

**BAHASA INDONESIA**

Keraton merupakan bangunan yang berperan penting bagi sebuah kerajaan. Contohnya adalah Keraton Surosowan, yang berperan penting dalam percaturan sejarah masa lalu. Keraton ini merupakan pusat dari Kerajaan Banten pada abad XVI sampai awal XIX Masehi. Seperti halnya keraton di Jawa, Keraton Surosowan juga memiliki makna ganda, yakni sebagai bangunan tempat tinggal sultan dan keluarganya beserta perangkat kerajaan lainnya, serta sebagai pusat kerajaan, dalam hal ini kerajaan Banten. Mengikuti pola umum tata kota kerajaan Islam di Indonesia, Keraton Surosowan juga merupakan pusat Kota Banten.

Dalam perjalanan sejarahnya, Keraton Surosowan mengalami pasang surut. Keraton ini pertama kali dibangun pada masa Sultan Hasanuddin. Akan tetapi, keraton itu kemudian hancur dan dibangun kembali oleh Sultan Haji tahun 1680 sampai dengan 1681. Pada tahun 1808, keraton ini mengalami kehancuran kembali oleh Belanda. Sejak saat itu, Keraton Surosowan hanya berupa puing-puing.

Saat ini, sebagian besar sisa-sisa bangunan masih terpendam di dalam tanah. Hanya sebagian kecil yang sudah dimunculkan melalui beberapa kali ekskavasi yang dilaksanakan oleh Direktorat Perlindungan dan Pembinaan Peninggalan Sejarah dan Purbakala, Pusat Penelitian Arkeologi Nasional, dan Universitas Indonesia, sejak 1967. Berdasarkan hasil penelitian tersebut, diketahui bahwa sisa-sisa bangunan yang menarik dan masih dapat diamati, antara lain tembok keliling, struktur fondasi bangunan, struktur lantai, saluran air, kolam pemandian, dan sisa bangunan lainnya.

Gunakan **Petunjuk A** dalam menjawab soal nomor 21 sampai nomor 23.

21. Simpulan yang sesuai dengan bacaan di atas adalah ...
- (A) Kerajaan Banten adalah salah satu kerajaan Islam di Indonesia.
  - (B) Keraton Surosowan merupakan bukti bahwa Kerajaan Banten pernah berjaya.
  - (C) Para peneliti pernah melakukan penggalian di Situs Keraton Surosowan.
  - (D) Keraton Surosowan dibangun pada masa Sultan Hasanuddin.
  - (E) Keraton Surosowan saat ini hanya berupa puing-puing.
22. Pernyataan yang tidak sesuai dengan isi bacaan di atas adalah ...
- (A) Keraton Surosowan dibangun kembali pada masa Belanda.
  - (B) Keraton Surosowan tidak hanya merupakan tempat tinggal raja dan keluarganya.
  - (C) Sisa-sisa bangunan Keraton Surosowan masih dapat ditemukan sampai saat ini.
  - (D) Sultan-sultan yang telah membangun Keraton Surosowan adalah Sultan Hasanudin dan Sultan Haji.
  - (E) Para arkeolog telah melakukan penggalian pada situs Keraton Surosowan sejak tahun '60-an.
23. Kalimat topik paragraf kedua di atas adalah ....
- (A) Keraton Surosowan mengalami pasang surut.
  - (B) Keraton itu kemudian hancur dan dibangun kembali oleh Sultan Haji tahun 1680 sampai dengan 1681.
  - (C) Keraton ini mengalami kehancuran kembali oleh Belanda.
  - (D) Keraton Surosowan hanya berupa puing-puing.
  - (E) Keraton itu dibangun kembali oleh Sultan Haji tahun 1680 sampai dengan 1681.

(1) Mulut bisa menjadi bagian yang paling kotor di tubuh kita. (2) Hampir 700 jenis bakteri ada di dalam rongga mulut. (3) Ada berbagai tipe penyakit jantung dengan faktor risiko sendiri-sendiri. (4) Buruknya kebersihan rongga mulut ditengarai sebagai faktor risiko terkait berbagai kejadian kardiovaskular, seperti serangan jantung dan stroke. (5) Para peneliti menemukan keterkaitan antara penyakit jantung koroner dan infeksi di rongga mulut.

Gunakan *Petunjuk A* dalam menjawab soal nomor 24 sampai nomor 25.

