### 1. Teks berikut digunakan untuk menjawab soal nomor 1-4.

(1) Media sosial menjadi sebuah media yang para penggunanya dapat dengan mudah berpartisipasi, berbagi, dan dapat menciptakan konten melalui internet. (2) Pendapat lain mengatakan bahwa media sosial merupakan media yang mendukung interaksi sosial yang dapat mengubah komunikasi menjadi dialog interaktif melalui internet. (3) Saat teknologi internet semakin maju dapat disadari bahwa, media sosial pun ikut tumbuh dengan pesat. (4) Kini untuk mengakses Facebook atau Twitter saja bisa dilakukan di mana saja dan kapan saja hanya dengan menggunakan sebuah telepon genggam.

(6) Pesatnya perkembangan media sosial saat ini, disebabkan oleh masyarakat yang memiliki alat komunikasi modern dan melupakan yang lama. (7) Kecepatan media sosial juga mulai tampak menggantikan peranan media massa konvensional dalam menyebarkan berita-berita. (8) Media konvensional seperti televisi, radio, atau koran dibutuhkan modal yang besar dan tenaga kerja yang banyak untuk mendapatkan informasi. (9) Seorang pengguna media sosial bisa mengakses sosial media dengan jaringan internet, tanpa biaya besar, tanpa alat mahal, dan dapat dilakukan sendiri tanpa karyawan. (10) Kita sebagai pengguna sosial media dengan bebas bisa mengedit, menambahkan, memodifikasi tulisan, gambar, video, grafis, dan berbagai model konten lainnya. (11) Semua hal tersebut di sosial media dapat dilakukan dengan sangat mudah dan praktis.

(Diadaptasi dari http://www.hellsangelssonomaco.com/info/begini-pengaruh-media-sosial-bagi-kehidupan-manusia/)

Apa gagasan utama paragraf pertama?

- a. Internet menjadi sumber untuk pengguna media sosial
- b. Media sosial menjadi tempat untuk interaksi sosial melalui internet.
- c. Media sosial memudahkan untuk berpartisipasi, berbagi dan menciptakan konten
- d. Teknologi internet vang semakin maju dapat memudahkan untuk akses media sosial
- e. Media sosial dapat diakses kapan saja dan di mana saja

#### Pembahasan

Gagasan utama sebuah paragraf terdapat pada kalimat utama. Kalimat utama tersebut dapat berada di awal paragraf, di akhir paragraf, atau keduanya. Kalimat utama pada paragraf tersebut terdapat di awal paragraf. Sementara itu, kalimat berikutnya adalah kalimat penjelas. Kalimat utama paragraf pertama membicarakan media sosial yang menjadi media didapat dengan mudah berpartisipasi, berbagi, dan dapat menciptakan konten. Kalimat selanjutnya menjelaskan tentang media sosial.

# 2. Teks berikut digunakan untuk menjawab soal nomor 1-4.

(1) Media sosial menjadi sebuah media yang para penggunanya dapat dengan mudah berpartisipasi, berbagi, dan dapat menciptakan konten melalui internet. (2) Pendapat lain mengatakan bahwa media sosial merupakan media yang mendukung interaksi sosial yang dapat mengubah komunikasi menjadi dialog interaktif melalui internet. (3) Saat teknologi internet semakin maju dapat disadari bahwa, media sosial pun ikut tumbuh dengan pesat. (4) Kini untuk mengakses Facebook atau Twitter saja bisa dilakukan di mana saja dan kapan saja hanya dengan menggunakan sebuah telepon genggam.

(6) Pesatnya perkembangan media sosial saat ini, disebabkan oleh masyarakat yang memiliki alat komunikasi modern dan melupakan yang lama. (7) Kecepatan media sosial juga mulai tampak menggantikan peranan media massa konvensional dalam menyebarkan berita-berita. (8) Media konvensional seperti televisi, radio, atau koran dibutuhkan modal yang besar dan tenaga kerja yang banyak untuk mendapatkan informasi. (9) Seorang pengguna media sosial bisa mengakses sosial media dengan jaringan internet, tanpa biaya besar, tanpa alat mahal, dan dapat dilakukan sendiri tanpa karyawan. (10) Kita sebagai pengguna sosial media dengan bebas bisa mengedit, menambahkan, memodifikasi tulisan, gambar, video, grafis, dan berbagai model konten lainnya. (11) Semua hal tersebut di sosial media dapat dilakukan dengan sangat mudah dan praktis.

(Diadaptasi dari http://www.hellsangelssonomaco.com/info/begini-pengaruh-media-sosial-bagi-kehidupan-manusia/)

Kesalahan penggunaan tanda baca ditemukan pada kalimat ...

- a. (4)
- b. (6)
- c. (8)
- d. (9)
- e. (10)

# Pembahasan

Pada kalimat (6) terdapat kesalahan penulisan tanda baca koma. Tanda baca koma tidak dapat diletakkan di depan keterangan yang didahului oleh induk kalimat. Bukan hanya anak kalimat, melainkan juga keterangan yang berada di belakang induk kalimat tidak tepat jika didahului tanda baca koma. Pada kalimat (6) terdapat tanda baca koma sebelum kata disebabkan. Kata disebabkan merupakan konjungsi penanda unsur keterangan. Kata disebabkan tersebut berada di belakang induk kalimat sehingga penggunaan tanda baca koma pada kalimat tersebut tidak tepat. Oleh karena itu, jawaban yang tepat adalah B.

# 3. Teks berikut digunakan untuk menjawab soal nomor 1-4.

(1) Media sosial menjadi sebuah media yang para penggunanya dapat dengan mudah berpartisipasi, berbagi, dan dapat menciptakan konten melalui internet. (2) Pendapat lain mengatakan bahwa media sosial merupakan media yang mendukung interaksi sosial yang dapat mengubah komunikasi menjadi dialog interaktif melalui internet. (3) Saat teknologi internet semakin maju dapat disadari bahwa, media sosial pun ikut tumbuh dengan pesat. (4) Kini untuk mengakses Facebook atau Twitter saja bisa dilakukan di mana saja dan kapan saja hanya dengan menggunakan sebuah telepon genggam.

