



## SOAL TES POTENSI SKOLASTIK (PAKET 4)

### **TPS 1 – Penalaran Umum**

#### **Teks 1 (soal nomor 1 s.d.7)**

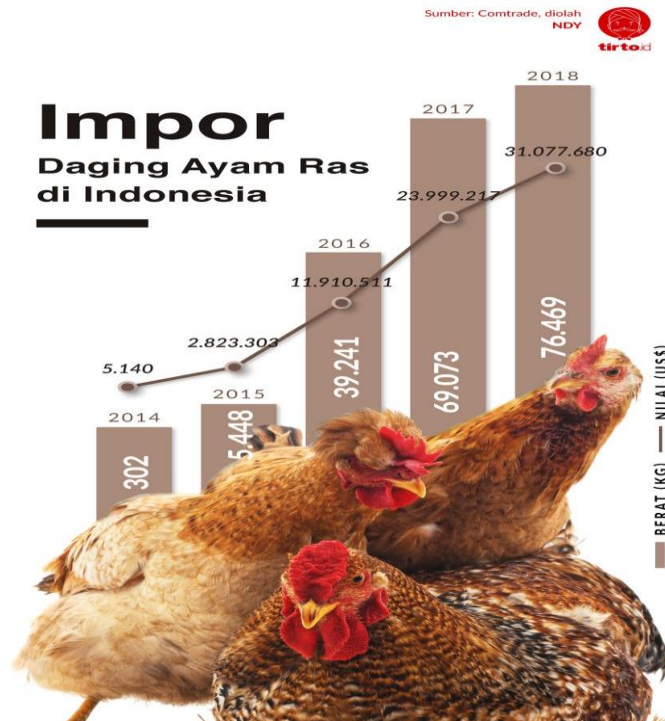
Baru-baru ini, kebijakan impor Pemerintah kembali disorot masyarakat. Menteri Perdagangan, Enggartiasto Lukita, melonggarkan ketentuan impor daging ayam dari Brasil seiring dengan rekomendasi dari World Trade Organization (WTO). Rekomendasi itu merupakan buntut dari kekalahan Indonesia dalam gugatan Brasil ke WTO pada 2017 yang tak kunjung dilaksanakan karena berbagai alasan, termasuk terkait isu sertifikasi sanitasi, dan halal.

Awan kelam tampaknya semakin menyelimuti industri peternakan unggas, terutama bagi para peternak mandiri. Pasalnya, sebulan sebelumnya, peternak ayam mandiri ini sempat protes ke Pemerintah lantaran harga ayam di tingkat peternak ambruk sehingga peternak merugi. Tak heran apabila peternak resah dengan pelonggaran impor daging ayam itu. Perhimpunan Insan Perunggasan Rakyat Indonesia (Pinsar) menilai masuknya impor ayam berpotensi membuat penyerapan daging di peternak lokal terganggu. Namun, Dosen Universitas Indonesia, Fithra Faisal Hastiadi, mengatakan bahwa Indonesia terpaksa untuk meratifikasi ketentuan importasi daging ayam lantaran sudah kalah dalam Sidang Badan Penyelesaian Sengketa Organisasi Perdagangan Dunia (DSB WTO). Belum lagi, jika negara-negara lain melakukan retaliasi dengan cara menyulitkan ekspor asal Indonesia masuk ke negara-negara bersangkutan. Tentu ini akan memengaruhi kinerja neraca perdagangan Indonesia yang kondisinya saat ini masih defisit.

Berdasarkan data *Comtrade*, volume impor daging ayam di Indonesia sepanjang 2018 'hanya' sebanyak 76,4 ton. Volume tersebut senilai USD31,07 juta atau setara dengan Rp443 miliar (asumsi Rp14,255 per dolar AS). Volume impor daging ayam tersebut juga hanya sekitar 0,004 persen dari total produksi ayam ras dalam negeri sebanyak 2,14 juta ton per tahun. Jumlah impor daging ayam juga jauh lebih rendah ketimbang impor daging sapi yang mencapai 161.000 ton.

