

Bacalah tulisan berikut, kemudian jawablah soal-soal yang tersedia dengan memilih jawaban yang tepat di antara pilihan jawaban A, B, C, D, atau E.

Jakarta – (1) Transportasi pesawat membuat *traveling* menjadi lebih mudah. (2) Nah, pernahkah *traveler* merasa kalau penerbangan dari timur ke barat memakan waktu lebih lama? (3) Ini penjelasannya.

(4) Angkutan masal pesawat menjadi moda transportasi favorit dalam liburan antarnegara. (5) Keunggulannya dalam kecepatan membuat perjalanan jadi lebih singkat dibandingkan transportasi lain. (6) Dalam tiap penerbangan, pesawat memiliki waktu tempuh masing-masing yang telah disesuaikan dengan tujuan. (7) Namun, apa iya penerbangan ke arah barat memakan waktu lebih lama? (8) Diintip *detik.com* dari berbagai sumber, Selasa (29/10/2019), ada penjelasan logis di balik pernyataan itu.

(9) Rotasi bumi menjadi dasar dari teori ini. (10) (5a) Perputaran bumi pada porosnya dari barat ke timur membuat penerbangan melawan rotasi bumi. (11) Fenomena ini disebut dengan *jet stream*. (12) Bentuk bumi yang seperti bola juga memberikan pengaruh pada fenomena alam seperti cuaca, musim, dan waktu. (13) Oleh karena itu, setiap daerah memiliki waktu yang berbeda-beda. (14) Kecepatan rotasi berpengaruh pada area khatulistiwa. (15) Semakin menjauhi khatulistiwa maka kecepatan rotasi akan berkurang. (16) (5b) Sehingga penerbangan dengan daerah khatulistiwa akan membutuhkan waktu yang lebih lama.

(17) Fenomena *jet stream* pertama kali ditemukan oleh Kapten Pan American World Airways pada tahun 1952. (18) Ketika itu, ia menghabiskan waktu kurang dari tujuh jam dari Tokyo ke Honolulu. (19) *Jet stream* sendiri merupakan arus udara di ketinggian yang dihasilkan oleh rotasi bumi yang bersamaan dengan pemanasan atmosfer. (20) (5c) *Jet stream* seringkali disebut sebagai angin barat dan ditemukan di lapisan tropopause.

(21) Salah satu rute penerbangan terpanjang dunia adalah dari New York ke Hong Kong. (22) Pesawat tidak akan langsung terbang di atas Amerika Utara dan Samudera Pasifik, tapi bergerak ke arah Kutub, kemudian Rusia dan China. (23) Penerbangan ke Kutub Utara akan membuat perputaran rotasi semakin kecil. (24) (5e) Inilah mengapa dalam rute PP saja terdapat perbedaan waktu tempuh.

Sumber: *detik.com*, 29 Oktober 2019

1. Masalah utama yang dibicarakan dalam bacaan di atas adalah ...
 - A. penyebab penerbangan dari timur ke barat yang membutuhkan waktu yang lebih lama
 - B. fenomena *jet stream*
 - C. penemu *jet stream*
 - D. rute penerbangan terpanjang di dunia
 - E. keunggulan moda transportasi pesawat
2. Kesalahan penggunaan huruf kapital ditemukan pada kalimat ...
 - A. (2)
 - B. (8)
 - C. (11)
 - D. (17)
 - E. (22)

3. Penggunaan kalimat tidak efektif dapat ditemukan pada kalimat ...
 - A. (6)
 - B. (10)
 - C. (13)
 - D. (16)
 - E. (22)

4. Kalimat (19) di atas merupakan perluasan dari kalimat inti...
Jet stream sendiri merupakan arus udara di ketinggian yang dihasilkan oleh rotasi bumi yang bersamaan dengan pemanasan atmosfer.
 - A. *Jet stream* sendiri.
 - B. *Jet stream* merupakan arus udara di ketinggian.
 - C. *Jet stream* dihasilkan oleh rotasi bumi.
 - D. Arus udara dihasilkan oleh rotasi bumi.
 - E. Rotasi bumi bersama dengan pemanasan atmosfer.

5. Pernyataan di bawah ini yang tidak sesuai dengan bacaan di atas adalah ...
 - A. Perputaran bumi pada porosnya dari barat ke timur membuat penerbangan melawan rotasi bumi.
 - B. Penerbangan dengan daerah khatulistiwa akan membutuhkan waktu yang lebih lama.
 - C. *Jet stream* ditemukan di lapisan tropopause.
 - D. Bentuk bumi yang seperti bola adalah penyebab utama perbedaan waktu rute penerbangan.
 - E. Rute pulang-pergi terdapat perbedaan waktu tempuh.
 - F.