(6) Pesatnya perkembangan media sosial saat ini, disebabkan oleh masyarakat yang memiliki alat komunikasi modern dan melupakan yang lama. (7) Kecepatan media sosial juga mulai tampak menggantikan peranan media massa konvensional dalam menyebarkan berita-berita. (8) Media konvensional seperti televisi, radio, atau koran dibutuhkan modal yang besar dan tenaga kerja yang banyak untuk mendapatkan informasi. (9) Seorang pengguna media sosial bisa mengakses sosial media dengan jaringan internet, tanpa biaya besar, tanpa alat mahal, dan dapat dilakukan sendiri tanpa karyawan. (10) Kita sebagai pengguna sosial media dengan bebas bisa

mengedit, menambahkan, memodifikasi tulisan, gambar, video, grafis, dan berbagai model konten lainnya. (11) Semua hal tersebut di sosial media dapat dilakukan dengan sangat mudah dan praktis.

(Diadaptasi dari http://www.hellsangelssonomaco.com/info/begini-pengaruh-media-sosial-bagi-kehidupan-manusia)

Manakah pertanyaan yang jawabannya tidak terdapat dalam teks?

- a. Apakah media sosial termasuk pendukung interaksi sosial?
- b. Mengapa media massa konvensional mulai ditinggalkan?
- c. Apakah mendapatkan informasi melalui televisi dan radio membutuhkan modal besar?
- d. Bagaimana media sosial dapat digunakan oleh semua orang?
- e. Apa perbedaan media sosial dan media massa konvensional?

#### Pembahasan

Jawaban D tepat karena tidak ada jawaban dari pertanyaannya.

Jawaban A, yaitu media sosial merupakan media yang mendukung interaksi sosial yang dapat mengubah komunikasi menjadi dialog interaktif melalui internet.

Jawaban B, yaitu kecepatan media sosial juga mulai tampak menggantikan peranan media massa konvensional dalam menyebarkan berita-berita.

 $Jawaban\,C, ya itu\,televisi, radio, atau\,koran\,dibutuhkan\,modal\,yang\,besar\,dan\,tenaga\,kerja\,yang\,banyak\,untuk\,mendapatkan\,informasi.$ 

Jawaban E, yaitu media sosial merupakan media yang mendukung interaksi sosial yang dapat mengubah komunikasi menjadi dialog interaktif melalui internet, sedangkan media konvensional, yaitu televisi, radio atau koran.

### 4. Teks berikut digunakan untuk menjawab soal nomor 1-4.

- (1) Media sosial menjadi sebuah media yang para penggunanya dapat dengan mudah berpartisipasi, berbagi, dan dapat menciptakan konten melalui internet. (2) Pendapat lain mengatakan bahwa media sosial merupakan media yang mendukung interaksi sosial yang dapat mengubah komunikasi menjadi dialog interaktif melalui internet. (3) Saat teknologi internet semakin maju dapat disadari bahwa, media sosial pun ikut tumbuh dengan pesat. (4) Kini untuk mengakses Facebook atau Twitter saja bisa dilakukan di mana saja dan kapan saja hanya dengan menggunakan sebuah telepon genggam.
- (6) Pesatnya perkembangan media sosial saat ini, disebabkan oleh masyarakat yang memiliki alat komunikasi modern dan melupakan yang lama. (7) Kecepatan media sosial juga mulai tampak menggantikan peranan media massa konvensional dalam menyebarkan berita-berita. (8) Media konvensional seperti televisi, radio, atau koran dibutuhkan modal yang besar dan tenaga kerja yang banyak untuk mendapatkan informasi. (9) Seorang pengguna media sosial bisa mengakses sosial media dengan jaringan internet, tanpa biaya besar, tanpa alat mahal, dan dapat dilakukan sendiri tanpa karyawan. (10) Kita sebagai pengguna sosial media dengan bebas bisa mengedit, menambahkan, memodifikasi tulisan, gambar, video, grafis, dan berbagai model konten lainnya. (11) Semua hal tersebut di sosial media dapat dilakukan dengan sangat mudah dan praktis.

(Diadaptasi dari http://www.hellsangelssonomaco.com/info/begini-pengaruh-media-sosial-bagi-kehidupan-manusia/)

Kata sambung yang salah adalah ....

- a. dengan pada kalimat (1)
- b. bahwa pada kalimat (3)
- c. yang pada kalimat (6
- d. untuk pada kalimat (8)
- e. dan pada kalimat (9)

# Pembahasar

Kata bahwa pada kalimat (3) tidak tepat karena pada kalimat tersebut sudah terdapat tanda baca koma. Tanda baca koma pada kalimat tersebut berfungsi untuk menghindari pemaknaan ganda yang dapat muncul. Dengan demikian, jawaban yang tepat adalah B.

# 5. Teks berikut digunakan untuk menjawab soal nomor 5-8.

# Teks A

(1) Suku dayak merupakan suku asli Kalimantan yang sangat terkenal sampai ke mancanegara. (2) Suku ini terkenal karena memiliki keunikan etnik dan budayanya. (3) Keunikan dari suku Dayak karena memiliki warisan magis yang kuat. (4) Hal itu terlihat ilmu-ilmu spiritual yang menjadi salah satu simbol khas yang dimiliki oleh suku di pedalaman tanah Borneo. (5) Kata dayak sebenarnya diberikan oleh orang-orang Melayu yang datang ke Kalimantan.