Meski begitu, Pemerintah tetap perlu waspada dengan impor daging ayam ini. Pasalnya, dalam tiga tahun terakhir, tren permintaan volume impor daging ayam di Indonesia tumbuh signifikan. Pada 2015, volume impor daging ayam tercatat sebanyak 5,44 ton. Pada 2018, volume impor daging ayam sudah menembus 76,4 ton. Rata-rata pertumbuhan volume impor daging ayam mencapai 236 persen per tahun. Dampak terhadap industri nasional mungkin tidak besar karena memang volumenya tidak

besar juga, tetapi mitigasi terkait dampak pelanggaran impor daging ayam sangat diperlukan ke depannya. <https://tirto.id/kekalahan-indonesia-di-wto-dan-polemik-impor-daging-ayam-ef9v>



1. Berdasarkan paragraf 1, manakah di bawah ini pernyataan yang BENAR?
  - (A) WTO merekomendasikan Brasil untuk mengekspor daging ayam ke Indonesia.
  - (B) Indonesia menggugat Brasil terkait sertifikasi sanitasi dan halal.
  - (C) Indonesia menggugat Brasil ke WTO pada tahun 2017, tetapi menerima kekalahan.
  - (D) Menteri Perdagangan melonggarkan aturan impor daging dari Brasil.
  - (E) Pada tahun 2017 Indonesia kalah atas gugatan Brasil, tetapi tidak melaksanakan keputusan WTO terkait impor daging ayam dari Brasil.

**Jawab: E**

Berdasarkan paragraf 1, pernyataan yang benar adalah Pada tahun 2017 Indonesia kalah atas gugatan Brasil, tetapi tidak melaksanakan keputusan WTO terkait impor daging ayam dari Brasil. Indonesia tidak melaksanakan putusan dengan alasan sanitasi dan sertifikat halal.



2. Berdasarkan paragraf 1, apabila Indonesia tidak mengalami kekalahan atas gugatan Brasil ke WTO, manakah di bawah ini simpulan yang PALING MUNGKIN benar?
- (A) Brasil dilarang mengekspor daging ayam ke Indonesia.
  - (B) Indonesia tidak impor daging ayam dari Brasil.
  - (C) Daging ayam dari Brasil yang tersertifikasi sanitasi dan halal dapat masuk ke Indonesia.
  - (D) Masyarakat tidak akan menyoroiti kebijakan impor Pemerintah WTO tidak merekomendasikan
  - (E) Indonesia untuk mengimpor daging ayam ke negara Brasil.

**Jawab: B**

Berdasarkan paragraf 1, apabila Indonesia tidak mengalami kekalahan atas gugatan Brasil ke WTO, simpulan yang PALING MUNGKIN benar adalah pilihan B. Apabila Indonesia tidak mengalami kekalahan, Indonesia tidak perlu mengimpor daging ayam dari Brasil. Hal tersebut karena Indonesia direkomendasikan oleh WTO untuk mengimpor daging ayam dari Brasil akibat kekealahannya dalam gugatan Brasil. Jadi, Indonesia tidak perlu mengimpor daging ayam dari Brasil jika Indonesia tidak mengalami kekalahan.

3. Berdasarkan paragraf 2, manakah di bawah ini pernyataan yang BENAR?
- (A) Para peternak ayam mandiri mengalami kerugian sehingga mereka sempat protes kepada Pemerintah.
  - (B) Beberapa negara melakukan retaliasi dengan cara menyulitkan ekspor asal Indonesia masuk ke negara-negara bersangkutan.
  - (C) Indonesia kalah terhadap Brasil sehingga harga ayam di pasaran ambruk, akibatnya peternak ayam merugi.
  - (D) Kinerja neraca perdagangan ditentukan oleh retaliasi terhadap ekspor yang menyulitkan ekspor asal Indonesia ke beberapa negara.
  - (E) Retaliasi yang dilakukan oleh beberapa negara terhadap Indonesia memengaruhi kinerja neraca perdagangan Indonesia.

**Jawab: A**

Pernyataan yang benar adalah *Para peternak ayam mandiri mengalami kerugian*. Hal tersebut dibuktikan pada kalimat kedua, yakni *Pasalnya, sebulan sebelumnya, peternak ayam mandiri ini sempat protes ke pemerintah lantaran harga ayam di tingkat peternak ambruk sehingga peternak merugi*. Kalimat tersebut menunjukkan bahwa peternak ayam mandiri mengalami kerugian.



4. Berdasarkan paragraf 2, apabila kinerja neraca perdagangan Indonesia tidak dipengaruhi oleh sistem retaliasi yang dilakukan oleh negara-negara lain dengan cara menyulitkan ekspor asal Indonesia ke negara-negara bersangkutan, manakah di bawah ini simpulan yang PALING MUNGKIN benar?
- (A) Kondisi kinerja neraca perdagangan tidak mengalami defisit.
  - (B) Peternak ayam mandiri tidak protes ke Pemerintah karena harga ayam di tingkat peternak tidak ambruk.
  - (C) Peternak tidak resah dengan pelonggaran impor daging ayam.
  - (D) Awan kelam mungkin masih menyelimuti industri peternakan unggas di Indonesia.
  - (E) Kondisi penyerapan daging ayam di peternak lokal/mandiri stabil.

