O, U, Y, dan I
24. b. S, B, R, D, dan M
25. e. I, P, G, dan Z
26. d. T, R, M dan Y
27. d. L, J, B, dan A
28. a. Bunga
29. b. Negara
30. c. Bunga dan Buah
31. e. F dan N
32. c. Negara, Hewan, Bunga, Buah, Negara
33. e. Bunga
34. d. Q dan U
35. e. C, T, K, dan E
36. b. Kota
37. e. V
38. d. K
39. d. Burung
40. b. Burung dan Kota
41. c. S
42. c. Nama, Buah, Nama, dan Kota
43. a. S, T, U, dan Y
44. d. Nama
45. a. A, M, K, dan D
46. b. Burung
47. c. L dan N
48. d. Kota
49. a. A dan K
50. a. Bobbie
51. a. Kota dan Burung
52. b. N
53. c. Nama
54. e. Anggur
55. b. Melon
56. e. Rambutan
57. a. Nama
58. d. Kota
59. c. Bunga
60. a. C, P, B, E, F dan S, U, T, J, Y
61. e. Ngawi
62. d. Kota dan Buah
63. a. Buah, Kota, Burung, Nama, dan Kota
64. d. Nama
65. a. Ronie
66. b. Burung
67. c. W, R, L, V, dan G
68. a. K
69. c. W
70. b. Kota
71. d. Kiwi
72. b. Burung dan Nama
73. d. Nama
74. a. A
75. b. N, D, M, K, A dan R, L, W, V, G

## GOOD NEWS....

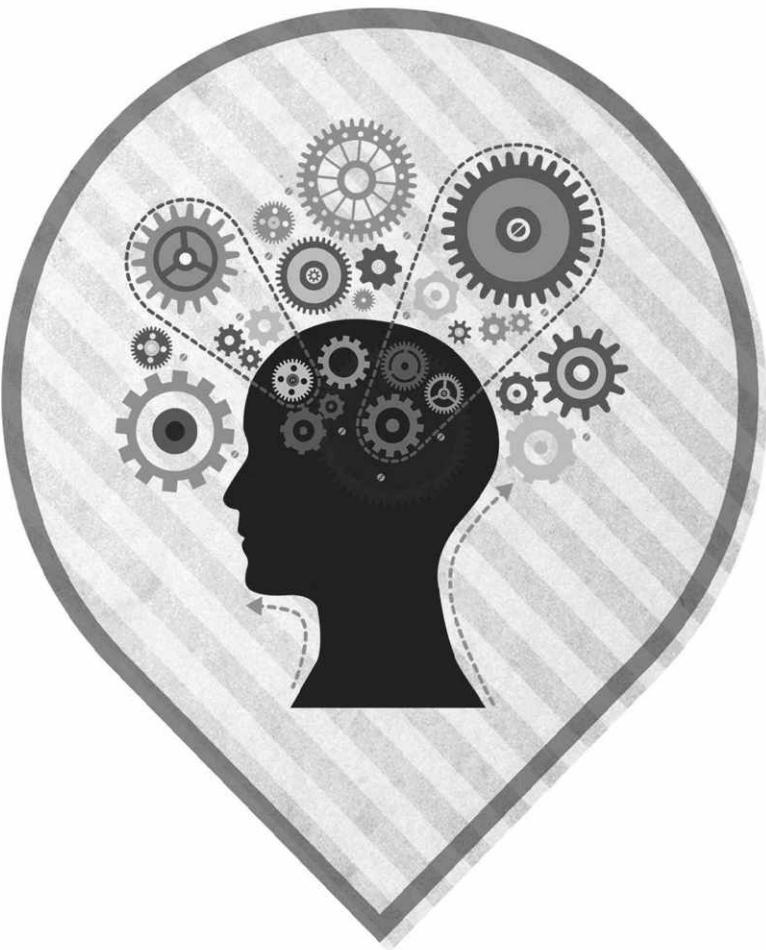




# LAMPIRAN







~TES~

# WAWANCARA KERAJA

## A. Tujuan Wawancara Kerja

Wawancara kerja dilakukan dengan tujuan untuk mengevaluasi berbagai aspek dari seorang calon karyawan atau pelamar kerja. Kemudian, hasil evaluasi tersebut dapat digunakan untuk membantu perusahaan mengidentifikasi pelamar-pelamar yang layak untuk diberi penawaran kerja. Berdasarkan tujuan umum tersebut, tujuan wawancara kerja dapat diturunkan menjadi lebih spesifik, yakni:

1. Mengetahui kepribadian calon karyawan. Contoh: calon karyawan yang memiliki motivasi tinggi akan lebih bernilai bagi perusahaan daripada calon karyawan yang kurang memiliki motivasi.
2. Mencari informasi relevan yang dituntut dalam persyaratan jabatan
3. Mendapatkan informasi tambahan yang diperlukan bagi jabatan dan perusahaan
4. Membantu perusahaan untuk mengidentifikasi pelamar-pelamar yang layak untuk diberikan penawaran kerja.

## B. Jenis-Jenis Wawancara Kerja

### a. Wawancara Telepon (*Telephone Interview*)

Dalam hal ini, pertukaran informasi antara pewawancara dengan calon karyawan tidak dilakukan secara langsung (bertatap muka), tetapi melalui media komunikasi (telepon). Wawancara jenis ini biasanya dilakukan terutama oleh perusahaan-perusahaan yang sedang membutuhkan karyawan dalam waktu singkat. Jika dirasakan memenuhi persyaratan secara umum, barulah calon karyawan diundang untuk mengikuti tahapan seleksi selanjutnya.

### b. Wawancara di Kampus (*On-Campus Interview*)

Wawancara ini dilakukan pada saat berlangsungnya aktivitas perekrutan di kampus (*campus hiring*). Diperuntukkan bagi mahasiswa di kampus tertentu dimana aktivitas perekrutan berlangsung. Ini merupakan kerja sama yang saling menguntungkan antara pihak perguruan tinggi dengan pihak perusahaan.

### c. Wawancara di Pameran Kerja (*Job Fair Interview*)

Wawancara ini dilakukan pada saat berlangsungnya aktivitas pameran kerja atau bursa kerja. Acara ini diadakan dengan tujuan mempertemukan pihak perusahaan yang sedang mencari calon karyawan dengan pihak pencari kerja atau pelamar.

### d. Wawancara di Lokasi Kerja (*On-Site Interview*)

Wawancara ini dilakukan langsung di lokasi kerja (pada umumnya diadakan di perusahaan pencari tenaga kerja itu sendiri). Artinya, si calon karyawan datang dan mengikuti proses rekrutmen langsung di lokasi kerja. Wawancara ini yang sering dilakukan.

## C. Persiapan Menghadapi Wawancara Kerja

1. Hal pertama yang paling penting saat Anda memutuskan untuk mengikuti proses rekrutmen dan seleksi di suatu perusahaan adalah mengenali diri sendiri. Mengenali diri sendiri artinya mengenali kelebihan dan kekurangan diri, mengetahui keinginan dan kemauan, serta mengetahui bidang pekerjaan yang tepat.
2. Hal berikutnya yang penting diketahui saat memutuskan untuk mengikuti proses rekrutmen dan seleksi di suatu perusahaan adalah mengenali pekerjaan yang Anda lamar. Berbagai macam informasi tentang pekerjaan, bisa Anda dapatkan dari berbagai sumber, baik melalui media cetak, elektronik, internet, maupun dari rekan dan kerabat.
3. Mengenali perusahaan yang Anda lamar. Dengan mengenali perusahaan tersebut, Anda akan lebih mantap untuk melangkah bergabung menjadi salah satu tim dalam perusahaan.

## D. Hal yang Dilakukan Sebelum Wawancara Kerja

### a. Siapkan Penampilan Fisik

Anda harus memerhatikan kondisi fisik dan kesehatan ketika akan mengikuti wawancara. Segala persiapan yang telah dilakukan menjadi tidak berguna jika hari wawancara tiba, Anda justru sakit.

### b. Siapkan Kondisi Psikis

Kondisi psikis yang tidak mendukung dapat membuat Anda kurang mampu memfokuskan perhatian dan konsentrasi saat wawancara berlangsung. Oleh karena itu, disarankan agar senantiasa tenang dan rileks saat menghadapi wawancara.

### c. Siapkan Dokumen yang Diperlukan

1. Surat lamaran merupakan dokumen yang berfungsi sebagai pengantar mengenai maksud dan tujuan Anda melamar di suatu perusahaan. Surat lamaran yang baik dapat memberikan gambaran singkat bagi perusahaan mengenai siapa diri Anda berdasarkan kualifikasi yang disebutkan dan gambaran posisi yang Anda tuju di perusahaan.

Contoh surat lamaran kerja (bahasa Indonesia):

Jakarta, 20 April 2015

Manager HRD

PT PQRS

JAKARTA 00000

Dengan hormat,

Dengan ini saya bermaksud untuk mengajukan lamaran untuk posisi Sales Executive di lembaga yang Ibu/Bapak pimpin.

Saya adalah lulusan Fakultas Ekonomi Universitas XYZ dengan IPK 3,18. Saya pernah bekerja pada PT SML sebagai Staff Administrasi Penjualan, kemudian pernah bekerja sebagai Task Force di bagian Humas PT WML.

Dengan latar belakang dan pengalaman kerja yang saya miliki, saya berharap dapat bergabung dengan lembaga yang Ibu/Bapak pimpin saat ini. Sebagai bahan pertimbangan, bersama ini dilampirkan daftar riwayat hidup saya.

Besar harapan saya agar Ibu/Bapak berkenan memberikan kesempatan untuk interview. Ibu/Bapak dapat menghubungi saya melalui nomor berikut: 0800-555-1xxx.

Demikian surat lamaran ini dibuat. Atas perhatiannya disampaikan terima kasih.