# Teks B

(1) Suku Dayak memiliki satu tradisi atau budaya yang selalu dilakukan yaitu upacara adat naik dango. (2) Orang suku dayak mengapresiasi tradisi kebudayaan masyarakat adat Dayak Kanayatn, Kalimantan Barat, yang rata-rata berprofesi sebagai petani. (3) Makna dari upacara adat naik dango bagi masyarakat suku Dayak Kanayatn adalah sebagai ungkapan rasa syukur atas karunia Jubata (Tuhan) kepada Talino (manusia) karena telah memberikan padi sebagai makanan manusia. (4) Ritual ini juga dijadikan sebagai media permohonan doa restu kepada Jubata untuk menggunakan padi yang telah disimpan di dango padi. (5) Hal tersebut dilakukan agar padi yang digunakan benar-benar menjadi berkat bagi manusia dan tidak cepat habis.

(Diadaptasi dari https://ilmuseni.com/seni-budaya/kebudayaan-suku-dayak)

Kalimat manakah yang maknanya sejajar dengan kata mengapresiasi pada kalimat (2) Teks B?

- a. Guru memberikan penghargaan kepada murid yang nilainya sangat baik
- b. Setelah menyaksikan konser tersebut penonton berdiri sambil bertepuk tangan
- c. Teman saya datang ke pesta ulang tahunku dengan membawa hadiah
- d. Hebat sekali, anak itu dapat menyanyikan lagu dengan merdu.
- e. Perjalanan ke kota hanya ditempuh dengan waktu satu jam

#### Pembahasan

Kata mengapresiasi pada kalimat (2) teks B bermakna melakukan pengamatan, penilaian, dan penghargaan (misalnya terhadap karya seni). Kalimat yang maknanya sejajar dengan kata tersebut adalah setelah menyaksikan konser tersebut penonton berdiri sambil bertepuk tangan. Oleh karena itu, jawaban yang tepat adalah B.

### 6. Teks berikut digunakan untuk menjawab soal nomor 5-8.

### Teks A

(1) Suku dayak merupakan suku asli Kalimantan yang sangat terkenal sampai ke mancanegara. (2) Suku ini terkenal karena memiliki keunikan etnik dan budayanya. (3) Keunikan dari suku Dayak karena memiliki warisan magis yang kuat. (4) Hal itu terlihat ilmu-ilmu spiritual yang menjadi salah satu simbol khas yang dimiliki oleh suku di pedalaman tanah Borneo. (5) Kata dayak sebenarnya diberikan oleh orang-orang Melayu yang datang ke Kalimantan.

### Teks B

(1) Suku Dayak memiliki satu tradisi atau budaya yang selalu dilakukan yaitu upacara adat naik dango. (2) Orang suku dayak mengapresiasi tradisi kebudayaan masyarakat adat Dayak Kanayatn, Kalimantan Barat, yang rata-rata berprofesi sebagai petani. (3) Makna dari upacara adat naik dango bagi masyarakat suku Dayak Kanayatn adalah sebagai ungkapan rasa syukur atas karunia Jubata (Tuhan) kepada Talino (manusia) karena telah memberikan padi sebagai makanan manusia. (4) Ritual ini juga dijadikan sebagai media permohonan doa restu kepada Jubata untuk menggunakan padi yang telah disimpan di dango padi. (5) Hal tersebut dilakukan agar padi yang digunakan benar-benar menjadi berkat bagi manusia dan tidak cepat habis.

(Diadaptasi dari https://ilmuseni.com/seni-budaya/kebudayaan-suku-dayak)

Apa simpulan kedua teks diatas?

- a. Suku dayak merupakan suku asli kalimantan yang memiliki keragaman budaya.
- b. Suku dayak di Kalimantan memiliki etnik, tradisi, dan budaya yang selalu dilakukan.
- c. Kehidupan suku dayak dipenuhi dengan warisan magis yang kuat.
- d. Tradisi dan budaya yang dimiliki suku dayak dilakukan sebagai ungkapan rasa syukur.
- e. Ritual dan tradisi yang dilakukan suku Dayak selalu dilakukan.

# Pembahasan

Pada paragraf teks 3A membahas tentang pemahaman suku dayak dan suku dayak etnik dan budayanya. Paragraf 3B membahas tentang budaya dan tradisi yang bisa dilakukan oleh suku dayak. Jadi dapat disimpulkan kedua teks tersebut membahas etnik, tradisi, dan budaya yang selalu dilakukan oleh suku dayak di Kalimantan. Oleh karena itu, jawaban yang tepat yaitu B.

# 7. Bacalah teks berikut!

# Teks 1

(1) Suku dayak merupakan suku asli Kalimantan yang sangat terkenal sampai ke mancanegara. (2) Suku ini terkenal karena memiliki keunikan etnik dan budayanya. (3) Keunikan dari suku Dayak karena memiliki warisan magis yang kuat. (4) Hal itu terlihat ilmu-ilmu spiritual yang menjadi salah satu simbol khas yang dimiliki oleh suku di pedalaman tanah Borneo. (5) Kata dayak sebenarnya diberikan oleh orang-orang Melayu yang datang ke Kalimantan.

# Teks 2

(1) Suku Dayak memiliki satu tradisi atau budaya yang selalu dilakukan yaitu upacara adat naik dango. (2) Orang suku dayak mengapresiasi tradisi kebudayaan masyarakat adat Dayak Kanayatn, Kalimantan Barat, yang rata-rata berprofesi sebagai petani. (3) Makna dari upacara adat naik dango bagi masyarakat suku Dayak Kanayatn adalah sebagai ungkapan rasa syukur atas karunia Jubata (Tuhan) kepada Talino (manusia) karena telah memberikan padi sebagai makanan manusia. (4) Ritual ini juga dijadikan sebagai media permohonan doa restu kepada Jubata untuk menggunakan padi yang telah disimpan di dango padi. (5) Hal tersebut dilakukan agar padi yang digunakan benar-benar menjadi berkat bagi manusia dan tidak cepat habis.