**Jawab: D**

Jika kinerja neraca perdagangan Indonesia tidak dipengaruhi oleh sistem retaliasi negara-negara lain, awan kelam mungkin masih menyelimuti industri peternakan unggas di Indonesia. Hal tersebut karena faktor yang memengaruhi kinerja neraca perdagangan bukan hanya dari segi ekspor, melainkan dari impor juga. Pada teks di atas, dijelaskan bahwa Indonesia masih mengimpor daging ayam yang menyebabkan harga ayam di tingkat peternak ambruk sehingga peternak merugi. Hal tersebut juga berkaitan dengan kinerja neraca perdagangan.

5. Berdasarkan paragraf 4, manakah pernyataan di bawah ini yang PALING MUNGKIN benar mengenai Indonesia yang mengimpor daging ayam dari Brasil?
- (A) Industri nasional terkena dampak dari pelonggaran impor daging ayam yang dilakukan oleh Indonesia.
  - (B) Pada 2015, permintaan volume daging di Indonesia tumbuh signifikan.
  - (C) Dari tahun 2015 sampai tahun 2018, volume impor daging ayam menembus 76,4 ton.
  - (D) Volume impor daging ayam di Indonesia cukup besar dan tumbuh signifikan.
  - (E) Permintaan volume impor daging ayam di Indonesia mencapai 236 persen per tahun.

**Jawab: A**

Berdasarkan paragraf 4, pernyataan yang PALING MUNGKIN benar mengenai Indonesia yang mengimpor daging ayam dari Brasil adalah Industri nasional terkena dampak dari pelonggaran impor daging ayam yang dilakukan oleh Indonesia.



6. Berdasarkan gambar tabel Impor Daging Ayam Ras di Indonesia, pada tahun berapakah kenaikan nilai yang signifikan kedua terjadi?
- (A) 2014
  - (B) 2015
  - (C) 2016
  - (D) 2017
  - (E) 2018

**Jawab: C**

Kenaikan nilai yang signifikan kedua terjadi pada tahun 2016, yakni sebesar 9.087.208 US\$.

7. Berdasarkan gambar tabel Impor Daging Ayam Ras di Indonesia, apa yang PALING MUNGKIN terjadi jika setelah tahun 2018 impor daging ayam menurun?
- (A) Kinerja neraca perdagangan Indonesia tidak mengalami defisit.
  - (B) Jumlah ekspor daging ayam asal Indonesia meningkat.
  - (C) Permintaan pasar akan daging ayam peternak mandiri meningkat.
  - (D) Masalah perekonomian di Indonesia teratasi.
  - (E) Produksi daging ayam peternak mandiri stabil.

**Jawab: C**

Dengan menurunnya impor daging ayam, hal yang paling mungkin terjadi adalah meningkatnya permintaan pasar akan daging ayam dari peternak mandiri. Hal tersebut karena sumber daging ayam dari luar negeri diberhentikan dan berarti sumber daging ayam hanya berasal dari dalam negeri, tepatnya dari para peternak mandiri.

Teks 2 (soal nomor 8 s.d. 14)



Profil kemiskinan di Indonesia diukur melalui metode penentuan Garis Kemiskinan (GK) makanan dan bukan makanan. Penduduk miskin yaitu kelompok masyarakat yang mempunyai pengeluaran rata-rata per kapita di bawah GK. Berdasarkan data Badan Pusat Statistik (BPS) yang dirilis pada Selasa (15/1/2019), jumlah penduduk miskin tercatat sebanyak 9,66% dari jumlah penduduk per September 2018. Jumlah ini setara dengan 25,67 juta orang.

Angka September 2018 mencatatkan penurunan jumlah penduduk miskin sebanyak 0,46 basis poin (bps) dari periode September 2017 yang berada di level 10,12%. Jika dibandingkan dengan posisi Maret 2018 yang sebesar 9,82%, maka capaian September 2018 lebih rendah 0,16 bps. Dari data yang sama, kemiskinan banyak terjadi di desa-desa dan ketimpangan antara desa serta kota masih berlanjut walaupun terjadi perbaikan. Faktor yang paling signifikan mempengaruhi tingkat kemiskinan yaitu upah riil buruh tani dan nilai tukar petani. Kedua faktor itu mengalami kenaikan sepanjang periode Maret-September 2018.

