

Mata Pelajaran : Ilmu Pengetahuan Alam (IPA)

Kelas/Jenjang : 9/SMP

Kode Soal : TAP US-01

Pilihlah Satu Jawaban yang Tepat!

1. Bacalah teks berikut!

(1) Harga Gula Pasir di sejumlah daerah terus meninggi. (2) Bahkan sudah mencapai Rp18 ribu per kg. (3) Padahal, harga komoditas pemanis itu sempat turun. (4) Pertengahan bulan lalu harganya Rp14 ribu per kg.

Penggunaan ejaan yang tidak tepat pada teks tersebut ditandai dengan nomor

- (A) (1) (C) (3)
 (B) (2) (D) (4)

2. Bacalah kutipan teks berikut!

(1) Siapa yang tidak tahu telur asin? Makanan yang dibuat dari telur bebek ini memiliki cita rasa asin namun enak di lidah. Selain rasanya lezat, telur asin juga memiliki banyak kandungan gizi dan sangat baik untuk anak. Makanan ini dapat dijumpai di warung-warung atau supermarket. (2) Namun, tahukah Anda bahwa Anda pun bisa membuat telur asin sendiri yang enak dan lezat. Cara membuatnya sangat mudah dan praktis. (3) Bahan yang dibutuhkan untuk membuat telur asin adalah 10 - 30 butir telur bebek, 500 gram garam, 1,5 s.d. 2 liter air, dan topeles berbahan plastik yang bisa ditutup rapat.

Dua kata tidak baku dalam teks tersebut adalah....

- (A) topeles dan lezat
 (B) gizi dan plastik
 (C) telur dan supermarket
 (D) telur dan topeles

3. Bacalah teks berikut!

1) Berkebun adalah salah satu kegiatan yang menyenangkan. (2) Berkebun dapat menyalurkan kegemaran dalam berkreasi berbagai tanaman yang disukai. (3) Berkebun juga dapat menyalurkan rasa tidak suka terhadap lingkungan sekitar. (4) Dengan berkebun, kita dapat menciptakan lingkungan yang hijau, indah, dan asri. (5) Kebutuhan ini dapat dipenuhi apabila yang ditanam adalah berbagai macam tanaman sayuran dan buah.

Kalimat yang **tidak** logis pada teks tersebut ditunjukkan kalimat....

- (A) (2) (C) (4)
 (B) (3) (D) (5)

4. Perhatikan kalimat-kalimat berikut!

(1) Kanker pada anak sebagian besar terjadi karena mutasi DNA.
 (2) Kepala PMI Cabang Jakarta Timur diberikan arahan dari atas podium.

(3) Tarif listrik pelanggan rumah tangga berdaya 1.300 dan 2.200 naik sebesar 11,6%.
 (4) Gula jawa dijual dengan harga Rp10.000,00 per kg.

Kalimat yang **tidak** efektif adalah...

- (A) (1) (C) (3)
 (B) (2) (D) (4)

5. Bacalah kalimat berikut!

Pakar transportasi [...] bahwa pemerintah lebih baik membangun infrastruktur transportasi laut dan udara karena Indonesia merupakan negara kepulauan.

Kata bentukan yang tepat untuk melengkapi kalimat tersebut adalah....

- (A) meningkatkan (C) menunjukkan
 (B) menyarankan (D) menanyakan

6. Bacalah kalimat berikut!

Melalui vaksinasi cacat tubuh dan kematian dicegah [...] penurunan kualitas hidup akibat berbagai penyakit dapat dicegah.

Penggunaan kata penghubung yang tepat untuk melengkapi kalimat tersebut adalah...