24. Bacaan di atas menyampaikan bahwa ...
- (A) Para peneliti menemukan bahwa penyebab penyakit jantung koroner bermacam-macam.
  - (B) Dalam beberapa penelitian ditemukan adanya hubungan di antara kondisi buruk pada rongga mulut dan penyakit jantung koroner.
  - (C) Para peneliti membuktikan bahwa mulut bisa menjadi bagian paling kotor di tubuh kita.
  - (D) Dalam beberapa penelitian ditemukan ada hampir dari 700 jenis bakteri yang hidup di dalam rongga mulut.
  - (E) Dalam beberapa penelitian dijumpai bahwa infeksi pada rongga mulut menyebabkan stroke.
25. Kalimat *Banyak penderita serangan jantung tidak memiliki faktor risiko tradisional, seperti hipertensi, diabetes, kolesterol tinggi, merokok, obesitas, dan faktor keturunan* dapat ditambahkan dalam paragraf di atas pada posisi ....
- (A) setelah kalimat 1.
  - (B) setelah kalimat 2.
  - (C) setelah kalimat 3.
  - (D) setelah kalimat 4.
  - (E) setelah kalimat 5.

Gunakan *Petunjuk A* dalam menjawab soal nomor 26 sampai nomor 40.

26. Di kawasan Trowulan ditemukan ratusan ribu peninggalan arkeologis, berupa artefak, ekofak, dan fitur yang diperkirakan berasal dari abad ke-12 hingga abad ke-15.  
Inti kalimat tersebut adalah ...
- (A) Ratusan ribu peninggalan arkeologis, berupa artefak, ekofak, dan fitur.  
(B) Peninggalan arkeologis diperkirakan berasal dari abad ke-12 hingga abad ke-15.  
(C) Ratusan ribu peninggalan arkeologis.  
(D) Artefak, ekofak, dan fitur yang diperkirakan berasal dari abad ke-12 hingga abad ke-15.  
(E) Di kawasan Trowulan ditemukan ratusan ribu peninggalan arkeologis.
27. Penggunaan tanda petik tunggal (') yang tepat terdapat pada kalimat ...
- (A) "Apakah kalian dengar suara 'tok, tok, tok' seperti orang mengetuk pintu?" tanya Ria kepadaku.  
(B) Di masa itu, ada istilah 'indehoy', yaitu berpacaran di tempat-tempat yang jauh dari perhatian orang, misalnya di taman yang rimbun atau di gedung bioskop yang gelap.  
(C) 'Dia telah banyak berubah sekarang,' kataku dalam hati ketika bertemu Kartika dalam reuni itu.  
(D) Karena ciri fisiknya yang menonjol, Lesmana diberi julukan 'si jangkung' oleh teman-temannya.  
(E) Dalam tahap tersebut, pasien akan mengalami gejala 'angina' atau "nyeri dada".
28. Menguatnya orientasi kekuasaan dan politik transisional di kalangan partai politik dalam nuansa demokrasi kapitalistik menjadikan fungsi kaderisasi politik terabaikan atau tidak berjalan karena adanya kebijakan instan yang memberikan akses masuknya para pemodal, kerabat elite politik, dan kerabat birokrat tanpa melalui seleksi yang terprogram.  
Gagasan utama kalimat di atas adalah ...
- (A) orientasi kekuasaan dan politik transisional di kalangan partai politik dalam nuansa demokrasi kapitalistik tersebut menguat  
(B) menguatnya orientasi kekuasaan dan politik transisional menjadikan fungsi kaderisasi politik terabaikan  
(C) kebijakan instan memberikan akses masuknya para pemodal, kerabat elite politik, dan kerabat birokrat  
(D) para pemodal, kerabat elite politik, dan kerabat birokrat masuk tanpa melalui seleksi yang terprogram  
(E) fungsi kaderisasi politik terabaikan atau tidak berjalan
29. Di antara kalimat berikut, kalimat yang tidak efektif adalah ...
- (A) Dari hasil pengolahan menunjukkan bahwa 43% responden teridentifikasi telah memanfaatkan teknologi meskipun responden yang menggunakan teknologi tradisional lebih banyak (57%).  
(B) Terdapat berbagai cara mendapatkan teknologi yang dipergunakan petani saat ini.  
(C) Dari survei teridentifikasi bahwa sebagian besar petani mendapatkan teknologi yang mereka gunakan dari pedagang keliling.  
(D) Jika dilihat dari jenis teknologinya, yang didominasi oleh teknologi tradisional, sangatlah wajar mereka dapat membelinya dari pedagang keliling saja.  
(E) Jika dikelompokkan ke dalam tingkatan teknologi, petani lebih banyak menggunakan peralatan manual, seperti cangkul dan *gebotan*, yang dikombinasi dengan mekanik, seperti traktor.