Sementara itu, selama periode yang sama, tingkat inflasi yang biasanya menggerus penghasilan riil masyarakat terkendali dengan baik. Tingkat inflasi periode Maret-September 2018 hanya sebesar 0,94%. Bahkan, untuk beberapa komoditas pokok seperti beras, daging sapi, minyak



goreng, dan gula pasir mengalami penurunan. Di sisi lain, penghasilan 40% penduduk lapis terbawah terdongkrak. Alhasil, GK selama periode Maret-September 2018 ikut terkerek sebesar 2,36%, dari Rp401.200, menjadi Rp410.670 pada September 2018. GK makanan masih berkontribusi paling besar yakni 73,54%, sedangkan non makanan hanya sebesar 26,46%. Secara keseluruhan, GK keduanya mengalami kenaikan, yang berarti kesejahteraan masyarakat sedikitnya merambat naik. Komoditas makanan yang terbesar menggerus penghasilan masyarakat yaitu beras, rokok, telur, dan daging ayam. Bagi masyarakat kota, beras menyumbang GK sebesar 19,54%, sedangkan di desa mencapai 25,51%.

Nusa Tenggara Barat (NTB) merupakan provinsi dengan GK per Rumah Tangga miskin paling rendah, yakni Rp1,48 juta per bulan. Sebaliknya, DKI Jakarta menjadi yang tertinggi dengan nilai mencapai Rp3,33 juta per bulan. Namun, dari persentase penduduk miskin, Pulau Maluku-Papua masih menjadi yang tertinggi. Seperlima, atau tepatnya 21,2%, dari jumlah penduduknya berada di bawah GK. Dalam hal ketimpangan sosial yang diukur melalui indeks rasio Gini, terdapat beberapa daerah dengan kesenjangan pengeluaran yang tinggi. Hingga September 2018, provinsi dengan ketimpangan tertinggi yaitu DI Yogyakarta, Gorontalo, Jawa Barat, dan Papua. Provinsi-provinsi tersebut memiliki indeks rasio Gini di atas nasional yang sebesar 0,384. Sebaliknya, provinsi dengan pengeluaran yang hampir merata dari kelas bawah, menengah, dan atas yaitu Kepulauan Bangka Belitung, Kalimantan Utara, dan Sumatra Barat. Secara nasional, ketimpangan ini kian terkikis. Pada Maret 2018, rasio Gini mencapai 0,389, sedangkan pada September tahun lalu sebesar 0,384.

8. Berdasarkan paragraf 4, manakah di bawah ini pernyataan yang BENAR?
- (A) Penduduk Maluku dan Papua berada di bawah Garis Kemiskinan.
  - (B) Penduduk Maluku dan Papua mengalami ketimpangan sosial tertinggi.
  - (C) Kepulauan Bangka Belitung, Kalimantan Utara, dan Sumatra Barat memiliki pengeluaran yang merata dari seluruh kelas ekonomi.
  - (D) Terdapat beberapa penduduk di daerah Maluku-Papua yang berada di bawah Garis Kemiskinan.
  - (E) Jawa Barat merupakan salah satu daerah dengan penduduk miskin tertinggi.

**Jawab: D**

Pernyataan yang benar adalah *Terdapat beberapa penduduk di daerah Maluku-Papua yang berada di bawah Garis Kemiskinan*. Hal tersebut dibuktikan pada paragraf kedelapan, kalimat pertama dan kedua, yakni *Namun, dari persentase penduduk miskin, Pulau Maluku-Papua masih*



menjadi yang tertinggi. Seperlima, atau tepatnya 21,2%, dari jumlah penduduknya berada di bawah GK.

9. Berdasarkan paragraf 2, jika perbaikan tidak terjadi di desa-desa, manakah di bawah ini simpulan yang PALING MUNGKIN benar?
- (A) Faktor yang memengaruhi tingkat kemiskinan, seperti upah riil buruh tani dan nilai tukar petani mengalami peningkatan yang signifikan.
  - (B) Upah riil buruh tani dan nilai tukar petani tidak mengalami kenaikan.
  - (C) Kemiskinan yang terjadi di desa-desa dan ketimpangan antara desa serta kota akan berkurang.
  - (D) Kemiskinan banyak terjadi di desa-desa dan ketimpangan antara desa serta kota masih berlanjut.
  - (E) Kemiskinan dan ketimpangan antara desa dengan kota sangat tinggi.