6. Kata 'inilah' pada kalimat (24) bacaan di atas merujuk pada ...
 - A. penerbangan ke Kutub Utara
 - B. perputaran rotasi yang semakin kecil
 - C. rute penerbangan pesawat
 - D. fenomena *Jet stream*
 - E. area khatulistiwa

KOMPAS.com – (1) Sistem pendidikan di Finlandia memiliki berbagai keunggulan yang membuatnya menjadi negara dengan sistem pendidikan terbaik di dunia. (2) Salah satu keunggulannya yaitu dari segi kurikulum nasional.

(3) Seorang pakar dan praktisi pendidikan Finlandia, Petri Vuorinen, yang menjabat sebagai Kepala Sekolah The English School di Helsinki mengungkapkan, kurikulum nasional yang telah ditetapkan di negara itu akan berlaku selama sepuluh tahun dan tidak akan berubah meskipun pemerintahan dan kebijakannya berganti. (4) Hal itulah yang membuat konsistensi dalam pendidikan di sana sehingga menghasilkan kualitas peserta didik yang bagus. (5) "Kurikulum nasional berubah setiap sepuluh tahun. (6) Itulah masa berlakunya suatu kurikulum jika sudah ditetapkan," ucap Petri Vuorinen kepada *Kompas.com* dalam suatu perbincangan pada akhir pekan lalu di Jakarta.

(7) Saat kurikulum nasional diluncurkan pertama kali, tentunya dalam satu atau dua tahun pertama masih terasa sesuai dengan zamannya. (8) Namun, lama-kelamaan zaman terus berubah dan sistem pendidikan pun harus ikut berkembang. (9) Oleh karena itu, walaupun

mau mengikuti perkembangan zaman, maka yang bisa diubah adalah kurikulum sekolah. (10) Namun, perubahan itu harus tetap berbasis pada kurikulum nasional. (11) “Hal penting yang perlu dimengerti adalah kurikulum nasional harus mendukung kurikulum sekolah. (12) Sekolah juga harus melaksanakannya karena itu mencerminkan karakter personal dan semangat dari sekolah tersebut,” imbuhnya.

(13) Vuorinen menuturkan, tidak selamanya, pelaksanaan kurikulum nasional dan kurikulum sekolah berlangsung lancar. (14) Ada guru yang bisa mempelajari dan merealisasikannya dengan baik dan cepat, tetapi kadang ada juga yang tidak sebaik itu. (15) Namun, seharusnya, mereka menyesuaikan diri dengan cepat seiring dengan perkembangan zaman dan pembaruan kurikulum. (16) “Ketika seorang guru mempraktikkan kurikulum baru, ada yang bisa belajar cepat. (17) Mereka memang harus *up to date* dan terus mengobservasi apa yang terjadi di dunia sekarang ini,” tuturnya. (18) Dari yang disampaikan itu, Vuorinen pun menyimpulkan bahwa pada dasarnya kurikulum nasional itu merupakan aturan dan tuntutan dasar dalam dunia pendidikan di Finlandia yang sifatnya terbuka, tidak tertutup pada berbagai perubahan yang terjadi.

Sumber: *Kompas.com*, 15 Oktober 2019

7. Judul yang tepat untuk bacaan di atas adalah....
 - A. Sistem Pendidikan di Finlandia Adalah yang Terbaik
 - B. Kurikulum Nasional Finlandia yang Menjadi Unggulan
 - C. Kurikulum Nasional Finlandia Tidak Berubah meski Pemerintahan Berganti (Paragraf satu dan dua)
 - D. Kurikulum Nasional Finlandia yang Selalu *Up to Date*
 - E. Finlandia Sebagai Negara Percontohan dalam Dunia Pendidikan
8. Pada bacaan di atas, terdapat kalimat tidak efektif yang terletak pada kalimat
 - A. (2)
 - B. (3)
 - C. (6)
 - D. (9)
 - E. (12)
9. Kalimat (1) di atas merupakan perluasan dari kalimat inti....

Sistem pendidikan di Finlandia memiliki berbagai keunggulan yang membuatnya menjadi negara dengan sistem pendidikan terbaik di dunia.