30. Dalam kaitan Jakarta sebagai pusat pemerintahan dan ekonomi, pemerintah seyogianya lebih tegas dalam memberikan izin membangun kawasan bisnis seperti ruko, kantor, apartemen, dan mal. Masyarakat boleh membangun, tetapi mesti dengan kriteria ketat. Halaman yang sempit tidak boleh seluruhnya ditutup. Harus ada sumur resapan dan tanaman. Sumur resapan sebetulnya sudah diatur, tetapi karena tidak ada pengawasan, siapa pun berani melanggar. Kita tentu sepakat bahwa siapa pun berhak berbisnis, siapa pun dapat membangun usaha, tetapi aturan tetap harus ditaati. Kata-kata dalam paragraf di atas bercirikan ragam bahasa formal, kecuali ...
- (A) kaitan. (D) mesti.  
 (B) seyogianya. (E) tetapi.  
 (C) ruko.
31. Aurora adalah fenomena alam yang menyerupai pancaran cahaya yang menyala-nyala pada lapisan ionosfer dari sebuah planet sebagai akibat adanya interaksi antara medan magnetik yang dimiliki planet tersebut dengan partikel bermuatan yang dipancarkan oleh matahari. Gagasan utama dari kalimat di atas adalah ...
- (A) Aurora adalah fenomena alam.  
 (B) Aurora menyerupai pancaran cahaya.  
 (C) Aurora menyala-nyala pada lapisan ionosfer.  
 (D) Aurora muncul sebagai akibat adanya interaksi antara medan magnetik planet.  
 (E) Aurora terjadi karena interaksi medan magnetik planet dan partikel matahari.
32. Dengan panjang saluran primer 280 km, 3.000 km saluran sekunder, 16 bendungan, dan sekitar 4.000 pintu pembagi, daerah irigasi Jatiluhur, meliputi Kabupaten Bekasi, Karawang, Subang, dan sebagian Indramayu, menjadi daerah terbesar di Indonesia. Kalimat tersebut bergagasan utama ....
- (A) Daerah irigasi Jatiluhur meliputi Kabupaten Bekasi, Karawang, Subang, dan sebagian Indramayu.  
 (B) Daerah irigasi Jatiluhur mempunyai panjang saluran primer 280 km, 3.000 km saluran sekunder, 16 bendungan, dan sekitar 4.000 pintu pembagi.  
 (C) Terdapat dua jenis saluran, bendungan, dan pintu pembagi di Daerah Irigasi Jatiluhur.  
 (D) Daerah irigasi Jatiluhur menjadi daerah terbesar.  
 (E) Keluasan Daerah Irigasi Jatiluhur.
33. Kata sambung bercetak miring dalam kalimat-kalimat berikut tidak dipakai secara tepat, kecuali ...
- (A) Pencapaian pasangan yang baru terpilih sebagai wali kota dan wakil wali kota itu belum sepenuhnya sesuai ekspektasi warga. *Meskipun*, semangat keduanya untuk melibatkan partisipasi masyarakat tampak jelas dalam uji publik tentang rencana pembangunan ruas tol.  
 (B) Pemimpin wilayah itu mempunyai mandat menjalankan kepemimpinan selama lima tahun. *Namun*, dalam praktik politik pemerintahan, peringatan 100 hari pemerintahan kerap dijadikan titik evaluasi.  
 (C) Melibatkan partisipasi karyawan secara langsung jelas menunjukkan ke mana pimpinan perusahaan berpihak. *Tetapi*, kompromi dengan pemangku kepentingan perusahaan perlu juga dilakukan agar inovasi dapat lancar dijalankan.  
 (D) Dalam menjalankan tugas, dekan menangani hal-hal yang berurusan dengan pihak luar, seperti membuka kerja sama dengan berbagai institusi. *Sedangkan* wakil dekan berkonsentrasi pada penanganan masalah di dalam fakultas.  
 (E) Sumber kecemasan belum hilang karena zona Euro dan Jepang masih dilanda resesi ekonomi. *Sementara* AS masih sulit melepaskan diri dari kelesuan ekonomi.