**Jawab: E**

Simpulan merupakan kalimat yang mencerminkan keseluruhan isi teks. Simpulan yang tepat adalah *Kemiskinan dan ketimpangan antara desa dengan kota sangat tinggi*. Pada paragraf ketiga, dijelaskan bahwa perbaikan telah terjadi di desa-desa, tetapi kemiskinan dan ketimpangan antara desa serta kota masih berlanjut. Dengan demikian, jika perbaikan tidak terjadi, hal yang paling mungkin benar adalah kemiskinan dan ketimpangan antara desa dengan kota sangat tinggi.

10. Berdasarkan paragraf 3, apabila tingkat inflasi tidak terkendali dengan baik dan komoditas pokok, seperti beras, daging sapi, minyak goreng, serta gula pasir mengalami penurunan, manakah di bawah ini simpulan yang PALING MUNGKIN benar?
- (A) Tingkat inflasi menggerus penghasilan riil masyarakat.
  - (B) Tingkat inflasi tidak menggerus penghasilan riil masyarakat.
  - (C) Komoditas pokok, seperti beras, daging sapi, minyak goreng, dan gula pasir tidak terkena dampak inflasi.
  - (D) Ada keterkaitan antara tingkat inflasi dengan komoditas pokok, seperti beras, daging sapi, minyak goreng, dan gula pasir.
  - (E) Harga komoditas pokok, seperti beras, daging sapi, minyak goreng, dan gula pasir ditentukan oleh tingkat inflasi.



**Jawab: C**

Simpulan yang paling mungkin benar adalah *Komoditas pokok, seperti beras, daging sapi, minyak goreng, dan gula pasir tidak terkena dampak inflasi* karena hal tersebut berkaitan dengan pernyataan yang terdapat pada soal. Kata kuncinya adalah *tingkat inflasi tidak terkendali dengan baik* dan *komoditas pokok mengalami penurunan*. Pada teks dijelaskan bahwa jika inflasi dapat terkendali dengan baik, komoditas pokok akan menurun. Dengan demikian, jika inflasi tidak terkendali dengan baik dan komoditas pokok mengalami penurunan, berarti komoditas pokok, seperti beras, daging sapi, minyak goreng, dan gula pasir tidak terkena dampak inflasi.

11. Berdasarkan paragraf 3, manakah pernyataan di bawah ini yang PALING MUNGKIN BENAR mengenai tingkat kemiskinan di Indonesia?
- (A) Penghasilan 60% penduduk lapisan atas terdongkrak.
  - (B) Garis Kemiskinan nonmakanan tidak berkontribusi lebih besar dari Garis Kemiskinan makanan.
  - (C) Kesejahteraan masyarakat sedikit naik karena Garis Kemiskinan makanan berkontribusi paling besar.
  - (D) Kesejahteraan masyarakat tergantung pada Garis Kemiskinan makanan dan nonmakanan.
  - (E) Akibat penghasilan penduduk lapisan bawah naik 40%, Garis Kemiskinan makanan dan nonmakanan menurun.

**Jawab: B**

Pernyataan yang paling mungkin benar adalah *Garis Kemiskinan nonmakanan tidak berkontribusi lebih besar dari Garis Kemiskinan makanan*. Hal tersebut dibuktikan pada kalimat ketiga, yakni *Garis Kemiskinan nonmakanan tidak berkontribusi lebih besar dari Garis Kemiskinan makanan*. Kalimat tersebut menunjukkan bahwa Garis Kemiskinan yang berkontribusi lebih besar adalah Garis Besar Makanan. Dengan demikian, Garis Kemiskinan nonmakanan tidak berkontribusi lebih besar dari Garis Kemiskinan nonmakanan.

12. Berdasarkan paragraf 3, apabila Garis Kemiskinan makanan berkontribusi tidak lebih besar dari Garis Kemiskinan nonmakanan, manakah di bawah ini simpulan yang PALING MUNGKIN benar?
- (A) Kesejahteraan masyarakat tidak merambat naik.
  - (B) Penghasilan penduduk tidak meningkat sebesar 40%.



- (C) Penghasilan penduduk tidak meningkat 40% dan kesejahteraan masyarakat tidak merambat naik.
- (D) Garis Kemiskinan makanan dan nonmakanan tidak berpengaruh terhadap kesejahteraan masyarakat.
- (E) Kesejahteraan masyarakat tetap merambat naik sedikit.