Hormat saya,

Bayu Baskorosa

**Contoh surat lamaran kerja (bahasa Inggris):**

Jakarta, July 18, 2015

HR Director  
PT Ombang Ambing  
Gedung Megasari  
Jl. Gatot Kaca, Jakarta

Dear Sir,

In discover new ideas and improvement to respond the needs of your company, I dare to face the challenge in applying my knowledge, skills, and experiences as an HR Superintendent. I believe that I am capable to meet the demand of the requirements that your company offer with my educational background, organizational, and working experiences.

I have experience in HR Policy & Procedure, Job Grading System, Organizational Development, and also SAP – HR System. I enjoy learning new competencies and gaining new experiences through working.

I look forward to hearing from you to discuss my qualifications and the role I might play in your company.

Thank you for your consideration.

Sincerely,

Fitriani Prasanti Suzanna

2. *Curriculum Vitae* (CV) biasa juga disebut resume atau daftar riwayat hidup, merupakan dokumen yang menggambarkan diri seseorang secara detail, namun dalam bentuk yang singkat dan padat. CV yang baik akan memberikan gambaran secara menyeluruh kepada pihak perusahaan mengenai diri dan membuat pihak perusahaan tertarik untuk mengundang dalam proses rekrutmen selanjutnya. Contoh CV:

## RIWAYAT HIDUP

NAMA : Nadya Miranti  
TEMPAT/ TANGGAL LAHIR : Jakarta, 11 Februari 1980  
ALAMAT : Jl. Batusoak No.3  
Bintaro-Jakarta Selatan 12330  
TELEPON : 0815-6789xxx  
AGAMA : Islam  
STATUS : Belum Menikah

### RIWAYAT PENDIDIKAN

2001—2006 Universitas Wahyu Media (UWM),  
Fakultas Ekonomi-Akuntansi (IPK = 3,30)  
1998—2001 SMA Negeri 555 Jakarta  
1995—1998 SMP Negeri 333 Depok

### RIWAYAT PEKERJAAN

2007—2009 Kantor Akuntan Publik XYZ, Jakarta  
2006—2007 PT ABCD, Staf Akunting – Magang, Jakarta

### PELATIHAN

2002—2004 Kursus Bahasa Inggris, Jakarta – Advance Level

### PENGALAMAN ORGANISASI

2003—2004 Koordinator Departemen Pendidikan  
Fakultas Ekonomi UWM  
2002—2003 Bendahara Senat Mahasiswa  
Fakultas Ekonomi UWM  
1999—2000 Koordinator Mading SMAN 555 Jakarta  
1996—1997 Wakil Ketua OSIS SMP Negeri 333 Depok

# CURRICULUM VITAE

WULANDARI AGUSTIN

## Summary of Qualifications

- Five years in-depth experience in accounting.
- Proactive, enthusiastic, committed to getting the job done.
- Thoroughly familiar with all general accounting procedures.
- Effective working both independently and in a team.
- Trustworthy and hard working; get along well with colleagues.

## PERSONAL DATA

Place/Date of Birth : Ciamis/11 March 1978  
Marital Status : Single

## WORK EXPERIENCES

**1997—2003                    PT XYZ—Bandung**  
*Account Payable Staff*

### Responsibilities

- Responsible for daily payment
- Responsible for preparing reconciliation for balance sheets account
- In charge of preparing details for balance sheets every month, with not more than 3 months for the outstanding
- Prepare for monthly journals
- Maintain fixed assets database
- Handle insurance substances for the company such as for company's cars, products delivery, claims, etc
- Responsible for detail expenses' analysis by comparing to the budget
- Maintain good relationship with suppliers

**2003—present                PT ABC—Bandung**  
*Accounting Staff*

### Responsibilities

- Responsible for daily payment process
- Responsible for daily petty cash
- Responsible for preparing invoices & tax invoice for customer
- Follow up payment of Account Receivable from customer.
- Prepare for monthly journal

- Prepare Financial Reports
- Prepare all Tax Reports (SPT Masa PPN, SPT Masa PPh Psl 21, SPT Masa PPh Psl 23)
- Maintains fixed assets database
- Maintains good relationship with suppliers & customer

## EDUCATIONAL BACKGROUND

Universitas XYZ, Ciamis      1994—1997  
SMAN 2000, Ciamis      1991—1994

## COURSES

Computer Course, Ciamis, 1997  
English Course, Ciamis, 1997  
Brevet A—B, Ciamis, 2005

## SKILLS/ABILITIES

|                 |  |
|-----------------|--|
| Computer Skills | : BIA (Fixed Assets) Application, MS Word, MS Excel,<br>Internet |
| Language        | : English  |

3. Dokumen Pendukung, Selain surat lamaran dan CV, dokumen pendukung lain yang juga terdapat dalam berkas lamaran adalah fotokopi KTP, pasfoto terbaru, fotokopi transkrip nilai dan ijazah, serta fotokopi pelatihan maupun seminar yang pernah diikuti. Beberapa perusahaan terkadang menyer-takan persyaratan administratif berupa Surat Keterangan Catatan Kepolisian (SKCK). Dokumen-dokumen ini penting untuk Anda perhatikan kelengkapannya karena dalam proses awal rekrutmen, umumnya perusahaan akan melakukan seleksi administratif.

## E. Hal yang Dilakukan Saat Wawancara Kerja

1. Jabatlah Tangan Pewawancara dengan Tegas dan Hangat
2. Lakukan Kontak Mata Secara Wajar Selama Wawancara
3. Perlihatkan Minat dan Semangat
4. Simak Setiap Pertanyaan Pewawancara dengan Saksama
5. Aktif dalam Percakapan
6. Bicaralah dengan Jelas

## F. Pertanyaan yang Sering Ditanyakan Pewawancara

Berikut ini beberapa pertanyaan menjebak dan sering muncul pada saat wawancara kerja:

### 1. *Ceritakan mengenai diri Anda?*

**Solusi dari pertanyaan tersebut:**

Pertanyaan seperti inilah yang biasanya muncul pada awal wawancara berlangsung. Bagi pelamar, pertanyaan ini membuka kesempatan untuk menjelaskan secara detail mengenai prestasi, sedang-kan bagi pewawancara, jawaban atas pertanyaan ini akan memberikan informasi signifikan dari pelamar. Karenanya, ketidaksiapan dalam menghadapi pertanyaan ini dapat menjadi jebakan yang sangat rugikan pelamar.

Dalam menghadapi pertanyaan seperti ini, sampaikan saja biografi singkat yang tentunya relevan dengan pekerjaan. Tidak perlu menceritakan detail sejarah masa kecil, hal-hal negatif, dan kegagalan pada masa lalu. Fokuskan pada hal positif yang berhasil dilakukan dari setiap langkah hidup Anda. Misalnya, keberhasilan dalam menyelesaikan pendidikan, prestasi yang pernah diraih selama menempuh pendidikan, keberhasilan memperoleh pekerjaan atau posisi tertentu dalam pekerjaan, dan pengalaman serta keberhasilan lainnya yang mampu dicapai selama kurun waktu tersebut. Apa yang Anda ceritakan sebaiknya terkait dengan pekerjaan atau posisi yang sedang dilamar.

**2. Berapa lama waktu yang Anda butuhkan untuk menyelesaikan tugas ini?**

**Solusi dari pertanyaan tersebut:**

Suatu hal yang wajar jika untuk pertanyaan ini pelamar secara spontan menyebutkan angka atau target tertentu dalam waktu sesingkat mungkin. Ini untuk memberikan kesan pelamar adalah orang yang dapat bekerja cepat dan tepat waktu.

Pertanyaan ini memang diajukan untuk memberikan penilaian mengenai perencanaan kerja yang dilakukan oleh pelamar terkait dengan cara kerja dan kecepatan kerjanya. Namun, ada baiknya jika dalam memberikan jawaban tidak terpancing untuk menyebutkan angka atau jumlah jam kerja tertentu yang pada kemudian hari jika bergabung dengan perusahaan tersebut dapat membuat Anda terjebak dengan jawaban itu. Suatu nominal angka tertentu dapat membuat Anda terkesan tidak punya perhatian detail pada pekerjaan. Sebaliknya, Anda dapat dinilai lamban dan tidak efisien.

Untuk menjawab pertanyaan ini, ada baiknya memberikan gambaran mengenai proses yang Anda lakukan untuk mengerjakan tugas tersebut dan langkah-langkah apa saja yang dilakukan. Berikan gambaran waktu secara umum. Hal tersebut akan membuat Anda terlihat menguasai bidang pekerjaan dan mampu mengatur waktu kerja. Hindari menyebutkan angka atau jumlah jam kerja. Anda dapat melengkapi jawaban dengan menyebutkan kondisi-kondisi yang terjadi secara tidak terduga dan harus diselesaikan segera. Untuk kondisi mendadak, katakan bahwa Anda siap untuk bekerja ekstra atau lembur.

Dari pertanyaan ini pewawancara sebenarnya ingin memperoleh gambaran seberapa besar tanggung jawab Anda terhadap pekerjaan. Apakah Anda orang yang lebih mementingkan kuantitas atau kualitas. Masing-masing perusahaan tentunya memiliki nilai yang berbeda akan hal ini. Untuk pertanyaan ini memang ada baiknya disesuaikan dengan bidang usaha dari perusahaan yang Anda lamar. Jika Anda tetap diminta untuk menyebutkan jumlah jam kerja, hal yang perlu dilakukan adalah mencari informasi mengenai aturan yang biasa berlaku di perusahaan tersebut, kemudian katakan bahwa semua itu tergantung dari beban kerja, bobot, dan prioritas pekerjaan.

**3. Apa yang membuat Anda memutuskan pindah dari pekerjaan saat ini?**

**Solusi dari pertanyaan tersebut:**

Pertanyaan ini diajukan untuk melihat sejauh mana komitmen terhadap pekerjaan dan bagaimana sikap kerja Anda. Dari jawaban yang diberikan, seorang *interviewer* dapat menilai apakah Anda loyal terhadap perusahaan, hal penting apa yang Anda cari dari suatu pekerjaan, bagaimana sikap Anda terhadap pencapaian prestasi kerja, dan bagaimana Anda menyikapi permasalahan atau hambatan dalam pekerjaan.