(Diadaptasi dari https://ilmuseni.com/seni-budaya/kebudayaan-suku-dayak)

Informasi manakah yang terdapat pada Teks 1, tetapi tidak terdapat pada Teks 2?

- a. Suku Dayak berada di Kalimantan, yang rata-rata berprofesi sebagai petani.
- b. Upacara adat selalu dilakukan oleh masyarakat suku di pedalaman tanah Borneo.
- c. Suku ini terkenal karena memiliki keunikan tradisi, etnik, dan budayanya.
- d. Simbol khas yang dimiliki oleh suku dayak yaitu ilmu-ilmu spiritualnya.
- e. Kata Dayak sebenarnya diberikan oleh orang-orang Melayu yang tinggal di Kalimantan.

#### Pembahasan

 $Jawaban\,D\,paling\,tepat\,karena\,pembahasan\,mengenai\,ilmu-ilmu\,spiritual\,yang\,dimiliki\,suku\,dayak\,hanya\,dibahas\,pada\,paragraf\,1.$ 

### Dengan demikian, jawaban yang tepat adalah D.

### 8. Teks berikut digunakan untuk menjawab soal nomor 5-8.

#### Teks A

(1) Suku dayak merupakan suku asli Kalimantan yang sangat terkenal sampai ke mancanegara. (2) Suku ini terkenal karena memiliki keunikan etnik dan budayanya. (3) Keunikan dari suku Dayak karena memiliki warisan magis yang kuat. (4) Hal itu terlihat ilmu-ilmu spiritual yang menjadi salah satu simbol khas yang dimiliki oleh suku di pedalaman tanah Borneo. (5) Kata dayak sebenarnya diberikan oleh orang-orang Melayu yang datang ke Kalimantan.

#### Teks B

(1) Suku Dayak memiliki satu tradisi atau budaya yang selalu dilakukan yaitu upacara adat naik dango. (2) Orang suku dayak mengapresiasi tradisi kebudayaan masyarakat adat Dayak Kanayatn, Kalimantan Barat, yang rata-rata berprofesi sebagai petani. (3) Makna dari upacara adat naik dango bagi masyarakat suku Dayak Kanayatn adalah sebagai ungkapan rasa syukur atas karunia Jubata (Tuhan) kepada Talino (manusia) karena telah memberikan padi sebagai makanan manusia. (4) Ritual ini juga dijadikan sebagai media permohonan doa restu kepada Jubata untuk menggunakan padi yang telah disimpan di dango padi. (5) Hal tersebut dilakukan agar padi yang digunakan benar-benar menjadi berkat bagi manusia dan tidak cepat habis.

(Diadaptasi dari https://ilmuseni.com/seni-budaya/kebudayaan-suku-dayak)

Kalimat manakah yang salah satu katanya ditulis secara tidak tepat?

- a. Walau bagaimanapun, panitia tetap akan melaksanakan kegiatan pembukaan acara.
- b. Meskipun demikian, Jakarta tetaplah menjadi kota terpadat se-Indonesia.
- c. Jumlah peserta yang mengikuti lomba sekitar 30-an orang.
- d. Ada lima puluh lima siswa yang mengikuti acara Raimuna di Cibubur.
- e. Majalah itu disenangi oleh banyak anak-anak yang membacanya.

# Pembahasan

Sesuai kaidah penulisan ejaan kata *lima puluh lima* harus ditulis menggunakan angka. Bilangan yang dinyatakan dengan lebih dari dua kata ditulis menggunakan angka. Dengan demikian, jawaban yang paling tepat adalah D.

# 9. Teks berikut digunakan untuk menjawab soal 9-12.

(1) Peneliti dari Universitas Negeri Papua, Sartji Taberima mengatakan lahan tailing atau kawasan pengendapan pasir sisa tambang bisa dimanfaatkan menjadi lahan pertanian. (2) Lahan tailing minim unsur hara dan rendah akan bahan organik. (3) Oleh dari itu, diperlukan penambahan bahan organik untuk mengembalikan fungsi tanah seperti sediakala. (4) Telah diteliti bahwa lahan tailing yang berada di kawasan pertambangan PT Freeport di Timika, Papua, memiliki ketebalan lahan berkisar antara 1,5 meter hingga 6 meter, sedangkan umur lahan tersebut sekitar 20 tahun. (5) Di lahan tersebut juga terdapat tanaman yang tumbuh secara alami. (6) Sehingga lahan tersebut bisa diberdayakan sebagai lahan pertanian bagi masyarakat sekitar.

 $(Diadaptasi\ dari\ https://www.republika.co.id/berita/nasional/lingkungan/12/10/10/mbmxvm-lahan-tailing-bisa-dimanfaatkan-untuk-pertanian)$ 

# Apakah inti kalimat (1)?

- a. Peneliti dari Universitas Negeri Papua, Sartji Taberima mengatakan lahan tailing atau kawasan pengendapan pasir sisa tambang bisa dimanfaatkan menjadi lahan pertanian.
- b. Peneliti dari Universitas Negeri Papua, Sartji Taberima mengatakan.
- c. Sartji Taberima mengatakan sesuatu.
- d. Sartji Taberima mengatakan lahan tailing atau kawasan pengendapan pasir sisa tambang bisa dimanfaatkan menjadi lahan pertanian.
- e. Sartji Taberima mengatakan tentang lahan tailing.

# Pembahasan

Inti kalimat adalah unsur-unsur inti dalam kalimat yang wajib ada dalam sebuah struktur kalimat. Sebuah kalimat harus memiliki unsur Subjek dan Predikat. Inti kalimat boleh ditambahkan unsur O (pada kalimat transitif) dan Pelengkap, tetapi tidak boleh ada unsur keterangan. Setiap unsur kalimat haruslah berupa kata, bukan frasa. Oleh karena itu, jawaban yang tepat, yaitu C.