**Jawab: E**

Simpulan yang paling mungkin benar adalah *Kesejahteraan masyarakat tetap merambat naik sedikit*. Hal tersebut dikarenakan kesejahteraan masyarakat tidak terbatas pada kontribusi dari Garis Kemiskinan makanan. Pada teks di atas, baik Garis Kemiskinan makanan maupun nonmakanan sama-sama mengalami kenaikan. Dengan begitu, tingkat kesejahteraan masyarakat akan tetap merambat naik meskipun apabila Garis Kemiskinan makanan berkontribusi tidak lebih besar dari Garis Kemiskinan nonmakanan.

13. Berdasarkan gambar tabel di atas, pada tahun berapakah kasus kemiskinan yang mengalami peningkatan tertinggi ketiga?
- (A) Maret 2014
  - (B) Maret 2018
  - (C) Maret 2013
  - (D) September 2015
  - (E) September 2012

**Jawab: A**

Pada gambar grafik di atas menunjukkan tingkat kemiskinan di Indonesia periode Maret 2011 September 2018. Peningkatan kasus kemiskinan tertinggi terdapat pada bulan September 2015, yakni sebesar 0,78. Lalu, peningkatan kasus kemiskinan tertinggi kedua terdapat pada bulan Maret 2015, yakni sebesar 0,31. Kemudian, peningkatan tertinggi ketiga adalah bulan Maret 2014, yaitu sebesar 0,11.

14. Berdasarkan gambar tabel di atas, apa yang PALING MUNGKIN terjadi setelah terjadi penurunan tingkat kemiskinan pada bulan Maret dan September tahun 2018?
- (A) Penghasilan penduduk meningkat lebih dari 40% .
  - (B) Kesejahteraan masyarakat merambat naik.
  - (C) Penghasilan penduduk meningkat lebih dari 40% dan kesejahteraan penduduk merambat naik.



(D) Angka kemiskinan akan terus menerus pada tahun berikutnya.

(E) Angka kemiskinan akan meningkat pada tahun berikutnya, meskipun tidak secara signifikan.

**Jawab: B**

Hal yang paling mungkin terjadi setelah adanya penurunan tingkat kemiskinan pada bulan Maret dan September 2018 adalah *Kesejahteraan masyarakat merambat naik*. Kesejahteraan tersebut kemungkinan dapat terjadi jika angka kemiskinan terus mengalami penurunan. Hal itu karena kebutuhan makanan dan nonmakanan masyarakat dapat dipenuhi.

15. Diketahui  $a = \frac{1}{3} - \frac{1}{4}$  dan  $b = \frac{1}{2} - \frac{1}{3}$ . Di antara pernyataan berikut ini:

(i)  $a > b$

(ii)  $b - a < \frac{1}{6}$

(iii)  $\frac{a}{b} = \frac{1}{2}$

Yang merupakan pernyataan yang benar adalah ....

(A) hanya (i) dan (ii)

(B) hanya (i) dan (iii)

(C) hanya (ii) dan (iii)

(D) hanya (iii)

(E) (i), (ii) dan (iii)

**Jawab: C**

$$a = \frac{1}{3} - \frac{1}{4} = \frac{4}{12} - \frac{3}{12} = \frac{1}{12}$$

$$b = \frac{1}{2} - \frac{1}{3} = \frac{6}{12} - \frac{4}{12} = \frac{2}{12}$$

Jadi  $a < b$

$$b - a = \frac{2}{12} - \frac{1}{12} = \frac{1}{12} \text{ maka } b - a < \frac{1}{6}$$

$$\frac{a}{b} = \frac{1/12}{2/12} = \frac{1}{2}$$



16. Diketahui  $a = \sqrt[3]{\frac{27}{125}}$  dan  $b = \sqrt[4]{\frac{81}{256}}$ . Jika  $a < x < b$ , maka nilai  $x$  yang mungkin adalah ....

- (A)  $\frac{7}{11}$
- (B)  $\frac{11}{12}$
- (C)  $\frac{7}{12}$
- (D)  $\frac{8}{15}$
- (E)  $\frac{13}{16}$

**Jawab: A**

$$a = \sqrt[3]{\frac{27}{125}} = \sqrt[3]{\left(\frac{3}{5}\right)^3} = \frac{3}{5} = 0,60$$

$$b = \sqrt[4]{\frac{81}{256}} = \sqrt[4]{\left(\frac{3}{4}\right)^4} = \frac{3}{4} = 0,75$$

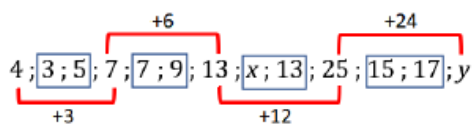
$a < x < b$  maka jawabannya adalah  $\frac{7}{11} = 0,6346$