Lalu, jawaban seperti apa yang diharapkan dari pertanyaan semacam ini? Seyogyanya setiap jawaban dalam wawancara kerja dapat memberikan gambaran bagi pewawancara mengenai diri pelamar. Jawaban yang diharapkan tentunya yang menunjukkan motivasi, semangat kerja yang tinggi, dan sikap positif pelamar terhadap pekerjaan maupun lingkungan kerja. Contohnya, "Saya ingin mengembangkan kemampuan diri..." atau "Saya ingin memperoleh karier yang lebih...." Namun, terkadang pelamar begitu antusiasnya menjawab pertanyaan ini sehingga sering kali jawaban yang diberikan berupa jawaban klise seperti, "Ingin mencari tantangan baru" atau "Karena perusahaan tempat saya bekerja dulu..." (keluarlah sederet pernyataan negatif tentang tempat kerja yang lama).

Jawaban seperti di atas akan membuat pewawancara berpikir bahwa pelamar ini suatu saat, jika tidak bekerja di perusahaan ini, kemungkinan akan memberikan pernyataan negatif tentang perusahaan tempat ia bekerja sebelumnya. Bahkan, jika merasa tidak lagi menemukan tantangan dalam pekerjaannya, membuat ia mudah berpindah ke tempat lain.

**4. *Ceritakan hambatan atau permasalahan terberat yang pernah Anda hadapi dalam bekerja?***

**Solusi dari pertanyaan tersebut:**

Jawaban atas pertanyaan ini dapat meninggikan nilai lebih di mata pewawancara sekaligus menjatuhkan. Pertanyaan ini dimaksudkan untuk mengetahui kemampuan pelamar dalam melakukan pemecahan masalah (*problem solving*) dan melihat daya tahan pelamar saat menghadapi tekanan dalam pekerjaan.

Untuk menghadapi pertanyaan seperti ini yang perlu dilakukan adalah menceritakan sebuah permasalahan yang dapat Anda selesaikan dengan baik. Misalnya, Anda sebagai reporter mendapat tugas mewawancara narasumber yang sulit ditembus. Beberapa kali Anda mengalami kesulitan. Lalu, dengan kemampuan dan kegigihan Anda, narasumber tersebut berhasil diwawancara. Jadi, jangan menceritakan permasalahan yang sangat sulit dimana Anda gagal mengatasinya. Hindari mengungkapkan permasalahan dengan atasan atau rekan kerja, apalagi permasalahan yang sifatnya pribadi.

Permasalahan yang dikemukakan hendaknya disertai dengan contoh konkret sehingga memperlihatkan kemampuan Anda dalam mengatasi suatu permasalahan dan menangani pekerjaan.

**5. Bagaimanakah Anda mendeskripsikan diri Anda?**

**Solusi dari pertanyaan tersebut:**

Berikan suatu jawaban menarik dan relevan yang membuat diri Anda menjadi unik di hadapan pewawancara. Perlu diketahui bahwa tidak ada jawaban yang salah untuk pertanyaan ini. Pertanyaan ini hanya ingin mengetahui bagaimana Anda menjual dan mempromosikan diri sehingga dari jawaban atas pertanyaan tersebut pewawancara dapat mengetahui gambaran umum tentang Anda terkait dengan pekerjaan.

Jika Anda memiliki banyak hal yang ingin disampaikan, bagilah jawaban menjadi beberapa bagian. Kemudian, lihat bagaimana respon pewawancara. Dari sana Anda akan mengetahui apakah harus berhenti atau melanjutkan cerita.

Menceritakan secara panjang lebar tentang diri sendiri tanpa jeda bukanlah suatu hal yang disarankan. Sebaliknya, jika belum mempersiapkan jawaban atas pertanyaan ini, mulailah berlatih membuat suatu daftar yang berisi karakteristik kepribadian secara spesifik.

**6. Apakah yang menjadi kelebihan diri Anda?**

**Solusi dari pertanyaan tersebut:**

Berikan jawaban yang sesuai dengan keadaan diri, bukan sesuatu yang dilebih-lebihkan. Sebab, dari jawaban atas pertanyaan ini pewawancara akan mengukur kapasitas kerja Anda. Jika tidak jujur dalam menjawab pertanyaan ini, Anda akan mengalami kesulitan dalam melakukan pekerjaan nantinya.

Dalam menjawab pertanyaan ini, Anda juga perlu memikirkan kelebihan diri lebih dari sekadar memenuhi kualifikasi pekerjaan. Berikanlah suatu jawaban yang tidak dapat diberikan oleh kandidat lain. Jangan malu dan ragu untuk memuji diri sen-diri sepanjang hal tersebut benar dan rasional merupakan kondisi diri Anda.

**7. Apa kelemahan diri Anda?**

**Solusi dari pertanyaan tersebut:**

Untuk menjawab pertanyaan ini, berhati-hatilah agar tidak memberikan jawaban yang akan menjatuhkan nilai di hadapan pewawancara. Sampaikanlah jawaban mengenai kelemahan diri yang masih memungkinkan untuk diperbaiki atau dikembangkan. Dapat juga menyampaikan kelemahan diri yang memiliki nilai positif di baliknya, misalnya di balik sifat impulsif (cepat bertindak secara tiba-tiba menurut kata hati) yang dimiliki, Anda seorang yang sangat kaya ide-ide kreatif. Perusahaan yang terbuka tentunya menyukai jika karyawan mereka memiliki ide kreatif yang bertujuan mengembangkan perusahaan. Anda dapat menggunakan contoh-contoh untuk menjawab pertanyaan

ini, namun satu hal yang penting adalah semua yang Anda ungkapkan benar-benar menggambarkan diri dan bukan melebih-lebihkan.

**8. *Mengapa Anda memilih jurusan atau bidang studi tersebut?***

**Solusi dari pertanyaan tersebut:**

Melalui pertanyaan ini, pewawancara ingin mengetahui apa yang sebenarnya memicu minat Anda untuk memilih jurusan tersebut. Untuk menjawab pertanyaan ini, sampaikanlah sesuatu yang bersifat pribadi mengenai jurusan yang dipilih. Tidak menjadi masalah, apa pun jurusan yang dipilih, kecuali jika posisi ini mengkhususkan pada lulusan dari jurusan tertentu.

Hal yang ingin dilihat pewawancara dari jawaban Anda adalah seberapa kuat Anda menginginkan sesuatu, lalu menjalankannya dengan penuh semangat dan minat tinggi hingga bertahan dengan pilihan tersebut. Pewawancara harus diyakinkan bahwa Anda memilih jurusan tersebut karena pilihan sendiri, bukan karena ambisi orangtua atau desakan keluarga. Selain itu, pewawancara ingin melihat tingkat kedewasaan Anda dalam mengambil keputusan bagi diri sendiri.

**9. *Selama Anda mengikuti pendidikan, materi apa yang paling disukai, apa alasannya?***

**Solusi dari pertanyaan tersebut:**

Sebutkanlah materi yang paling disukai sesuai dengan minat diri Anda. Melalui pertanyaan ini, pewawancara ingin melihat arah minat Anda terhadap suatu bidang tertentu, bagaimana hal tersebut memengaruhi diri Anda, seberapa besar manfaatnya bagi Anda, bagaimana Anda menikmati mempelajari bidang tersebut, bagaimana Anda ingin mengembangkan atau setidaknya meng-update (memperbarui) pengetahuan mengenai bidang yang diminati, dan bagaimana pengaruhnya terhadap pekerjaan yang ditekuni.

**10. *Ceritakan mengenai pengalaman kerja Anda?***

**Solusi dari pertanyaan tersebut:**

Ini adalah kesempatan Anda untuk menjelaskan kekuatan-kekuatan yang dimiliki berkaitan dengan pekerjaan yang dilamar. Rincilah pengalaman yang telah Anda peroleh terkait dengan perencanaan kerja, ketepatan dalam memenuhi tenggat waktu kerja, kemampuan presentasi, pencapaian target kerja, dan penghargaan yang pernah didapatkan. Hal ini tentunya terkait dengan posisi yang Anda lamar. Jika posisi tersebut menuntut untuk bertemu dengan banyak orang, ceritakan bagaimana Anda melakukan presentasi, bernegosiasi, serta menjalin relasi dan jaringan dengan kolega maupun

rekan kerja. Jika posisi tersebut menekankan pada pentingnya ketelitian dan kecekatan kerja, ceritakan bagaimana proses Anda membuat, menyusun, dan menyelesaikan suatu laporan sesuai dengan tenggat waktu.

**11. *Anda baru saja lulus dan belum pernah bekerja, dapatkah Anda ceritakan pengalaman atau aktivitas keorganisasian selama sekolah/kuliah?***

**Solusi dari pertanyaan tersebut:**

Pertanyaan ini akan sangat menguntungkan bagi Anda yang semasa di bangku sekolah/kuliah aktif dalam organisasi. Pengalaman dalam berorganisasi dapat menjadi nilai tambah karena di situ dilihat bagaimana Anda belajar untuk bersosialisasi, memimpin, membuat jaringan, menyusun rencana kerja, dan membuat laporan hasil kegiatan. Pengalaman-pengalaman tersebut akan membantu Anda saat terjun di dunia kerjanya. Ceritakan pengalaman Anda berorganisasi sedetail mungkin, akan lebih baik lagi jika organisasi yang diikuti serupa dengan organisasi perusahaan yang hendak dimasuki. Misalnya Anda melamar sebagai wartawan maka pengalaman mengikuti organisasi pers kemahasiswaan akan sangat membantu.