- (A) karena (C) walaupun
 (B) sehingga (D) akan tetapi

7. Bacalah teks berikut!

(1) Sekolah yang terbukti melakukan perpeloncoan terhadap siswa baru akan diberi sanksi. (2) Sanksinya bisa sampai tahap penutupan sekolah. (3) Peraturan ini membuat tenang siswa baru dan orang tua. (4) Perpeloncoan pada saat ini sudah tidak relevan. (5) Coba bayangkan anak baik disuruh melakukan layaknya anak tidak normal, misalnya menguncir rambut dengan tali plastik. (6) Masa orientasi sekolah yang sekarang disebut Pengenalan Lingkungan Sekolah (PLS) merupakan kegiatan yang mengenal lingkungan baru kepada siswa baru. (7) Siswa yang mengenal lingkungan dengan baik akan nyaman di tempat yang baru. (8) Lingkungan yang diperkenalkan bukan saja lingkungan fisik juga lingkungan sosial. (9) Jangan sampai terjadi tidak nyaman di tempat yang baru karena tempat baru menjadi asing bagi mereka.

Kalimat yang menyatakan hubungan sebab-akibat pada paragraf kedua ditandai oleh nomor....

- (A) (6) (C) (8)
 (B) (7) (D) (9)

8. Bacalah teks berikut!

(1) Gas bumi menjadi hal yang diidam-idamkan sebagian masyarakat. (2) Tak hanya untuk kebutuhan rumah tangga. (3) Tapi juga untuk kebutuhan angkutan atau transportasi umum. (4) Harga gas setiap bulan naik. (5) Untuk kebutuhan rumah tangga misalnya di restoran dan pusat perbelanjaan.

Teks tersebut akan padu dengan menghilangkan kalimat....

- (A) (2) (C) (4)
(B) (3) (D) (5)

9. Bacalah teks berikut!

Pulau komodo yang terletak di dekat pulau flores, nusa tenggara timur menjadi perhatian dunia karena di sana terdapat hewan langka komodo. Pulau ini bisa dikunjungi kurang lebih 1 – 2 jam dari pelabuhan terdekat. Populasi Komodo di pulau ini mencapai 1300 ekor tahun 2009. Ini sudah lebih dari cukup untuk menarik minat wisatawan lokal maupun asing. Pulau yang luasnya 390 km² ini telah diumumkan sebagai salah satu dari 7 keajaiban dunia.

Perbaiki penulisan ejaan yang tepat pada teks tersebut adalah...

- (A) Pulau komodo, pulau Flores, Nusa Tenggara Timur.
(B) Pulau Komodo, pulau Flores, Nusa Tenggara Timur.
(C) Pulau Komodo, Pulau Flores, Nusa Tenggara Timur.
(D) Pulau komodo, Pulau Flores, Nusa Tenggara timur.

10. Bacalah teks berikut!

(1) Pelangi dan efek cahaya lain di langit disebabkan oleh cahaya yang membias dan menyimpang menjauhi partikel. (2) Saat matahari terbenam, langit menjadi merah karena sinar matahari lewat melalui atmosfer yang jauh lebih tebal daripada ketika matahari berada tinggi di langit pada siang hari. (3) Pelangi merupakan hasil dari pembiasan cahaya. 4) Pelangi akan tampak pada malam hari.

Perbaiki kalimat (4) pada paragraf tersebut yang tepat adalah...

- (A) Pelangi akan tampak ketika cuaca mendung atau pada malam hari.
(B) Pelangi tidak akan tampak ketika cuaca cerah, pelangi kelihatan saat mendung.
(C) Oleh karena itu, pelangi akan tampak pada malam hari atau ketika cuaca cerah.
(D) Oleh karena itu, pelangi tidak tampak pada malam hari atau saat cuaca mendung.

11. Cermati kalimat berikut!

Dalam penggerebekan itu: ditemukan ratusan pak vaksin palsu berbagai jenis: campak, BCG, pentabio, tetanus, dan hepatitis B.

Perbaiki tanda baca yang tepat pada kalimat tersebut adalah...