17. Perhatikan pola barisan bilangan berikut: 4 ; 3 ; 5 ; 7 ; 7 ; 9 ; 13 ;  $x$  ; 13 ; 25 ; 15 ; 17 ;  $y$  Nilai  $x$

+  $y = \dots$

- (A) 38
- (B) 49
- (C) 55
- (D) 60
- (E) 72

**Jawab: D**



$$x = 11 \text{ dan } y = 25 + 24 = 49$$

$$x + y = 11 + 49 = 60$$

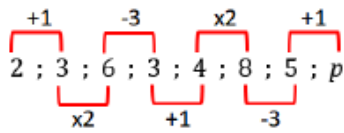


18. 2 ; 3 ; 6 ; 3 ; 4 ; 8 ; 5 ; p

Nilai  $p$  yang tepat untuk barisan bilangan di atas adalah ....

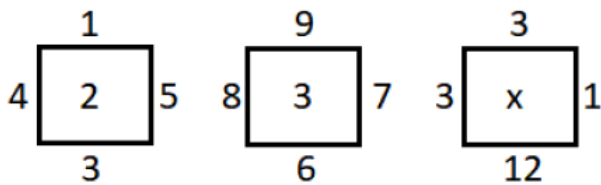
- (A) 6
- (B) 7
- (C) 8
- (D) 9
- (E) 10

**Jawab: A**



Jadi  $p = 5 + 1 = 6$

19. Pada pola barisan bilangan berikut, nilai  $x$  yang tepat adalah ....



- (A) 4
- (B) 5
- (C) 6
- (D) 8
- (E) 9

**Jawab: E**

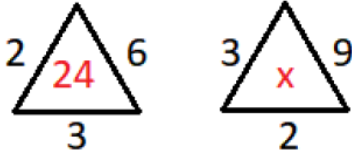
Gambar 1 :  $(4 \times 3) : (1 + 5) = 2$

Gambar 2 :  $(8 \times 6) : (9 + 7) = 3$

Gambar 3 :  $x = (3 \times 12) : (3 + 1) = 9$



20. Pada pola barisan bilangan dalam bentuk berikut ini, nilai  $x$  yang tepat adalah ...



- (A) 12
- (B) 24
- (C) 33
- (D) 45
- (E) 54

**Jawab: B**

Gambar 1 :  $(2 + 6) \times 3 = 24$

Gambar 2 :  $x = (3 + 9) \times 2 = 24$

### TPS 2 - Pengetahuan Kuantitatif

21.  $\frac{21x^2+38x+5}{12x^2+29x+15} = \dots$

- (A)  $\frac{7x+1}{3x+5}$
- (B)  $\frac{7x+1}{4x+3}$
- (C)  $\frac{7x+1}{2x+3}$
- (D)  $\frac{3x+5}{4x+3}$
- (E)  $\frac{3x+5}{7x+1}$

**Jawab: B**

$$\frac{21x^2 + 38x + 5}{12x^2 + 29x + 15} = \frac{(3x + 5)(7x + 1)}{(3x + 5)(4x + 3)} = \frac{(7x + 1)}{(4x + 3)}$$



22. Jumlah usia kakak beradik Ardi, Budi dan Dodi sama dengan 54 tahun. Ardi memiliki usia paling muda dan Dodi paling tua. Bila diurutkan, usia ketiganya ternyata membentuk pola barisan aritmetika dengan beda sama dengan 6 tahun. Perbandingan usia Ardi dan Dodi 12 tahun yang akan datang, sama dengan ....

- (A) 1 : 3
- (B) 2 : 5
- (C) 3 : 5
- (D) 2 : 3
- (E) 3 : 4

**Jawab: D**

$$A + B + D = 54;$$

$$A = B - b \text{ dan } D = B + b; (b = \text{beda barisan})$$

$$(B - b) + (B) + (B + b) = 54$$

$$3B = 54$$

$$B = 18 \text{ tahun}$$

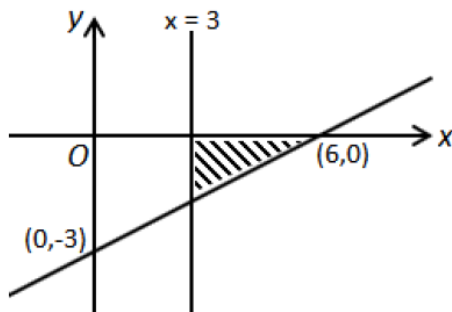
$$A = 18 - 6 = 12 \text{ tahun}$$

$$D = 18 + 6 = 24 \text{ tahun}$$

Perbandingan usia Ardi dan Dodi 12 tahun yang akan datang,

$$\frac{A + 12}{D + 12} = \frac{12 + 12}{24 + 12} = \frac{24}{36} = \frac{2}{3}$$