**12. *Pengalaman kerja seperti apa yang membuat Anda merasa cocok dengan pekerjaan ini?***

**Solusi dari pertanyaan tersebut:**

Jawaban untuk pertanyaan ini sangat tergantung dari posisi yang Anda lamar. Misalnya Anda melamar sebagai marketing, ceritakan pengalaman saat melakukan presentasi di hadapan klien, bernegosiasi, dan saat menghadiri acara-acara *marketing gathering* (pertemuan antara orang-pemasaran yang membahas tentang permasalahan marketing). Kemudian, jika melamar sebagai operator atau teknisi, ceritakan bagaimana Anda mengatasi jika peralatan yang digunakan mengalami masalah.

Apa pun jenis pekerjaan yang Anda lamar, pada intinya pewawancara hanya ingin memastikan bahwa Anda orang yang tepat untuk menduduki posisi tersebut. Karenanya, tampillah dengan percaya diri saat menceritakan berbagai pengalaman yang dimiliki, tunjukkan bahwa Anda menikmati pekerjaan yang pernah dilakukan.

**13. *Pekerjaan apa yang paling menantang bagi Anda?***

**Solusi dari pertanyaan tersebut:**

Pertanyaan ini diajukan untuk melihat sejauh mana keberanian Anda mengambil risiko. Sebuah pekerjaan yang menantang pada dasarnya memiliki risiko yang cukup besar sekaligus tingkat keberhasilan yang cukup tinggi. Sampaikanlah suatu jawaban

yang berkaitan dengan keberhasilan Anda menyelesaikan suatu persoalan. Misalnya sebagai seorang wartawan, keberhasilan Anda untuk mewawancara narasumber yang sulit dan sukar ditembus merupakan tantangan besar.

**14. *Hambatan terbesar apa yang pernah Anda alami selama bekerja dan bagaimana cara mengatasi hambatan tersebut?***

**Solusi dari pertanyaan tersebut:**

Tujuan dari pertanyaan ini yakni untuk mengetahui kemampuan Anda dalam menyelesaikan sebuah masalah yang sulit saat dihadapkan pada kondisi yang sulit. Hambatan dapat berasal dari luar maupun dari dalam diri. Hal terpenting dalam menjawab pertanyaan ini adalah jangan menyebut atau melemparkan kesalahan pada orang lain atas hambatan yang dihadapi. Di sini, Anda justru perlu memperlihatkan ketenangan dan kejernihan berpikir saat menghadapi masalah. Pertanyaan ini juga dimaksudkan untuk melihat bagaimana daya tahan Anda saat menghadapi pekerjaan, apakah mudah menyerah atau memiliki kreativitas dan inisiatif untuk menyelesaikan persoalan.

**15. *Bagaimana Anda menghadapi situasi kerja yang menekan (under pressure)?***

**Solusi dari pertanyaan tersebut:**

Situasi kerja yang menekan merupakan situasi yang tidak terhindarkan. Sebaik apapun perencanaan kerja, Anda tetap harus mempersiapkan diri untuk hal-hal yang ada di luar perkiraan dan mungkin menekan. Pewawancara ingin mengetahui seberapa besar pengaruh tekanan terhadap penampilan kerja Anda. Dapat Anda sampaikan di sini bahwa tekanan pada level tertentu adalah sesuatu yang Anda sukai karena dapat memotivasi. Di sisi lain dapat dijelaskan bahwa Anda telah mempersiapkan diri untuk menghadapi tekanan tersebut dengan membuat jadwal kerja yang lebih terkontrol untuk meminimalkan terjadinya penumpukan pekerjaan di satu waktu yang dapat menyebabkan situasi menjadi penuh tekanan. Di sini Anda mencoba menyampaikan bahwa situasi kerja yang menekan tersebut tetap membuat Anda dapat berpikir tenang, lurus, dan mengambil tindakan tepat.

# FINALLY.....





~TES~

# ALAMAT BUMN DAN PERUSAHAAN SWASTA

## Daftar Alamat BUMN di Indonesia

| <b>Bidang</b> | <b>No.</b> | <b>Nama BUMN</b>                     | <b>Alamat (Kantor Pusat)</b>  |
|---------------|------------|--------------------------------------|---|
| Perbankan     | 1.         | PT Bank Ekspor Indonesia             | Gedung Bursa Efek Menara II LT. 8<br>JL. Jend Sudirman KAV. 52–53,Jakarta<br>Telepon: (021)5154638  |
|               | 2.         | PT. Bank Mandiri (Persero), Tbk      | Plz. Mandiri, JL. Jend. Gatot Subroto Kav. 36–38, Jakarta<br>Telepon: (021) 5245006, 5245858, 5245849   |
|               | 3.         | PT Bank Negara Indonesia Tbk         | Ged. BNI JL. Jend. Sudirman Kav 1 Jakarta 10220<br>Telepon: 021-2511946   |
|               | 4.         | PT Bank Rakyat Indonesia Tbk         | JL. Jend Sudirman Kav 44-46 Jakarta<br>Telepon: 021-2510244, 2510254  |
|               | 5.         | PT Bank Tabungan Negara              | Gedung Menara BTN JL.Gajah Mada No. 1 Jakarta<br>Telepon: 021-2310490, 6336789  |
|               | 6.         | PT. Bank Danamon Indonesia Tbk       | Menara Bank Danamon Lt. 6 Jl. Prof. Dr. Satrio Kav. E IV No. 6 Komp. Mega Kuningan Jakarta 12950<br>Telepon: (021) 5799 1001-03, ext. 8602, 8614, 8644<br>Faksimili: (021) 5799 1445  |
| Asuransi      | 1.         | PT ASABRI                            | Jl. Mayjen Sutoyo No.11 Jakarta Timur - 13630<br>Telepon: (021) 809 4140, 800 063<br>Faksimili: (021)809 5386, 801 2313<br>Email: asabri@asabri.co.id<br>Website: <a href="http://members.bumn-ri.com/asabri">http://members.bumn-ri.com/asabri</a> |
|               | 2.         | PT Asuransi Ekspor Indonesia         | Menara Kadin Indonesia Building, 22nd Floor<br>Jl. H.R. Rasuna Said Blok X-5 Kav. 2-3 Jakarta – 12950 Indonesia<br>Telp: 62 21 5790 3535<br>Fax: 62 21 5790 4031, 5790 4032<br>E-mail: asei@asei.co.id  |
|               | 3.         | PT Asuransi Jasa Indonesia (Persero) | Jl. Let. Jend. M.T. Haryono Kav. 61 Jakarta 12041, Indonesia<br>Telephone: (021) 7987908, 7994508<br>Facsimile: (021) 7971015, 7995364  |
|               | 4.         | PT Asuransi Jasa Raharja             | JL HR. Rasuna Said Kav. C-2 Kuningan Jakarta 12920<br>Telepon: (021) 5203454<br>Fax: (021) 5220284  |

|  |     |                                 |  |
|--|-----|---------------------------------|--|
|  | 5.  | PT Asuransi Jiwasraya           | JL. Ir. H. Juanda No. 34 Jakarta - 10120<br>Jakarta Pusat, Daerah Khusus Ibukota<br>Jakarta – 10120<br>Telp: +62 21 3845031<br>Email: asuransi@jiwasraya.co.id   |
|  | 6.  | PT Asuransi Kesehatan Indonesia | JL. Let.Jend. Suprapto<br>Cempaka Putih Kotak Pos 1391/JKT<br>Telp. 4212938, Fax. 4212940<br>e-mail: askes@ptaskes.com   |
|  | 7.  | PT Jamsostek                    | Jl. Jendral Gatot Subroto No. 79<br>Jakarta Selatan<br>Telp.(021) 520 7797<br>Fax. (021) 520 2310<br>Email: biro.humas@jamsostek.co.id<br>Website: http://www.jamsostek.co.id  |
|  | 8.  | PT Reasuransi Umum Indonesia    | JL. Salemba Raya No 30 Jakarta Pusat<br>10430 Indonesia<br>Telepon: (021) 392 0101, 334208<br>Faksimili: (021) 314 3828<br>Email: cosecretary@reindo.co.id<br>Website: www.reindo.co.id                              |
|  | 9.  | PT Taspen                       | Jl. Letjen Suprato Cempaka Putih Jakarta<br>Pusat 10520<br>Telepon Bebas Pulsa: 0800-1-222-333<br>Telepon: (021) 424 1808<br>Faksimili: (021) 420 3809<br>Email: taspen@taspen.com<br>Website: http://www.taspen.com |
|  | 10. | Perum Pegadaian                 | Jl.Kramat Raya 162 Jakarta Pusat 10430<br>Indonesia  |
|  | 11. | PT Danareksa                    | Gedung Danareksa<br>Jl Medan Merdeka Selatan no. 14,<br>Jakarta 10110, Indonesia<br>Telp: (+62-21)-3509-777<br>(+62-21)-3509-888<br>Fax: (+62-21)-3500-989   |
|  | 12. | PT Kliring Berjangka Indonesia  | Menara BDN Lantai 8, Jl. MH Thamrin No.<br>5 Jakarta 10340, Indonesia<br>Tlp: (62-21) 39833066<br>Fax: (62-21) 3983065<br>Email: infokbi@kjbk.co.id  |
|  | 13. | PT PANN Multi Finance           | Jl.CIkini IV No.11 Jakarta 10330<br>PO.BOX 3377 Jkt<br>Telp:+62+21 31922003,<br>Fax: +62+21 31922980   |