 - A. Sistem pendidikan di Finlandia memiliki keunggulan.
 - B. Sistem pendidikan di Finlandia menjadi sistem pendidikan terbaik.
 - C. Sistem pendidikan di Finlandia memiliki sistem terbaik di dunia.
 - D. Sistem pendidikan menjadi keunggulan Finlandia.
 - E. Sistem pendidikan terbaik di dunia adalah sistem pendidikan di Finlandia.
10. Pada bacaan di atas, terdapat kalimat inversi, yaitu pada kalimat
 - A. (11)
 - B. (12)
 - C. (13)
 - D. (15)
 - E. (16)

11. Pada bacaan di atas, terdapat kalimat yang tidak memiliki subjek dengan jelas, yaitu pada kalimat

- A. (2)
- B. (3)
- C. (4)
- D. (7)
- E. (8)

12. Pada bacaan di atas, terdapat penggunaan imbuhan serapan, yaitu pada kalimat

- A. (2)
- B. (3)
- C. (10)
- D. (15)
- E. (17)

KOMPAS.com – (1) Pengembang PT Intiland Development Tbk, melalui **anak usahanya** PT Sinar Puspapersada, mendirikan Masjid Jami' Al-Kautsar Talaga Bestari. (2) Talaga Bestari merupakan proyek pengembangan kawasan terpadu seluas 308 hektare di Cikupa, Tangerang. (3) Pembangunan rumah ibadah ini ditandai dengan prosesi peletakan batu pertama pada Rabu (27/11/2019). (4) Menurut Direktur Pengembangan Bisnis Intiland Permadi Indra Yoga, pembangunan masjid tersebut merupakan bagian dari upaya perseroan untuk memenuhi kebutuhan ibadah warga yang tinggal di kawasan tersebut. (5) "Kami menangkap aspirasi dan kebutuhan warga perumahan terhadap fasilitas ibadah cukup tinggi. (6) Semoga, proses pembangunannya berjalan lancar dan masjid Jami' Al-Kautsar menjadi kebanggaan warga Talaga Bestari," ucap Permadi dalam keterangan tertulis yang diterima *Kompas.com*, Rabu.

(7) Masjid ini didirikan di atas lahan seluas 3.900 meter persegi dengan luas bangunan mencapai 650 meter persegi. (8) Bangunan tersebut dapat menampung sekitar 600 orang serta bisa ditingkatkan menjadi hingga 3.000 orang dengan memanfaatkan halaman dan area parkir. (9) Untuk desainnya, Permadi mengatakan, rumah ibadah ini memiliki rancangan desain yang digadang-gadang akan menjadi **landmark** kawasan Talaga Bestari.

(10) Desain gedung terinspirasi dari bentuk Kabah dengan dominasi warna hitam. (11) Bangunan juga akan dilengkapi dengan ornamen kaligrafi bertuliskan lafaz Al-Kautsar berwarna kuning pada bagian dindingnya. (12) Masjid tersebut nantinya juga tidak menerapkan penggunaan kubah untuk bagian atapnya. (13) Selain itu, bangunan rumah ibadah ini didesain tanpa menggunakan tiang penyangga sehingga memberikan ruang luas bagi para jamaah. (14) Desain bangunan tersebut juga merupakan respons terhadap iklim tropis di Indonesia.

(15) Selanjutnya, plafon pada masjid disebut akan menghadirkan sirkulasi udara yang lebih baik. (16) Pemilihan plafon yang tinggi juga untuk mengantisipasi peningkatan jumlah jamaah sehingga perlu diperluas dengan pembangunan lantai *mezzanine* di masa mendatang. (17) "Desain mihrab (tempat imam) masjid akan menyerupai Ka'bah dan dibuat terbuka, untuk menghadirkan suasana seperti beribadah di depan Ka'bah. (18) Pada mihrab masjid, akan diberikan unsur air agar menambah kesejukan bagi jamaah yang menjalankan ibadah di

Masjid Jami' Al-Kautsar," ucap Permadi. (19) Dia menambahkan, proses pembangunan rumah ibadah tersebut akan memakan waktu hingga satu tahun. (20) Dengan demikian, pihaknya berharap bahwa pada akhir tahun 2020, masjid ini dapat beroperasi.