### 10. Teks berikut digunakan untuk menjawab soal 9-12.

(1) Peneliti dari Universitas Negeri Papua, Sartji Taberima mengatakan lahan tailing atau kawasan pengendapan pasir sisa tambang bisa dimanfaatkan menjadi lahan pertanian. (2) Lahan tailing minim unsur hara dan rendah akan bahan organik. (3) Oleh dari itu, diperlukan penambahan bahan organik untuk mengembalikan fungsi tanah seperti sediakala. (4) Telah diteliti bahwa lahan tailing yang berada di kawasan pertambangan PT Freeport di Timika, Papua, memiliki ketebalan lahan berkisar antara 1,5 meter hingga 6 meter, sedangkan umur lahan tersebut sekitar 20 tahun. (5) Di lahan tersebut juga terdapat tanaman yang tumbuh secara alami. (6) Sehingga lahan tersebut bisa diberdayakan sebagai lahan pertanian bagi masyarakat sekitar.

(Diadaptasi dari https://www.republika.co.id/berita/nasional/lingkungan/12/10/10/mbmxym-lahan-tailing-bisa-dimanfaatkan-untuk-pertanian)

Pernyataan manakah yang TIDAK sesuai dengan isi teks tersebut?

- a. Penelitian lahan tailing menghasilkan lahan tailing yang bisa dijadikan lahan pertanian
- b. Lahan tailing dapat dijadikan lahan pertanian
- c. Kawasan pertambangan PT Freeport di Timika memiliki ketebalan lahan berkisar antara 1,5 meter hingga 6 meter
- d. Masyarakat dapat memberdayakan lahan tailing untuk lahan pertanian
- e. Lahan tailing merupakan kawasan pengendapan pasir sisa tambang

# Pembahasan

Pilihan jawaban C tepat karena yang memiliki ketebalan lahan berkisar antara 1,5 meter hingga 6 meter adalah tanah tailing yang ada di kawasan pertambangan PT Freeport di Timika, bukan ketebalan dari kawasan pertambangannya.

# 11. Teks berikut digunakan untuk menjawab soal 9-12.

(1) Peneliti dari Universitas Negeri Papua, Sartji Taberima mengatakan lahan tailing atau kawasan pengendapan pasir sisa tambang bisa dimanfaatkan menjadi lahan pertanian. (2) Lahan tailing minim unsur hara dan rendah akan bahan organik. (3) Oleh dari itu, diperlukan penambahan bahan organik untuk mengembalikan fungsi tanah seperti sediakala. (4) Telah diteliti bahwa lahan tailing yang berada di kawasan pertambangan PT Freeport di Timika, Papua, memiliki ketebalan lahan berkisar antara 1,5 meter hingga 6 meter, sedangkan umur lahan tersebut sekitar 20 tahun. (5) Di lahan tersebut juga terdapat tanaman yang tumbuh secara alami. (6) Sehingga lahan tersebut bisa diberdayakan sebagai lahan pertanian bagi masyarakat sekitar.

(Diadaptasi dari https://www.republika.co.id/berita/nasional/lingkungan/12/10/10/mbmxvm-lahan-tailing-bisa-dimanfaatkan-untuk-pertanian)

Apa pesan tersirat di balik teks yang ingin disampaikan penulis?

- a. Peneliti ingin masyarakat mengubah lahan tailing menjadi lahan pertania
- $b. \ \ Peneliti ingin lahan tailing ditambahkan unsur hara dan bahan organik$
- c. Masyarakat dapat ikut serta meneliti lahan tailing untuk lahan pertanian
- ${\tt d. \ Tanah\ tailing\ ingin\ dikembalikan\ bentuk\ tanahnya\ seperti\ semula}$
- e. Masyarakat dapat peduli mengenai lahan tailing yang akan dijadikan lahan pertanian

# Pembahasan

Pesan tersirat merupakan pesan tersembunyi yang ingin disampaikan tidak secara langsung. Teks tersebut ingin menyampaikan bahwa peneliti ingin masyarakat mengubah lahan tailing menjadi lahan pertanian, dibuktikan dari kalimat terakhir yaitu "Sehingga lahan tersebut bisa diberdayakan sebagai lahan pertanian bagi masyarakat sekitar."

# 12. Teks berikut digunakan untuk menjawab soal 9-12.

(1) Peneliti dari Universitas Negeri Papua, Sartji Taberima mengatakan lahan tailing atau kawasan pengendapan pasir sisa tambang bisa dimanfaatkan menjadi lahan pertanian. (2) Lahan tailing minim unsur hara dan rendah akan bahan organik. (3) Oleh dari itu, diperlukan penambahan bahan organik untuk mengembalikan fungsi tanah seperti sediakala. (4) Telah diteliti bahwa lahan tailing yang berada di kawasan pertambangan PT Freeport di Timika, Papua, memiliki ketebalan lahan berkisar antara 1,5 meter hingga 6 meter, sedangkan umur lahan tersebut sekitar 20 tahun. (5) Di lahan tersebut juga terdapat tanaman yang tumbuh secara alami. (6) Sehingga lahan tersebut bisa diberdayakan sebagai lahan pertanian bagi masyarakat sekitar.

 $(Diadaptasi\ dari\ https://www.republika.co.id/berita/nasional/lingkungan/12/10/10/mbmxvm-lahan-tailing-bisa-dimanfaatkan-untuk-pertanian)$ 

Kalimat manakah yang mengandung bentukan kata yang tidak tepat?