|                 |     |                                       |  |
|-----------------|-----|---------------------------------------|--|
|                 | 14. | PT Permodalan Nasional Madani         | Gedung Arthaloka, Lantai 1, 6, 8, 9, 10<br>Jl. Jend. Sudirman Kav. 2<br>Jakarta 10220, Indonesia<br>Tlp: 62-21-2511404 (Hunting)<br>Fax: 62-21-2511405, 2511550  |
| Jasa Konstruksi | 1.  | Perum Pengembangan Perumahan Nasional | Jl. DI. Panjaitan Kav. 11, Cipinang Besar Selatan,Jakarta Timur 13340, Indonesia DKI Jakarta<br>Fax: (021) 8193825<br>Telp: (021) 8194807, Telp.(021) 8190082  |
|                 | 2.  | PT Adhi Karya Tbk                     | Adhi Karya Building,<br>Jl. Raya Pasar Minggu Km. 18, Pasar Minggu,Jakarta Selatan 12510,Indonesia<br>Fax.(021) 7975311<br>Telp.(021) 7975312  |
|                 | 3.  | PT Brantas Abipraya                   | Jl. D.I. Panjaitan Kav. 14 Cawang, Jakarta 13340<br>Phone: (021) 85146290 (Hunting)<br>Fax.: (021) 8516095<br>e-mail : bap@brantas-abipraya.com<br>Marketing : marketing@brantas-abipraya.com                |
|                 | 4.  | PT Hutama Karya                       | Jl. Letjen. Haryono MT. Kav. 8 Cawang Jakarta Timur<br>Phone: 62-21-8193708, Fax: 62-21-8196107,<br>e-mail: pthk@hutama-karya.com  |
|                 | 5.  | PT Istaka Karya                       | Jln. Iskandarsyah Raya 66 Kebayoran Jakarta 12160<br>Telepon: ( 021) 725 8686<br>Faksimili: (021) 725 8787<br>Email: istaka@istaka.net<br>Website: http://www.istaka.net                                     |
|                 | 6.  | PT Nindya Karya                       | Jl. Let. Jend. MT Haryono, Kav.22 Jakarta 13630<br>Telepon: (021) 809 3276<br>Faksimili: (021) 809 3105<br>Email: nindyakarya@nindyakarya.co.id<br>Website: Http://www.nindyakarya.co.id                     |
|                 | 7.  | PT Pembangunan Perumahan              | Plaza PP Wisma Subiyanto<br>Jl. Letjend. TB. Simatupang No. 57 Pasar Rebo Jakarta 13760<br>Telepon : (021) 840 3883<br>Faksimili : (021) 840 3936<br>Email : pp1@pt-pp.com<br>Website : HTTP://www.pt-pp.com |

|                      |    |                  |  |
|----------------------|----|------------------|--|
|                      | 8. | PT Waskita Karya | MT Haryono Kav.No.10 Cawang<br>Jakarta 13340<br>Telepon : (021 ) 850 8510<br>Faksimili : (021) 850 8506<br>Email : waskita@waskita.co.id<br>Website : <a href="http://www.waskita.co.id">http://www.waskita.co.id</a>                      |
|                      | 9. | PT Wijaya Karya  | Alamat : Jl. DI Panjaitan, Kav. 9,<br>Jakarta 13340<br>Telepon : (021) 819 2808<br>Faksimili : (021) 819 1235<br>E-mail : advwijaya@wika.co.id<br>Website : <a href="http://www.wika.co.id">http://www.wika.co.id</a>                      |
| Konsultan Konstruksi | 1. | PT Bina Karya    | JL.D.I.PANJAITAN KAV.2<br>CAWANG<br>JAKARTA TIMUR<br>Phone : 8198445- 8195135  |
|                      | 2. | PT Indah Karya   | Jl. Golf Raya No.2 A<br>Ujung Berung<br>Bandung 40294<br>Indonesia.<br>Telp. (022) 7834092-7807971(Hunting)<br>Fax. (022) 7834094  |
|                      | 3. | PT Indra Karya   | Jalan Biru Laut X Kav 9, Cawang - Jakarta<br>Timur 13340,<br>Telp. (021) 819 2636 (Hunting),<br>Fax (021) 819 2179,<br>E-Mail : <a href="mailto:indrakarya@indraconsult.co.id">indrakarya@indraconsult.co.id</a>                           |
|                      | 4. | PT Virama Karya  | Jl. Hangtuah Raya No.26, Keb. Baru,<br>Jakarta Selatan   |
|                      | 5. | PT Yodya Karya   | JL.D.I.PANJAITAN KAV.8<br>CAWANG<br>JAKARTA TIMUR<br>Phone : 8194038-<br>Facsimile : 8193519   |
| Penunjang Konstruksi | 1. | PT Amarta Karya  | Jl. Veteran No. 112 Bekasi 17141<br>Telp. 021-8842315 (Hunting) Fax. 021-<br>8842313<br>Homepage : <a href="http://www.amartakarya.com">www.amartakarya.com</a><br>E-mail : <a href="mailto:amka@amartakarya.com">amka@amartakarya.com</a> |
|                      | 2. | PT Jasa Marga    | Plaza Tol Taman Mini Indonesia Indah<br>Jakarta, 13550 Indonesia<br>Telp. +6221 841 3630, 841 3526<br>Fax. +6221 841 3540  |

|              |    |  |  |
|--------------|----|--|--|
| Jasa Penilai | 1. | PT Biro Klasifikasi Indonesia          | Jl. Yos Sudarso 38 - 40, Tanjung Priok<br>Jakarta 14320 Indonesia<br>Telepon : (021) 430 1017, 430 1703, 430 0993<br>Faksimili : (021) 439 36175, 439 01973<br>Email : bki@klasifikasiindonesia.com  |
|              | 2. | PT Sucofindo                           | Jl. Raya Pasar Minggu Kav. 34 Jakarta 12780<br>Telepon : (021) 798 3666<br>Faksimili : (021) 798 3888<br>E-mail : humas@sucofindo.co.id<br>Website : <a href="http://www.sucofindo.co.id">http://www.sucofindo.co.id</a>   |
|              | 3. | PT Survai Udara Penas                  | PURI SENTRA NIAGA BLOK B-36<br>JL.KALI MALANG JAKARTA TIMUR<br>Telephone: +62-21-86612369<br>Fax: +62-21-86612369  |
|              | 4. | PT Surveyor Indonesia                  | Graha SURVEYOR INDONESIA<br>Jl Jend Gatot Subroto Kav 56 Jakarta 12950<br>Telepon : (021) 526 5526<br>Faksimili : (021) 526 5525<br>Email : webmaster@ptsi.co.id<br>Website : <a href="http://www.ptsi.co.id">http://www.ptsi.co.id</a>                            |
| Jasa Lainnya | 1. | Perum Jasa Tirta I                     | Jl Surabaya No. 2A,<br>Malang - 65115<br>PO. BOX 39<br>Telp. (0341)551971<br>Faks. (0341)551976<br>Email : mlg@jasatirta1.co.id  |
|              | 2. | Perum Jasa Tirta II                    | Jalan Lurah Kawi No. 1<br>Jatiluhur - Purwakarta - Jawa Barat<br>Kode Pos : 41152<br>Telp. : +62 264 201972 (hunting)<br>Fax.: +62 264 201972<br>Website : <a href="http://www.jasatirta2.co.id">http://www.jasatirta2.co.id</a><br>e-mail : pjt2@jasatirta2.co.id |
|              | 3. | PT Perusahaan Pengelola Aset (Persero) | Sampoerna Strategic Square, Tower A - Lt.9<br>Jl. Jenderal Sudirman kav. 45 - 46<br>Jakarta 12930<br>Tel. (62 - 21) 251 2222<br><a href="http://www.ptppa.com">http://www.ptppa.com</a>  |

|           |    |  |  |
|-----------|----|--|--|
| Pelabuhan | 1. | PT Pelabuhan Indonesia I                   | Alamat : Jl. Krakatau Ujung No. 100<br>Sumatera Utara<br>Telepon : (061) 661 0220, 661 1330, 661 630<br>Telex : 51992<br>Faksimili : (061) 661 0906<br>Email : pelabuhan@inaport1.co.id<br>website : <a href="http://www.inaport1.co.id">http://www.inaport1.co.id</a>           |
|           | 2. | PT Pelabuhan Indonesia II                  | Alamat : Jl. Pasoso No.1 Tanjung Priok<br>Jakarta Utara Jakarta 14310<br>Telepon : (021) 436 7505<br>Faksimili : (021) 439 11704<br>Website : <a href="http://www.inaport2.co.id">http://www.inaport2.co.id</a><br>Email : corp_sec@inaport2.co.id                               |
|           | 3. | PT Pelabuhan Indonesia III                 | Alamat : Tanjung Perak Timur 610<br>Surabaya 60165<br>Telepon : (031) 329 8631-37<br>Faksimili : (031) 329 5204, 329 5207<br>Email : pelabuhan3@pp3.co.id<br>Website : <a href="http://www.pp3.co.id">http://www.pp3.co.id</a>   |
|           | 4. | PT Pelabuhan Indonesia IV                  | Alamat : Jalan Soekarno No. 1<br>Makassar 90173<br>Telepon : (0411) 316549<br>Faksimili : (0411) 319044, 335159<br>Email : humas4@indosat.net.id   |
| Pelayaran | 1. | PT Angkutan Sungai Danau dan Penyeberangan | Alamat : Jl. Jenderal Achmad Yani Kav. 52 A Jakarta 10510<br>Telepon : (021) 420 8911<br>Faksimili : (021) 421 0544  |
|           | 2. | PT Bahtera Adhiguna                        | Alamat : Jl. Kalibesar Timur No. 10 - 12<br>Jakarta 11110 Indonesia<br>Telepon : (021) 691 2547 - 49<br>Faksimili : (021) 690 2726, 690 1450<br>Email : pelba@bahteradhidguna.co.id<br>Website : <a href="http://www.bahteradhidguna.co.id">http://www.bahteradhidguna.co.id</a> |
|           | 3. | PT Djakarta Lloyd                          | Alamat : Gedung Djakarta Lloyd 44 Jalan Senen Raya Jakarta 10410<br>Telepon : (021) 345 6208<br>Faksimili : (021) 380 2545<br>Email : dlloydmail@dlloyd.co.id<br>Website : <a href="http://www.dlloyd.co.id">http://www.dlloyd.co.id</a>   |
|           | 4. | PT Pelayaran Nasional Indonesia            | Alamat : Jl. Gajah Mada 14 Jakarta 10130<br>Indonesia<br>Telepon : (021) 6385 7747 [Direct], 633 4342 ext. 1517, 1522, 1526<br>Faksimili : (021) 6386 4837 [Direct],<br>(021) 6385 4130<br>Website : <a href="http://www.pelni.co.id">www.pelni.co.id</a>                        |