Sumber: *Kompas.com*, 27 November 2019

13. Ide pokok bacaan di atas adalah
- A. pendirian Masjid Jami' Al-Kautsar Talaga Bestari di Cikupa, Tangerang
 - B. peletakan batu pertama pembangunan Masjid Jami' Al-Kautsar Talaga Bestari
 - C. desain Masjid Jami' Al-Kautsar Talaga Bestari
 - D. Masjid Jami' Al-Kautsar Talaga Bestari sebagai *landmark* kawasan Telaga Bestari
 - E. inspirasi desain masjid Jami' Al Kautsar Telaga Bestari
14. Pada bacaan di atas, terdapat kalimat yang tidak memiliki subjek dengan jelas, yaitu pada kalimat ...
- A. (6)
 - B. (9)
 - C. (15)
 - D. (17)
 - E. (18)
15. Istilah *landmark* pada bacaan di atas sama artinya dengan
- A. peristiwa penting
 - B. ikon
 - C. kebanggaan
 - D. gambaran
 - E. penanda
16. Kata 'anak' dalam 'anak usaha' pada bacaan di atas merupakan salah satu contoh kata yang mengalami perubahan makna, yaitu ...
- homonim
 - A. homofon
 - B. homograf
 - C. sinonim
 - D. polisemi
17. Desain bangunan tersebut juga merupakan respons terhadap iklim tropis di Indonesia.
- Pola yang terbentuk pada kalimat di atas adalah....
- A. S-P-O
 - B. S-P-Pel
 - C. S-P-K
 - D. S-P-O-K
 - E. S-P-Pel-K

Tulisan berikut diikuti oleh dua butir pertanyaan. Pertimbangkan apakah kata atau kalimat pada setiap nomor bercetak tebal TIDAK PERLU DIPERBAIKI (A) atau diganti dengan pilihan jawaban lain (B, C, D, atau E)

KOMPAS.com - Salah satu *startup e-commerce* Indonesia, Tokopedia, dikabarkan bakal melakukan penawaran saham perdana (18) **(Initial Public Offering/IPO)** pada 2020. Laporan yang beredar menyebutkan, Tokopedia akan kembali menggelar penggalangan dana pada kuartal pertama 2020. *Funding round* itu konon akan menjadi yang terakhir kali dilakukan secara privat, sebelum Tokopedia IPO.

Beberapa perusahaan internet AS, berikut para investor yang sebelumnya sudah ikut serta, dikabarkan tertarik menanam modal pada sesi penggalangan dana tersebut. Namun, nama-nama mereka belum diketahui pasti. Jumlah dana segar yang bisa terkumpul diprediksi sebesar 1 miliar hingga 1,5 miliar dollar AS (19) **(Rp 14 triliun-Rp 21 triliun)**, sebagaimana dirangkum *KompasTekno* dari *Bloomberg*, Senin (25/11/2019).

Pada Oktober lalu, CEO Tokopedia William Tanuwijaya mengatakan bahwa pihaknya mempertimbangkan untuk mendaftarkan saham di dua bursa efek, satu di lokal dan satu lagi di lokasi yang belum ditentukan. "*Dual-listing* kemungkinan besar akan menjadi pendekatan kami," ujar William ketika itu. William pun mengatakan ingin agar konsumen dan para pedagang di Tokopedia "ikut menjadi pemegang saham". "Kami sekarang sedang mencari partner yang tepat, yang percaya pada visi dan misi kami," tambahnya.

William (20) **memperkirakan** *startup* yang didirikannya pada sepuluh tahun lalu itu bakal mencapai titik impas (*break even point*) pada 2020. Total nilai penjualan barang (GMV) di Tokopedia diperkirakan berlipat tiga, menjadi Rp222 triliun pada 2019. Pendapatan Tokopedia, menurut William, mengalami pertumbuhan lebih tinggi dibanding GMV. Sementara itu, jumlah pedagang di dalamnya juga terdongkrak menjadi 6,4 juta dari 5 juta yang tercatat pada tahun lalu.

Sumber: *Kompas.com*, 25 November 2019

18.
 - A. TIDAK PERLU DIPERBAIKI
 - B. **(Initial Public Offering/IPO)**
 - C. **(Initial Public Offering/IPO)**
 - D. *(Initial Public Offering/IPO)*
 - E. *(Initial Public Offering/IPO)*
19.
 - A. TIDAK PERLU DIPERBAIKI
 - B. (Rp 14 triliun—Rp 21 triliun)
 - C. (Rp14 triliun-Rp21 triliun)
 - D. (Rp14 triliun—Rp21 triliun)
 - E. (Rp14—Rp21 triliun)
20.
 - A. TIDAK PERLU DIPERBAIKI (memper-kan + kira)
 - B. memerkirakan
 - C. mengirakan
 - D. diperkirakan
 - E. dikira-kira