- a. Seluruh warga Indonesia turut menyukseskan Asian Games 2018
- b. Para nelayan telah memercayai kebijakan Menteri Kelautan dan Perikanan tentang pencurian ikan
- c. Penggunaan teknologi informasi mempengaruhi perubahan sosial di masyarakat
- d. Presiden mentraktir seluruh warga Yogyakarta yang datang ke rumahnya
- e. Siswa ikut membantu mengecat ruang kelasnya masing-masing

# Pembahasan

Kata mempengaruhi tidak baku. Hal tersebut disebabkan huruf p pada kata dasar pengaruh harus lebur saat mendapat imbuhan di awal katanya. Dengan begitu, kata tersebut sebaiknya ditulis memengaruhi agar menjadi baku. Oleh karena itu, jawaban yang tepat adalah C.

### 13. Read the text and answer the question!

Earthquake is any sudden shaking of the ground caused by the passage of seismic waves through Earth's rocks. Seismic waves are produced when some form of energy stored in Earth's crust is suddenly released, usually when masses of rock straining against one another suddenly fracture and "slip." Earthquakes occur most often along geologic faults, narrow zones where rock masses move in relation to one another. The major fault lines of the world are located at the fringes of the huge tectonic plates that make up Earth's crust.

Little was understood about earthquakes until the emergence of seismology at the beginning of the 20th century. Seismology, which involves the scientific study of all aspects of earthquakes, has yielded answers to such long-standing questions as why and how earthquakes occur. About 50,000 earthquakes large enough to be noticed without the aid of instruments occur annually over the entire Earth. Of these, approximately 100 are of sufficient size to produce substantial damage if their centers are near areas of habitation. Very great earthquakes occur on average about once per year. Over the centuries they have been responsible for millions of deaths and an incalculable amount of damage to property.

Britannica, The Editors of Encyclopaedia. "List of earthquakes". Encyclopedia Britannica. 2015. Accessed and adapted 26 July 2021. https://www.britannica.com/topic/list-of-earthquakes-2009168

What is the author's attitude towards the topic of the passage?

- a. Exemplify
- b. Critical
- c. Concerned
- d. Satisfy
- e. Optimistic

#### Pembahasan

Pada paragraf di atas penulis menjabarkan tentang peristiwa earthquake, bagaimana penyebab terjadinya gempa bumi, gelombang seismik, perkembangan seismology, dan dampak yang ditimbulkan dari peristiwa gempa bumi. Sikap penulis terhadap topik yang ia tuliskan adalah prihatin, hal itu terlihat pada kalimat "Little was understood about earthquakes until the emergence of seismology at the beginning of the 20th century." karena kurangnya pengetahuan tentang peristiwa gempa bumi sehingga menyebabkan banyak kematian dan kerusakan seperti pada kalimat "Very great earthquakes occur on average about once per year. Over the centuries they have been responsible for millions of deaths and an incalculable amount of damage to property.".

Dengan demikian, pilihan jawaban yang paling tepat adalah C, concerned.

# 14. Read the text and answer the question!

Earthquake is any sudden shaking of the ground caused by the passage of seismic waves through Earth's rocks. Seismic waves are produced when some form of energy stored in Earth's crust is suddenly released, usually when masses of rock straining against one another suddenly fracture and "slip." Earthquakes occur most often along geologic faults, narrow zones where rock masses move in relation to one another. The major fault lines of the world are located at the fringes of the huge tectonic plates that make up Earth's crust.

Little was understood about earthquakes until the emergence of seismology at the beginning of the 20th century. Seismology, which involves the scientific study of all aspects of earthquakes, has yielded answers to such long-standing questions as why and how earthquakes occur. About 50,000 earthquakes large enough to be noticed without the aid of instruments occur annually over the entire Earth. Of these, approximately 100 are of sufficient size to produce substantial damage if their centers are near areas of habitation. Very great earthquakes occur on average about once per year. Over the centuries they have been responsible for millions of deaths and an incalculable amount of damage to property.

Britannica, The Editors of Encyclopaedia. "List of earthquakes". Encyclopedia Britannica. 2015. Accessed and adapted 26 July 2021. https://www.britannica.com/topic/list-of-earthquakes-2009168

The paragraph following the passage most likely discusses ....

- a. suggestions to emerge the seismology to detect the earthquake
- b. examples of the substantial damage that caused by the earthquake
- c. the development of seismology to identify the earthquake earlier
- d. factors that cause the earthquake and seismic wave
- e. the reason why we need the seismology

# Pembahasan

Pada paragraf terakhir kalimat "Very great earthquakes occur on average about once per year. Over the centuries they have been responsible for millions of deaths and an incalculable amount of damage to property.". Kalimat tersebut menyatakan bahwa peristiwa gempa bumi yang terjadi setiap tahunnya dapat memakan banyak korban dan kerusakan. Sehingga kalimat tersebut dapat dikembangkan lagi dengan penjelasan yang membahas contoh-contoh dampak dan kerusakan yang disebabkan dari peristiwa gempa bumi.

Jadi, pilihan jawaban yang paling tepat adalah B, examples of the substantial damage that caused by the earthquake.

# 15. Read the text and answer the question!

Earthquake is any sudden shaking of the ground caused by the passage of seismic waves through Earth's rocks. Seismic waves are produced when some form of

energy stored in Earth's crust is suddenly released, usually when masses of rock straining against one another suddenly fracture and "slip." Earthquakes occur most often along geologic faults, narrow zones where rock masses move in relation to one another. The major fault lines of the world are located at the fringes of the huge tectonic plates that make up Earth's crust.

Little was understood about earthquakes until the emergence of seismology at the beginning of the 20th century. Seismology, which involves the scientific study of all aspects of earthquakes, has yielded answers to such long-standing questions as why and how earthquakes occur. About 50,000 earthquakes large enough to be noticed without the aid of instruments occur annually over the entire Earth. Of these, approximately 100 are of sufficient size to produce substantial damage if their centers are near areas of habitation. Very great earthquakes occur on average about once per year. Over the centuries they have been responsible for millions of deaths and an incalculable amount of damage to property.