- (A) Dalam penggerebekan itu: ditemukan ratusan pak vaksin palsu berbagai jenis: campak, BCG, pentabio, tetanus, dan hepatitis B!
(B) Dalam penggerebekan itu: ditemukan ratusan pak vaksin palsu berbagai jenis: campak, BCG, pentabio, tetanus, hepatitis B;
(C) Dalam penggerebekan itu ditemukan ratusan pak vaksin palsu berbagai jenis: campak, BCG, pentabio, tetanus, dan hepatitis B.
(D) Dalam penggerebekan itu ditemukan ratusan pak vaksin palsu berbagai jenis: campak, BCG, pentabio, tetanus; dan hepatitis B.

12. Perhatikan teks berikut.

Pelajaran Bahasa Indonesia penting dalam rangka *memeroleh* tujuan pendidikan nasional. Pendidikan berdasarkan Pancasila bertujuan untuk *menambahkan* ketakwaan terhadap Tuhan Yang Maha Esa.

Perbaiki penggunaan kata *memeroleh* dan *menambahkan* yang tepat adalah....

- (A) mencari, menumbuhkan
(B) mencapai, meningkatkan
(C) mendapatkan, menstabilkan
(D) menggapai, mengembangkan

13. Perhatikan kalimat berikut.

Aku pergi ke pasar, kemudian aku pergi ke rumah teman untuk bermain sepak bola.

Perbaiki kalimat tersebut yang tepat adalah....

- (A) Aku pergi ke pasar dan rumah teman untuk bermain sepak bola
(B) Aku pergi ke pasar, kemudian ke rumah teman untuk bermain sepak bola
(C) Aku ke pasar dan pergi ke rumah teman untuk bermain sepak bola
(D) Aku pergi ke pasar kemudian aku ke rumah teman untuk bermain sepak bola

14. Bacalah teks berikut.

Tim pemusik jalanan ini berhasil menciptakan lagu-lagu antikekerasan. Lagu-lagu tersebut mengkritisi orang yang *terduga* melakukan kekerasan. Kekerasan yang *diperlakukan* secara sengaja atau tidak, tetap mendapat kritikan melalui lagu-lagu ciptaan tim ini.

Perbaiki kata bercetak miring yang tepat adalah....

- (A) kelompok, menduga, dilakukan
(B) kelompok, menduga, digelar
(C) grup, diduga, dilakukan
(D) tim, diduga, diperkirakan

15. Perhatikan kalimat berikut!

Beberapa anak [...] di sekitar taman bermain.

Kata yang tepat untuk melengkapi kalimat tersebut adalah...

- (A) lari (C) lari-larian
(B) lari-lari (D) berlari-lari

16. Perhatikan kalimat berikut!

Buronan itu dikejar banyak polisi-polisi hingga ke ujung kampung.

Perbaiki kalimat tersebut adalah....

- (A) Buronan itu dikejar polisi hingga ke ujung kampung.
- (B) Buronan itu dikejar para polisi hingga ke ujung kampung.
- (C) Buronan itu dikejar para polisi-polisi hingga ke ujung kampung.
- (D) Buronan itu dikejar polisi-polisi yang banyak hingga ke ujung kampung.

17. Perhatikan kalimat berikut.

Banyak buku-buku di perpustakaan itu belum dibaca.

Penggunaan kata *banyak* pada kalimat tersebut salah karena....

- (A) Kata ulang buku-buku sudah bermakna banyak
- (B) Kalimat tidak dapat didahului oleh kata bilangan
- (C) Kata banyak tidak menunjukkan jumlah yang pasti
- (D) Kata banyak tidak dapat diletakkan di awal kalimat

18. Perhatikan kalimat berikut.

Team favorit tereliminasi pada babak semifinal.

Penulisan kata yang salah pada kalimat tersebut adalah....