|                |    |                         |   |
|----------------|----|-------------------------|---|
| Kebandaraan    | 1. | PT Angkasa Pura I       | Alamat : Kota Baru Bandar Kemayoran<br>Blok B-12 Kaveling No.2 Jakarta Pusat<br>10610<br>Telepon : (021) 654 1961<br>Faksimili : (021) 654 1513<br>E-mail : humas@angkasapura1.co.id<br>Website : <a href="http://www.angkasapura1.co.id">http://www.angkasapura1.co.id</a> |
|                | 2. | PT Angkasa Pura II      | Alamat : Bandara Internasional Jakarta Soekarno-Hatta Gedung 600, PO Box 1001/BUSH Jakarta 19120 Indonesia<br>Telepon : (021) 550 5074, 550 5002<br>Faksimili : (021) 550 2141<br>Homepage : <a href="http://www.angkasapura2.co.id">http://www.angkasapura2.co.id</a>      |
| Angkutan Darat | 1. | Perum DAMRI             | Alamat : Jl. Matraman Raya No 25 Jakarta Timur Jakarta 13140<br>Telepon : (021) 858 3078<br>Faksimili : (021) 857 1185<br>Email : con_damri@bumn-ri.com   |
|                | 2. | Perum PPD               | Alamat : Jl. Halim Perdana Kusuma No. 1 Jakarta Timur<br>Telepon : (021) 809 6412, 809 4881<br>Faksimili : (021) 809 6370   |
|                | 3. | PT Kereta Api Indonesia | Alamat : Jl. Perintis Kemerdekaan No. 1 Bandung 40117<br>Telepon : (022) 424 1370, 423 0031 ext. 13300, 13310<br>Faksimili : (022) 424 1370<br>e-mail : info@kereta-api.com<br>Website : <a href="http://www.kereta-api.com">www.kereta-api.com</a>                         |
| Logistik       | 1. | Perum Bulog             | Alamat : Jl Jend. Gatot Subroto Kav 49 Jakarta Selatan<br>Telepon : (021) 525 2209 ext. 2428, 1515.<br>Faksimili : (021) 525 6482<br>Email : redaksiweb@bulog.co.id<br>Website : <a href="http://www.bulog.co.id">www.bulog.co.id</a>                                       |
|                | 2. | PT Bhanda Ghara Reksa   | Alamat : Jl. Kali Besar Timur No. 5 – 7 Jakarta 11110<br>Telepon : (021) 6916666<br>Faksimili : (021) 6903162<br>Email : bgrpst@bgrindonesia.com<br>Website : <a href="http://www.bgrindonesia.com">www.bgrindonesia.com</a>  |
|                | 3. | PT Pos Indonesia        | Alamat : Jl. Banda No. 30 Gedung Wahana Bhakti Pos Bandung 40115<br>Telepon : (022) 421 8997<br>Faksimili : (022) 426 1581<br>Email : piol-3@posindonesia.co.id<br>Website : <a href="http://www.posindonesia.co.id">www.posindonesia.co.id</a>                             |

|                  |    |                                     |  |
|------------------|----|-------------------------------------|--|
|                  | 4. | PT Varuna Tirta Prakasya            | Alamat : Perkantoran Plaza Pasifik Blok B1 No.1 Jl. Boulevard Barat Raya, Kelapa Gading Jakarta Utara 14240<br>Telepon : (021) 458 47560<br>Faksimili : (021) 458 47558<br>Email : vtp01pst@rad.net.id<br>Website : <a href="http://www.vtp.co.id">www.vtp.co.id</a>   |
| Perdagangan      | 1. | PT Perusahaan Perdagangan Indonesia | Alamat : Wisma ITC Jl. Abdul Muis No. 8 Jakarta 10160<br>Telepon : (021) 386 2141-42<br>Faksimili : (021) 386 2143<br>Email : itc@tradingindonesia.com<br>Website : <a href="http://www.tradingindonesia.com">http://www.tradingindonesia.com</a>  |
|                  | 2. | PT PP Berdikari                     | Alamat : Jl. Medan Merdeka Barat no.1 Jakarta 10110<br>Telepon : (021) 345 9955, 345 9952<br>Faksimili : (021) 344 0509<br>Email : info@berdikari-persero.com<br>Website : <a href="http://www.berdikari-persero.com">www.berdikari-persero.com</a>  |
|                  | 3. | PT Sarinah                          | Alamat : Jl. MH. Thamrin No. 11 Jakarta 10350<br>Telepon : (021) 3192 3008<br>Faksimili : (021) 390 2767<br>E-mail : customer_care@sarinah.co.id<br>Website : <a href="http://www.sarinah.co.id">www.sarinah.co.id</a>   |
| Pengerukan       | 1. | Pengerukan Indonesia                | Alamat : Jl. Raya Ancol Baru, Ancol Timur Jakarta 14310<br>Telepon : (021) 430 1380<br>Faksimili : (021) 490 430, 435 3669<br>Telex : 64196 KERUK IA<br>Website : <a href="http://www.rukindo.co.id">http://www.rukindo.co.id</a>  |
| Industri Farmasi | 1. | PT Bio Farma                        | Alamat : Jl. Pasteur no. 28 Bandung 40161 Indonesia<br>Telepon : (022) 203 3755<br>Faksimili : (022) 204 1306<br>Email : mail@biofarma.co.id<br>Website : <a href="http://www.biofarma.co.id">http://www.biofarma.co.id</a>  |
|                  | 2. | PT Indofarma Tbk                    | Alamat : Jl. Indofarma No. 1 Cikarang Barat 17530 Jawa Barat P.O Box : 4111/Jkt 10041 Indonesia<br>Telepon : (021) 883 23971, 883 23975<br>Faksimili : (021) 883 23972, 883 23973<br>E-Mail : general@inf.indofarmagroup.com<br>Website : <a href="http://www.indofarmagroup.com">www.indofarmagroup.com</a> |

|                  |    |   |   |
|------------------|----|---|---|
|                  | 3. | PT Kimia Farma Tbk                        | Alamat : Jl. Veteran No. 9 Jakarta 10110, Indonesia<br>PO Box : 1204 / JKTDKI Jakarta 10710<br>Telepon : (021) 384 7709<br>Faksimili : (021) 381 4441<br>Email : webmaster@kimiafarma.co.id<br>Website : www.kimiafarma.co.id |
| Pariwisata       | 1. | PT Bali Tourism & Development Corp.       | Jl Kretariat Pata Chaptek 91<br>DENPASAR<br>0361-771637   |
|                  | 2. | PT Hotel Indonesia Natour                 | Graha Inna,Jl. Warung Buncit Raya Kav. 38,Jakarta Selatan 12740,Indonesia<br>DKI Jakarta<br>Fax.(021) 7941333<br>Telp.(021) 7941414   |
|                  | 3. | PT TWC Borobudur, Prambanan dan Ratu Boko | Jalan Raya Jogya - Solo Km 16 Prambanan Sleman, Yogyakarta 55571, Indonesia<br>Phone : +62 274 496 402 / 406<br>Fax : +62 274 496 404<br>Email : corporate@borobudurpark.co.id  |
| Kawasan Industri | 1. | PT Kawasan Berikat Nusantara              | Alamat : Jl. Raya Cakung Cilincing Jakarta Indonesia 14140<br>Telephone: (021) 448 20909 (20 lines)<br>Faksimili : (021) 4482 0068<br>Website : www.kbn.co.id   |
|                  | 2. | PT Kawasan Industri Makasar               | Jln. Perintis kemerdekaan Km. 15 Daya Makassar 9224, Sulawesi Selatan Indonesia<br>Telepon : (0411) 510 158<br>Faksimili : (0411) 510 098<br>Email : Kima_makassar@yahoo.com  |
|                  | 3. | PT Kawasan Industri Medan                 | Alamat : Jl.Pulau Batam No.1 Wisma KIM Saantis Percut Sei Tuan Deli Serdang Medan 20242<br>Telepon : (061) 687 1177<br>Faksimili : (061) 687 1088<br>Email : kim@idola.net.id   |
|                  | 4. | PT Kawasan Industri Wijaya Kusuma         | Alamat : Jl. Raya Semarang Kendal Km.12 Semarang 50010<br>Telepon : (024) 866 2152<br>Faksimili : (024) 866 1476<br>Email : con_kiwijayakusumah@bumn-ri.com<br>Website : www.kic.co.id  |

|                   |    |  |   |
|-------------------|----|--|---|
|                   | 5. | PT PDI Pulau Batam                       | Alamat : Jl. Yos Sudarso No. 1 Batu Ampar Pulau Batam Indonesia 29432<br>Telepon : (0778) 458 284, 458 779<br>Faksimili : (0778) 457 018, 458 049<br>Email : central@perserobatam.com<br>Website : www.perserobatam.com |
|                   | 6. | PT. Jakarta Industrial Estate Pologadung | Alamat : Jl. Pulokambing No 1 Kawasan Industri Pologadung Jakarta 13920<br>Telepon : (021) 460 0305<br>Faksimili : (021) 460 0730<br>Website : www.jiep.co.id<br>Email : jiep@jiep.co.id                                |
|                   | 7. | PT. Surabaya Industrial Estate Rungkut   | Alamat : Jalan Rungkut Industri Raya no. 10 Surabaya 60401<br>Telepon : (031) 843 9981<br>Email : con_sier@bumn-ri.com<br>Faksimili : (031) 849 4678  |
| Usaha Penerbangan | 1. | PT Garuda Indonesia                      | Alamat Kantor Pusat : Jalan Medan Merdeka Selatan Nomor 13 Jakarta 10110<br>Telepon : (021) 231 2612<br>Faksimili : (021) 381 1486<br>Email : corporate@garuda-indonesia.com<br>Website : www.garuda-indonesia.com      |
|                   | 2. | PT Merpati Nusantara                     | Alamat : Jl.Angkasa Blok B-15 Kav 2-3 Kemayoran Jakarta Pusat 10720<br>Telepon : (021) 654 8888<br>Faksimili : (021) 654 0620<br>Email : pr@merpati.co.id<br>Website : http://www.merpati.co.id                         |
| Perkapalan        | 1. | PT Industri Kapal Indonesia              | Jl P Jayakarta Kompl Jembatan Merah Bl B-30/141, Mangga Dua Selatan, Sawah Besar JAKARTA 10730<br>Phone : 021-6398170   |
|                   | 2. | PT PAL                                   | Jl. Ujung, Kel. Ujung, Kec. Semampir, PO.BOX 1134 Surabaya 60155<br>Telp: 031-3292275/3292530   |
| Perkebunan        | 1. | PT Perkebunan Nusantara I                | Alamat : Jln. Kebun Baru Langsa Aceh Timur PO. Box 1 Langsa 24451<br>Telepon : (0641) 21701, 21702<br>Email : ptpn1_nad@telkom.net<br>Faksimili : (0641) 21700 – 21703  |