Britannica, The Editors of Encyclopaedia. "List of earthquakes". Encyclopedia Britannica. 2015. Accessed and adapted 26 July 2021. https://www.britannica.com/topic/list-of-

The idea in the passage may be best summarized that ...

- a. Earthquake is any sudden shaking of the ground that can be identified by the seismology.
- b. Earthquake is any sudden shaking of the ground that can cause substantial damage if their centers are near areas of habitation.
- c. Earthquake is suddenly released the masses of the rock straining against one another.
- d. The seismology was being emerge at the beginning of the 20th century.
- e. Very great earthquakes occur on average about once per year.

#### Pembahasan

Pada paragraf di atas penulis memulai paragraf dengan menjelaskan bagaimana gempa bumi bisa terjadi seperti "Earthquake is any sudden shaking of the ground caused by the passage of sesimic waves through Earth's rocks." lalu penulis mengakhiri paragraf dengan menyebutkan bahwa gempa bumi yang terjadi di dekat pemukiman akan menimbulkan dampak kerusakan "approximately 100 are of sufficient size to produce substantial damage if their centers are near areas of habitation". Sehingga dapat disimpulkan bahwa "Earthquake is any sudden shaking of the ground that can cause substantial damage if their centers are near areas of habitation.".

## Dengan demikian, pilihan jawaban yang tepat adalah B.

### 16. The question is based on the following passage.

Earthquake is any sudden shaking of the ground caused by the passage of seismic waves through Earth's rocks. Seismic waves are produced when some form of energy stored in Earth's crust is suddenly released, usually when masses of rock straining against one another suddenly fracture and "slip." Earthquakes occur most often along geologic faults, narrow zones where rock masses move in relation to one another. The major fault lines of the world are located at the fringes of the huge tectonic plates that make up Earth's crust.

Little was understood about earthquakes until the emergence of seismology at the beginning of the 20th century. Seismology, which involves the scientific study of all aspects of earthquakes, has yielded answers to such long-standing questions as why and how earthquakes occur. About 50,000 earthquakes large enough to be noticed without the aid of instruments occur annually over the entire Earth. Of these, approximately 100 are of sufficient size to produce substantial damage if their centers are near areas of habitation. Very great earthquakes occur on average about once per year. Over the centuries they have been responsible for millions of deaths and an incalculable amount of damage to property.

Britannica, The Editors of Encyclopaedia. "List of earthquakes". Encyclopedia Britannica. 2015. Accessed and adapted 26 July 2021. https://www.britannica.com/topic/list-of-earthquakes-2009168

What will happen when the passage of seismic waves through Earth's rocks?

- a. It will answers why and how earthquakes occur.
- b. It may causes the earthquake.
- c. It will stored some form of energy in Earth's crust.
- d. The masses of rock will slip.
- e. It may produces the seismic waves.

# Pembahasan

Soal menanyakan apa yang akan terjadi ketika gelombang seismik melewati batuan bumi. Frasa kunci pada soal adalah seismic waves. Untuk menjawab soal ini, temukan frasa kunci tersebut pada teks.

Penjelasan tentang seismic waves yang dimaksud dapat ditemukan pada paragraf pertama dalam kalimat "Earthquake is any sudden shaking of the ground caused by the passage of seismic waves through Earth's rocks." sehingga dapat dipahami bahwa gempa bumi akan terjadi jika lempengan bumi menerima gelombang seismik.

Jadi, pilihan jawaban yang tepat adalah B, it may causes the earthquake.

# 17. Read the text and answer the question!

What is cancer? It is actually a group of more than one hundred separate diseases. Most of us are fear from cancer It is reasonable because next to heart disease, cancer is the second leading cause of death.

Cancer cells come from normal cells because of mutations of DNA. Those mutations can occur spontaneously. The mutations may be also induced by other factors



such as: nuclear and electromagnetic radiation, viruses, bacteria and fungi, parasites, heat, chemicals in the air, water and food, mechanical cell-level injury, free radicals, evolution and ageing of DNA, etc. All such factors can produce mutations that may start cancer.

Cancer cells are formed continuously in the organism. It is estimated that there are about 10,000 cancer cells at any given time in a healthy person. Why do some result in macroscopic-level cancers and some do not? First, not all damaged cells can multiply and many of them die quickly. Second, those which potentially divide and form cancer are effectively destroyed by the mechanisms available to the immune system.

Therefore, cancer develops if the immune system is not working properly or the amount of cells produced is too great for the immune system to eliminate.

What topic does the paragraph preceding the passage most likely discuss?

- a. The factors causing the cancer in human body
- b. The description of cancer as the frightening disease
- c. The types of cancer that have been identified
- d. The disease that indicate the cancer
- e. The group of separate disease before cancer

### Pembahasan

Pada paragraf pertama kalimat "What is cancer? It is actually a group of more than one hundred separate diseases." penulis memberikan penjelasan tentang kanker secara umum, apa itu kanker dan menyebutkan kanker adalah penyakit kedua yang paling mematikan. Hal tersebut terlihat pada kalimat "Most of us are fear from cancer It is reasonable because next to heart disease, cancer is the second leading cause of death.".

Dengan demikian, pilihan jawaban yang benar adalah B, the description of cancer as the frightening disease.

# 18. Read the text and answer the question!

What is cancer? It is actually a group of more than one hundred separate diseases. Most of us are fear from cancer It is reasonable because next to heart disease, cancer is the second leading cause of death.

Cancer cells come from normal cells because of mutations of DNA. Those mutations can occur spontaneously. The mutations may be also induced by other factors such as: nuclear and electromagnetic radiation, viruses, bacteria and fungi, parasites, heat, chemicals in the air, water and food, mechanical cell-level injury, free radicals, evolution and ageing of DNA, etc. All such factors can produce mutations that may start cancer.