- (A) team
- (B) favoritnya
- (C) tereliminasi
- (D) semifinal

19. Bacalah teks berikut!

Minuman di Sekitar Kita

Sebagai makhluk hidup, pasti kita memertukan *kalori* baik berupa makanan atau pun minuman. Minum merupakan salah satu aktivitas pemenuhan *kalori* yang sangat diperlukan oleh tubuh karena sebagian besar bagian tubuh kita terdiri atas air. Sekarang ini, kita akan amat mudah menemukan berbagai minuman di sekitar kita.

Perbaiki kata *kalori* pada teks tersebut adalah...

- (A) nutrisi
- (B) gizi
- (C) vitamin
- (D) karbohidrat

20. Bacalah kalimat berikut!

Para siswa sangat senang sekali di ruangan perpustakaan yang ber-AC.

Alasan penggunaan kata yang tidak tepat dalam kalimat tersebut adalah....

- (A) kata tidak baku
- (B) pemborosan kata
- (C) penggunaan kata khusus
- (D) penggunaan bahasa sehari-hari

21. Bacalah teks berikut!

Menjadi Bupati merupakan pilihan pekerjaan yang baik. Apalagi niatnya ingin menyejahterakan rakyat.

Alasan kesalahan penggunaan huruf kapital pada kalimat pertama adalah....

- (A) nama jabatan yang tidak diikuti nama orang
- (B) nama khas geografi yang mengiringi jabatan
- (C) nama pejabat yang ditulis sebagai kata kedua
- (D) nama jabatan yang dapat menaikkan status sosial

22. Cermati kalimat berikut ini!

Bawalah: beras, kacang tanah, ikan asin dan, sayur-mayur, besok pagi.

Perbaiki tanda baca yang tepat kalimat tersebut adalah...

- (A) Bawalah; beras, kacang, tanah ikan asin, dan, sayur-mayur besok pagi.
- (B) Bawalah beras, kacang tanah, ikan asin, dan sayur-mayur besok pagi.
- (C) Bawalah beras: kacang tanah, ikan asin dan, sayur mayur besok pagi.
- (D) Bawalah: beras, kacang tanah, ikan asin, dan, sayur-mayur besok pagi.

23. Bacalah kalimat-kalimat berikut!

- (1) "Apakah beras bisa mengecil ukurannya, ayah?" Tanya Arman sekali lagi pada ayah.
- (2) Semua siswa setiap hari senin wajib mengikuti upacara bendera.
- (3) Siswa kelas VII dan VIII mengikuti perkemahan jumat – sabtu atau dikenal Perjusa.
- (4) Perjuangan Keke sempat berbuah manis, tim dokter berhasil menyembuhkan penyakitnya.

Penggunaan ejaan yang tepat pada kalimat tersebut terdapat pada nomor....

- (A) (1)
- (B) (2)
- (C) (3)
- (D) (4)

24. Bacalah kalimat berikut!

"Apakah ada perbedaan jika kita menggunakan pupuk jenis lain!" tanya Budi.

Alasan ketidaktepatan penggunaan tanda baca pada kalimat tersebut adalah....

- (A) tanda seru (!) tersebut digunakan untuk mengakhiri kalimat tanya
- (B) tanda titik (.) untuk mengakhiri kalimat berita
- (C) tanda petik dua (" ... ") untuk kalimat langsung
- (D) tanda petik dua (" ... ") bukan untuk kalimat langsung

25. Perhatikan kalimat berikut.

Sistem pekerja *Outsourcing* yang kini diterapkan banyak perusahaan dinilai menyengsarakan dan merugikan pekerja.

Penulisan kata *outsourcing* pada kalimat tersebut salah karena....

- (A) kata *outsourcing* tidak dibenarkan ditulis kapital karena bukan kata serapan
- (B) kata *outsourcing* tidak dibenarkan ditulis kapital karena sudah ditulis miring
- (C) kata *outsourcing* tidak dibenarkan ditulis kapital karena bukan nama orang
- (D) kata *outsourcing* tidak dibenarkan ditulis kapital karena belum ada padanannya