|           |    |                             |  |
|-----------|----|-----------------------------|--|
|           | 2. | PT Perkebunan Nusantara II  | Alamat : Jalan Medan Tanjung Morawa Km 15 PO. BOX. 4 Medan Tanjung Morawa 20362<br>Telepon : (061) 794 0055<br>Faksimili : (061) 794 0233-794 0182<br>Email : ptpn2@indosat.net.id               |
|           | 3. | PT Perkebunan Nusantara III | Alamat : Jl. Sei Batanghari No. 2 Medan 20122 Indonesia<br>Telepon : (061) 845 2244, 845 3100<br>Faksimili : (061) 845 5177, 845 4728<br>Website : www.ptpn3.co.id<br>Email : kandir@ptpn3.co.id |
|           | 4. | PT Perkebunan Nusantara IV  | Alamat : Jalan Letjend. Suprapto no. 2 Medan 20151<br>Telepon : (061) 415 4666<br>Faksimili : (061) 457 3117<br>Website : www.ptpn4.co.id<br>Email : ptgnusantara4@ptpn4.co.id                   |
| Pertanian | 1. | PT Pertani                  | Jl. Pertani No. 1-7, Durentiga Jakarta 12760<br>Phone : 021 – 799 3108<br>Fax : 021 – 799 3203<br>Website : www.pertani.co.id  |
|           | 2. | PT Sang Hyang Seri          | JL.DR.SAHARDJO NO.313<br>TEBET BARAT<br>JAKARTA SELATAN<br>Phone : 8291530- 8291530<br>Facsimile : 8298614   |
| Perikanan | 1. | PT Perikanan                | Jl Samuel Langyu 1<br>BITUNG 95526<br>Phone : 0438-21198, 0438-21411, 0438-21423, 0438-21430, 0438-21606, 0438-21802, 0438-21966, 0438-31166, 0438-32060, 0438-35511<br>Fax : 0438-21606         |
| Pupuk     | 1. | PT Pupuk Sriwidjaja         | Jl. Mayor Zen<br>Palembang 30118 - INDONESIA<br>Tel. 62-(711)-712222, 7121111.<br>Fax. 62-(711)-712100, 712020   |
| Kehutanan | 1. | Perum Perhutani             | Alamat : Gedung Manggala Wanabakti Blok VII Lt. 8-11. Jl. Gatot Subroto Senayan Jakarta 10270<br>Telepon : (021) 572 1282<br>Faksimili : (021) 573 2451<br>Website : www.perumperhutani.com      |

|                            |    |                              |   |
|----------------------------|----|------------------------------|---|
| Kertas                     | 1. | PT. Kertas Leces             | Kantor Pusat : Jl Raya Leces Probolinggo<br>Jawa Timur 67202<br>Telepon : (0335) 680993<br>Faksimili : (0335) 680954<br>Email : ptklnet@idola.net.id<br>Website : www.kertasleces.co.id<br>Alamat Cabang di Jakarta : Jl. Radio IV/6<br>Kebayoran Baru<br>Jakarta Selatan 12130<br>Alamat Cabang di Surabaya :<br>Jl. Cimanuk 31 Surabaya 60241 |
| Percetakan dan Pen-erbitan | 1. | PT. BALAI PUSTAKA            | Jl. Gunung Sahari Raya No. 4 Jakarta<br>Pusat - 10710<br>Telepon : (021) 345 1616<br>Faksimili : (021) 384 6809<br>E-mail : con_bpustaka@bumn-ri.com  |
| Pertambangan dan Energi    | 1. | PT PERTAMINA                 | Alamat Kantor Pusat : Jl. Medan Merdeka<br>Timur 1A, Jakarta 10110<br>Telepon : (021) 381 5111, 381 6111 (86<br>Saluran)<br>Faksimili : (021) 363 3585, 384 3882<br>Telex : 44152, 44302, 46549, 46552,<br>46554  |
|                            | 2. | PT Koneba                    | Alamat : Jl. Wolter Monginsidi No. 6 Ke-<br>bayoran Baru Jakarta 12160 Indonesia<br>Telepon : (021) 7268881<br>Faksimili : (021) 7268880<br>Email : koneba@indo.net.id  |
|                            | 3. | PT Perusahaan Gas Negara Tbk | Kantor Pusat : Jl. KH Zainul Arifin No. 20<br>Jakarta - 11140<br>Telepon : (021) 633 4838<br>Faksimili : (021) 633 3080<br>E-mail : humas@pgn.co.id<br>Website : www.pgn.co.id  |
|                            | 4. | PT PLN                       | Jl. Trunojoyo Blok M I/135<br>Jakarta 12160. Indonesia<br>Tel: +62 21 7251234<br>Fax: +62 21 7204929<br>Email: kontakkami@pln.co.id   |
|                            | 5. | PT ANEKA TAMBANG             | Alamat : Gedung Aneka Tambang Jl. Let-<br>jen T.B. Simatupang No. 1 Jakarta Selatan<br>Jakarta 12530 Indonesia<br>Telepon : (021) 780 5119, 781 2635<br>Faksimili : (021) 781 2822  |

|                             |    |                                 |   |
|-----------------------------|----|---------------------------------|---|
| Industri Berbasis Teknologi | 1. | PT Batan Teknologi              | Alamat : Kawasan PUSPIPTEK Gedung 70, Setu - Tangerang Selatan 15310<br>Telepon : 0217560555/0217560211<br>Faksimili : 0217560118<br>Email : hrdbtk@batantek.com<br>Website : <a href="http://www.batantek.com">http://www.batantek.com</a> |
|                             | 2. | PT Dirgantara Indonesia         | Jl. Pajajaran 154<br>Bandung 40174, Jawa Barat<br>Indonesia<br>Nomer Telpon: 062- 022- 6054289<br>Nomer Faks: 062- 022- 6054284   |
| Baja dan Konstruksi Baja    | 1. | PT Krakatau Steel               | Alamat : Krakatau Industrial Estate Jl. Industri No. 5 Cilegon, Banten, INDONESIA 42435<br>P.O. Box : 14 Cilegon<br>Telepon : (0254) 392000 (hunting)   |
| Telekomunikasi              | 1. | PT Telekomunikasi Indonesia Tbk | Alamat Kantor Pusat : JI. Japati No.1, Bandung<br>Bandung - 40133<br>Telepon : (022) 452 1510<br>Faksimili : (022) 440 313<br>Website : <a href="http://www.telkom-indonesia.com">http://www.telkom-indonesia.com</a>                       |
|                             | 2. | PT Indosat Tbk                  | Alamat : Jl. Merdeka Barat No. 21 Jakarta - 10110<br>Telepon : (021) 386 9209<br>Faksimili : (021) 344 0448<br>Website : <a href="http://www.indosat.com">http://www.indosat.com</a>  |
| Industri Pertahanan         | 1. | PT PINDAD                       | Jl. Jend. Gatot Subroto No.517<br>Bandung 40284 - Indonesia<br>Phone : (62-22)7312073 (Hunting)<br>Facsimile : (62-22) 7301222<br>E-mail : info@pindad.com  |
| Semen                       | 1. | PT Semen Gresik Tbk             | Alamat : Gedung Utama Semen Gresik Jl. Veteran, GresikJawa Timur 61122<br>Telepon : (031) 398 1732<br>Faksimili : (031) 398 3209<br>Email : ptsg@sg.sgrp.com<br>Website : <a href="http://www.semengresik.com">www.semengresik.com</a>      |
| Industri Sandang            | 1. | PT Ind. Sandang Nusantara       | Alamat : Jl Wolter Monginsidi No. 88<br>Kebayoran Baru Jakarta 12170<br>Telepon : (021) 725 2623 - 24<br>Faksimili : (021) 728 00954<br>Email : insanpt@plasa.com   |

|                                      |    |   |   |
|--------------------------------------|----|---|---|
| Aneka Industri                       | 1. | PT Garam                                | Jl. Raya Kalianget 9 Kalianget, Sumenep - Madura (69471)Sumenep - 69471<br>Phone 0328-662416, 662461 Email info@ptgaram.com<br>Fax 0328-662361<br>Website <a href="http://www.ptgaram.com">http://www.ptgaram.com</a>   |
|                                      | 2. | PT Industri Soda Indonesia              | Jl Persahabatan Raya 18<br>JAKARTA 13230<br>Phone : 021-4890780<br>Fax : 021-4890780  |
| Perusahaan Patung Minoritas Asuransi | 1. | PT Asuransi Kredit Indonesia            | Alamat : Jl. Angkasa Blok B9 Kav No.8<br>Kota Baru Bandar Kemayoran Jakarta 10610<br>Telepon : (021) 654 6471-72<br>Faksimili : (021) 654 6483-84<br>Email : askrindo@askrindo.co.id<br>Website : <a href="http://www.askrindo.co.id">http://www.askrindo.co.id</a> |
| Kawasan Industri                     | 1. | PT Jakarta Industrial Estate Pologadung | Jl Pulo Kambing 1 Kawasan Industri Pologadung, Jatinegara, Cakung JAKARTA 13930<br>Phone : 021-4600305, 021-4600306, 021-4605396<br>Fax : 021-4600730   |
|                                      | 2. | PT Surabaya Industrial Estate Rungkut   | Jl Raya Surabaya-Pasuruan Km 5 BANGIL 67152<br>Phone : 0343-741614, 0343-741697, 0343-742108, 0343-744471, 0343-740211, 0343-740212, 0343-740213, 0343-740325   |
| Percetakan Uang                      | 1. | Perum Percetakan Uang RI                | Gedung Perum Peruri, Jl.Palatehan 4,Kebayoran Baru Blok K-V Jakarta-Indonesia 12160<br>Telp.021-7395000; Faks.021-7221567<br>Email: <a href="mailto:contact@peruri.co.id">contact@peruri.co.id</a>  |