Cancer cells are formed continuously in the organism. It is estimated that there are about 10,000 cancer cells at any given time in a healthy person. Why do some result in macroscopic-level cancers and some do not? First, not all damaged cells can multiply and many of them die quickly. Second, those which potentially divide and form cancer are effectively destroyed by the mechanisms available to the immune system.

Therefore, cancer develops if the immune system is not working properly or the amount of cells produced is too great for the immune system to eliminate.

The author's attitude regarding the factor of the mutations of DNA is ....

- a. agreement
- b. identified
- c. neutral
- d. approving
- e. arguing

# Pembahasan

Pada paragraf kedua penulis menjabarkan hal yang menyebabkan tumbuhnya sel kanker pada kalimat "Cancer cells come from normal cells because of mutations of DNA.". Penulis juga menjelaskan faktor-faktor yang menyebabkan terjadinya mutasi DNA seperti pada kalimat "The mutations may be also induced by other factors such as: nuclear and electromagnetic radiation, viruses, bacteria and fungi, parasites, heat, chemicals in the air, water, and food, mechanical cell-level injury, free radicals, evolution, and ageing of DNA, etc. All such factors can produce mutations that may start cancer." Dengan begitu sikap penulis terhadap penjabarannya tentang the mutations of DNA adalah mengidentifikasi.

# Jadi, pilihan jawaban yang tepat adalah B.

# 19. Read the text and answer the question!

What is cancer? It is actually a group of more than one hundred separate diseases. Most of us are fear from cancer It is reasonable because next to heart disease, cancer is the second leading cause of death.

Cancer cells come from normal cells because of mutations of DNA. Those mutations can occur spontaneously. The mutations may be also induced by other factors such as: nuclear and electromagnetic radiation, viruses, bacteria and fungi, parasites, heat, chemicals in the air, water and food, mechanical cell-level injury, free radicals, evolution and ageing of DNA, etc. All such factors can produce mutations that may start cancer.

Cancer cells are formed continuously in the organism. It is estimated that there are about 10,000 cancer cells at any given time in a healthy person. Why do some result in macroscopic-level cancers and some do not? First, not all damaged cells can multiply and many of them die quickly. Second, those which potentially divide and form cancer are effectively destroyed by the mechanisms available to the immune system.



Therefore, cancer develops if the immune system is not working properly or the amount of cells produced is too great for the immune system to eliminate.

Based on the passage, it can be hypothesized that the mutations of DNA cause the ....

- a. normal cells formed to be the cancer cells that happened continuously in the organism
- b. the cancer cells in the organism cured
- c. heart disease that formed into the cancer cells in the organism
- d. the evolution of the cancer cells in the organism
- e. cancer cells damage the mutation of DNA in the organism

### Pembahasan

Pada paragraf di atas penulis menyatakan "Cancer cells come from normal cells because of mutations of DNA." yang berarti sel kanker terbentuk dari sel-sel normal yang berubah karena mutasi DNA. Penulis juga menjelaskan faktor-faktor terjadinya mutasi DNA seperti "The mutations may be also induced by other factors such as: nuclear and electromagnetic radiation, viruses, bacteria and fungi, parasites, heat, chemicals in the air, water and food, mechanical cell-level injury, free radicals, evolution and ageing of DNA, etc. All such factors can produce mutations that may start cancer." Dengan penjelasan tersebut dapat disimpulkan bahwa the mutation of DNA menyebabkan terjadinya "a normal cells formed to be the cancer cells that happened continuously in the organism".

### Jadi, pilihan jawaban yang benar adalah A.

### 20. Read the text and answer the question!

What is cancer? It is actually a group of more than one hundred separate diseases. Most of us are fear from cancer It is reasonable because next to heart disease, cancer is the second leading cause of death.

Cancer cells come from normal cells because of mutations of DNA. Those mutations can occur spontaneously. The mutations may be also induced by other factors such as: nuclear and electromagnetic radiation, viruses, bacteria and fungi, parasites, heat, chemicals in the air, water and food, mechanical cell-level injury, free radicals, evolution and ageing of DNA, etc. All such factors can produce mutations that may start cancer.

Cancer cells are formed continuously in the organism. It is estimated that there are about 10,000 cancer cells at any given time in a healthy person. Why do some result in macroscopic-level cancers and some do not? First, not all damaged cells can multiply and many of them die quickly. Second, those which potentially divide and form cancer are effectively destroyed by the mechanisms available to the immune system.

Therefore, cancer develops if the immune system is not working properly or the amount of cells produced is too great for the immune system to eliminate.

What is the best summary of the passage?

- a. Cancer is a group of more than one hundred separate diseases in the organism that cannot be cured.
- b. Cancer cause the death because of one hundred separate diseases in the organism.
- c. Cancer cells that are come from normal cells because of mutations of DNA can occur spontaneously.
- d. Cancer is the second leading cause of death because cancer cells are come from normal cells because of mutations of DNA that form continuously in the organism.
- e. Nuclear and electromagnetic radiation, viruses causes the form of cancer cells in the organism.

# Pembahasan

Pada paragraf di atas penulis memulai dengan penjelasan kanker secara umum "What is cancer? It is actually a group of more than one hundred separate diseases. Most of us are fear from cancer It is reasonable because next to heart disease, cancer is the second leading cause of death.". Lalu penulis menyatakan "Cancer cells come from normal cells because of mutations of DNA." dan "Cancer cells are formed continuously in the organism." maka dapat disimpulkan "Cancer is the second leading cause of death because cancer cells are come from normal cells because of mutations of DNA that form continuously in the organism.".

Jadi, pilihan jawaban yang benar adalah D.