34. Gabungan kata yang sesuai dengan EYD terdapat pada ...
- halal bihalal, manca negara, pascasarjana.
  - asalamualaikum, kerjasama, bea siswa.
  - sapu tangan, tanda tangan, bagaimana.
  - acapkali, adakalanya, olah raga.
  - mata kuliah, meja tulis, orang tua.
35. Untuk mengelola air perlu teknologi ramah lingkungan yang penerapannya akan meresapkan air sebanyak-banyaknya ke dalam tanah. Kalimat tersebut menjadi efektif jika diperbaiki menjadi ...
- Untuk mengelola air memerlukan teknologi ramah lingkungan yang penerapannya akan meresapkan air sebanyak-banyaknya ke dalam tanah.
  - Untuk mengelola air diperlukan teknologi ramah lingkungan yang meresapkan air ke dalam tanah.
  - Untuk mengelola air, kita perlu teknologi ramah lingkungan yang penerapannya akan meresapkan air sebanyak-banyaknya ke dalam tanah.
  - Pengelolaan air memerlukan teknologi ramah lingkungan yang dalam penerapannya akan meresapkan air sebanyak-banyaknya ke dalam tanah.
  - Diperlukan teknologi ramah lingkungan yang penerapannya meresapkan air sebanyak-banyaknya ke dalam tanah untuk mengelola air.
36. Kalimat yang memenuhi kaidah penulisan kata baku adalah ...
- Orang yang berbahagia adalah orang yang faham untuk apa hidup di dunia ini.
  - Pada hakekatnya, orang membangun rumah adalah sebagai upaya untuk menciptakan lingkungan buatan utuh yang mampu menampung kebutuhan hidup.
  - Tidak dapat dimungkiri bahwa industri tembakau memberikan kontribusi cukai sebesar Rp73,252 triliun ke dalam kas negara.
  - Aborsi memiliki resiko yang tinggi terhadap kesehatan maupun keselamatan seorang wanita.
  - Jika melihat perilakunya, kelihatannya dia menganggapmu lebih dari sekedar teman.
37. Film itu *menyodorkan* fakta seputar peristiwa penting yang *luput* dari perhatian masyarakat. Kata yang bercetak miring secara tepat bermakna ...
- menyuguhkan-hilang.
  - menggambarkan-lepas.
  - menyajikan-terlepas.
  - memberikan-meleset.
  - menjelaskan-terhindar.
38. Penulisan gabungan kata yang tidak tepat terdapat pada kalimat ...
- Menurut pengakuannya, tidak pernah sekali pun ia menggunakan obat terlarang itu.
  - Sungguh pun sudah larut malam, keramaian di kota tersebut masih tetap terasa.
  - Akhirulkalam, kami mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu.
  - Kami menyampaikan ikut belasungkawa atas wafatnya Bapak Hasan Basri.
  - Adakalanya, pengemudi taksi tersebut membawa pulang uang komisi yang hanya cukup untuk naik angkutan umum.
39. Sebagai perbandingan, dengan biaya penggalian rata-rata mencapai sekitar Rp10 juta, metode eksplorasi tradisional sangatlah mahal. Kata *tradisional* dalam kalimat di atas bersinonim dengan kata ...
- sehari-hari.
  - lama.
  - lampau.
  - biasa.
  - adat.

40. (1) Total spesies yang diketahui berjumlah hampir 10.000, dengan perkiraan 3.000 di antaranya tumbuh di Indonesia. (2) Paku-pakuan cenderung ditemukan pada kondisi tumbuh marginal, seperti pada lantai hutan yang lembab dan tebing perbukitan, merayap pada batang pohon atau batuan, di dalam kolam/danau, daerah sekitar kawah vulkanik, serta di sela-sela bangunan yang tidak terawat. (3) Tumbuhan paku tersebar di seluruh bagian dunia, kecuali daerah bersalju abadi dan daerah kering (gurun). (4) Meskipun demikian, ketersediaan air yang mencukupi pada rentang waktu tertentu diperlukan karena salah satu tahap hidupnya tergantung pada keberadaan air. (5) Sebagian besar anggota paku-pakuan tumbuh di daerah tropika basah yang lembab. Agar terbentuk paragraf efektif, urutan kalimat-kalimat di atas yang benar adalah ...
- (A) 3, 1, 5, 4, 2.  
(B) 3, 1, 5, 2, 4.  
(C) 3, 2, 5, 1, 4.  
(D) 3, 1, 2, 5, 4.  
(E) 3, 2, 4, 5, 1.