## Daftar Alamat Perusahaan Swasta

| No. | Nama Perusahaan                       | Alamat   |
|-----|---------------------------------------|--|
| 1.  | PT. BANK DANAMON INDONESIA, Tbk       | Menara Bank Danamon, Jl. Prof. Dr. Satrio Kav. E4 No.6, Mega Kuningan, Jakarta 12950<br>Tlp: (021) 57991001-3, 5770160-61, 5740858-80<br>Fax: (021) 57991161<br>Website : <a href="http://www.danamon.co.id">www.danamon.co.id</a> |
| 2.  | PT. BANK CENTRAL ASIA, Tbk            | Menara BCA, Grand Indonesia Jl. M.H Thamrin No. 1, Jakarta 10310<br>Tlp: (021) 2358-8000<br>Fax : (021) 2358-8300  |
| 3.  | PT. BANK INTERNASIONAL INDONESIA, Tbk | Gedung Sentral Senayan 3, Lt. 26, Jl. Asia Afrika No. 8, Gelora Bung Karno - Senayan, Jakarta Pusat 10270<br>Tlp: (021) 29228888 Fax : (021) 29228914  |
| 4.  | PT. BANK CIMB NIAGA, Tbk.             | Graha Niaga / Niaga Tower Jl. Jend. Sudirman Kav. 58, Jakarta 12190<br>Tlp: (021) 2505151, 2505252, 2505353<br>Fax : (021) 2505202, 2505205  |
| 5.  | PT. BANK BNI SYARIAH                  | Gedung Tempo Pavilion 1, Jl. HR Rasuna Said Kav. 11, Jakarta Tlp: 021-29667946 Fax : (021) 2511153   |
| 6.  | PT. BANK BUKOPIN, Tbk                 | Jl. MT. Haryono Kav. 50-51, Jakarta 12770 (021) Tlp: 7989837, 7988266 Fax : (021) 7980625, 7980238, 7980244  |
| 7.  | PT. BANK SYARIAH MANDIRI              | Jl. M. H. Thamrin No. 5, Jakarta 10340<br>Tlp : (021) 52997755, 2300509, 39839000<br>Fax : (021) 2303747, 52904526   |
| 8.  | PT. Antam Tbk                         | Jl. Letjen. TB. Simatupang No. 1 Tanjung Barat Jakarta Selatan Indonesia Telp.: +62 21 7805 119 Fax : +62 21 7891 224  |
| 9.  | PT Asia Motor Industries              | Jl. Pluit Raya No. 127 Jakarta Utara Telp.: +6221 6602337 (Hunting) Fax: +6221 6602335 Pabrik : Jln. Sentosa Desa Gembur Pasar Kemis, Kec. Perluk Tangerang Telp.: +6221 5904611 Fax: +6221 5904610                                |
| 10. | PT Astra Daihatsu Motor               | Jl. Gaya Motor Iii No. 5 Jakarta Utara 14330 Telp.: +6221 6510300 Fax: +6221 6510380   |
| 11. | PT Astra Nissan Diesel Indonesia      | Jl. Danau Sunter Selatan 0/5 Jakarta Utara 14350 Telp.: +6221 6507150 (Hunting) Fax: +6221 6508006   |
| 12. | PT Astra Honda Motor                  | Jl. Laksana Yos Sudarso Jakarta Utara 14350 Po Box 3009/Jkt. 10001 Jl. Raya Pegangsaan Dua Km 2 Kelapa Gading Jakarta Utara 14250 Telp.: +6221 46822510 Fax: +6221 46826159  |
| 13. | PT. Anzen Pakarindo                   | Jl. S. Wiryopranoto No. 37, Sawah Besar,Jakarta Barat Indonesia – Telp : +62 21 6592 255 – Fax : +62 21 6591 166.  |
| 14. | PT. Bakrie & Brothers Tbk             | Wisma Bakrie, 4th Floor,Jl. HR. Rasuna Said Kav. B-1, Kuningan,Jakarta Selatan Indonesia. Telp : +62 21 5250 192. Fax : +62 21 5200 411  |

|     |                              |  |
|-----|------------------------------|--|
| 15. | PT. Bali Securities          | Menara Bank Permata, 3nd Floor,Jl. Jend. Sudirman Kav. 27,Jakarta Selatan Indonesia Telp : +62 21 5237 815 – Fax : +62 21 2500 638 |
| 16. | PT. Dua Berlian              | Jl Rawa Gelam IV 14 Kawasan Industri Pulogadung, Jatinegara,Cakung Jakarta Timur Indonesia -Telp : +62 21 4602 666                 |
| 17  | PT. Ericsindo Megantara      | Jl RS Fatmawati 20 Rukan Fatmawati Mas Bl III/319,Cipete Utara,Kebayoran Baru Jakarta Selatan Indonesia. Telp : +62 21 7659 213    |
| 18. | PT. Forisa Sejahtera         | Jl Boulevard Artha Gading Rukan Artha Gading Niaga Bl C/29,Kelapa Gading Jakarta Utara Indonesia. -Telp : +62 21 4585 0639         |
| 19. | PT. Future                   | Jl HR Rasuna Said Kav 62 Setiabudi Atrium Lt 4,Karet,Setia Budi Jakarta Selatan Indonesia. Telp : +62 21 5201 037                  |
| 20. | PT. Anugrah Kharisma Jaya    | Sunrise Garden Complex No. 8-C,Jl. Surya Mandala I,Jakarta Barat Indonesia – Telp : +62 21 5835 5020 -Fax : +62 21 5835 5021       |
| 21. | PT. Anugrah Parmindo Lestari | Jakarta Industrial Estate Pulogadung,Jl. Pulo Lentut Kav. II-E/4, Pulogadung, Jakarta Timur Indonesia – Telp : +62 21 4608 820     |
| 22. | PT. AON Indonesia            | Menara Sudirman, 3rd Floor,Jl. Jend. Sudirman Kav. 60,Jakarta Selatan Indonesia – Telp : +62 21 5220 123 – Fax : +62 21 5220 111   |

## Daftar Pustaka

- Dian K. P. 75 Cara Ampuh Lolos Wawancara Kerja. 2008. Jakarta: WahyuMedia
- Fauzi, Dodi. A. & Masun, Muhammad. 2005. *Latihan Soal-soal Tes Masuk Calon Pegawai Negeri Sipil*. Jakarta: Kawan Pustaka.
- Gayo, Iwan. 2006. *Buku Pintar Seri Senior*. Jakarta: Pustaka Warga Negara.
- Gunarto, Dedy. 2014. *Panduan Resmi TPA Oto Bappenas*. Jakarta: Bintang Wahyu.
- Lado, M.J. 2008. *Practical Complete English Grammer*. Jakarta: Titik Terang.
- Panji Umbara, Raditya. 2014. *Panduan Resmi Tes CPNS 2014*. Jakarta: Bintang Wahyu.
- Redaksi Tangga Pustaka. 2008. *Psikotes SD Kelas 4, 5, & 6*. Jakarta: Tangga Pustaka.
- Tim Tentor TPA. 2014. *Fresh Update TOP No. 1 TPA Oto Bappenas*. Jakarta: Bintang Wahyu.
- Tim Gama Science. 2007. *Kamus Pintar Komplit Bahasa Indonesia Untuk SD Kelas 4, 5, & 6*. Bandung: Penerbit Epsilon Grup.
- Wulandari, Dini & Atmojo, Danang. *Super Referensi Tes CPNS, Psikotes, TKU, TPA*. 2009. Jakarta: Wahyu Media.
- Wulandari, Dini & Atmojo, Danang. *Fresh Update TOP No. 1 Soal-Soal CPNS*. 2013. Jakarta: Wahyu Media.
- [www.nafismudrika.wordpress.com](http://www.nafismudrika.wordpress.com)

## TES KEPRIBADIAN:

- Tes MBTI
  - Baum Tree
  - Draw a Person
  - Tes Wartegg
  - Tes Pauli & Kraepelin
  - Tes Karakteristik Pribadi
  - Tes Ketelitian

## TES POTENSI AKADEMIK:

## **TES KEMAMPUAN VERBAL**

- Sinonim
  - Antonim
  - Analogi
  - Perbedaharaan Kata

## TES KEMAMPUAN NUMERIK

- Berhitung Cepat
  - Matematika
  - Deret Bilangan
  - Matematika Berpola
  - Angka Berkolom

## **TES PENALARAN**

- Logika Penalaran
  - Kemampuan Analitis

## Tes Penalaran Abstrak & Kemampuan Spasial:

- Lipatan Gambar
  - Klasifikasi Gambar
  - Irama gambar

Tes Memori



ISBN 979-795-966-X



EAN 978-979-795-966-1 Psikologi



Redaksi:

Jl. Moh. Kahfi II, No.1 Cipedak, Jagakarsa,  
Jakarta Selatan 12630  
Telp. (021) 7863020 (Ext. 102, 103)  
Faks. (021) 7874212  
Email:bintangwahyu.redaksi@gmail.com  
Facebook: Bintang Wahyu  
Twitter: @redaksi\_bintang  
Website: [www.bintangwahyu.com](http://www.bintangwahyu.com)