23. Daerah diarsir pada gambar berikut menyatakan solusi untuk pertidaksamaan ....



- (A)  $x - 2y - 6 \geq 0; x \geq 3; y \leq 0$
- (B)  $x - 2y - 6 \leq 0; x \geq 3; y \leq 0$
- (C)  $2x - y - 6 \leq 0; x \geq 3; y \leq 0$
- (D)  $2x - y + 6 \leq 0; x \leq 3; y \leq 0$



(E)  $2x - y - 6 \geq 0; x \geq 3; y \geq 0$

**Jawab: C**

Garis lurus pada grafik memiliki persamaan,

$$-3x + 6y = (-3)(6)$$

$$-3x + 6y = -18$$

$$-x + 2y + 6 = 0$$

$$x - 2y - 6 = 0$$

Yang diarsir berada pada daerah,

$$x - 2y - 6 \leq 0; x \geq 3; y \leq 0$$

24. Diketahui persamaan  $y = c \frac{x^2 z}{r^2}$ , dengan  $r, x, z$  variabel bebas dan  $c$  konstanta. Jika  $x$  naik 100%,  $z$  naik 300%, berapa persen perubahan  $r$  agar nilai  $y$  tetap, apakah naik atau turun?

- (A) Naik 100%
- (B) Turun 100%
- (C) Naik 200%
- (D) Turun 200%
- (E) Naik 300%

**Jawab: E**

$$y = c \frac{x^2 \cdot z}{r^2}$$

$$y' = c \frac{(2x)^2 \cdot 4z}{(r')^2} = c \frac{16x^2 z}{(r')^2}$$

Agar  $y' = y$ , maka  $c \frac{16x^2 z}{(r')^2} = c \frac{x^2 \cdot z}{r^2}$

$$(r')^2 = 16(r)^2 \rightarrow r' = 4r = r + 3r = r + 300\%.r$$

Jadi  $r$  naik 300%



25. Tes matematika diberikan kepada kelas A dengan total siswa berjumlah 36 orang. Pada saat tes, ternyata dua siswa tidak hadir, yaitu Adi dan Bella, sehingga tes hanya diikuti 34 orang. Nilai rata-rata dari ke-34 siswa tersebut sama dengan 73. Dua hari kemudian, Adi dan Bella mengikuti tes susulan, sehingga nilai rata-rata total seluruh siswa kelas A naik menjadi 74. Jika nilai Adi sama dengan 90, maka nilai Bella sama dengan ....

- (A) 94
- (B) 93
- (C) 92
- (D) 91
- (E) 90

**Jawab: C**

$$\overline{x}_{34} = \frac{\sum x_{34}}{34} = \sum x_{34} = 34 \cdot \overline{x}_{34} = 34 \cdot 73$$

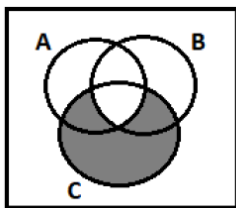
$$\sum x_{34} = 34 \cdot \overline{x}_{34} = 34 \cdot 73 = 2482$$

$$\overline{x}_{36} = \frac{\sum x_{34} + x_{Adi} + x_{Bella}}{36}$$

$$74 = \frac{2482 + 90 + x_{Bella}}{36}$$

$$x_{Bella} = 2664 - 2482 - 90 = 92$$

26. Daerah yang diarsir pada diagram Venn di bawah ini menyatakan ....

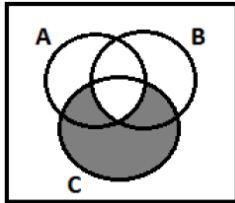


- (A)  $(A \cap B \cap C)^c$
- (B)  $(A \cap C) \cup (B \cap C)$
- (C)  $C - (A \cap B \cap C)$

(D)  $C \cap (A \cup B)$

(E)  $C - (A \cup B)$

**Jawab: C**



(A)  $(A \cap B \cap C) = \{5\}$

$(A \cap B \cap C)^C = \{1,2,3,4,6,7\}$

(B)  $(A \cap C) = \{4,5\}$

$(B \cap C) = \{5,6\}$

$(A \cap C) \cup (B \cap C) = \{4,5,6\}$

(C)  $C = \{4,5,6,7\}$

$(A \cap B \cap C) = \{5\}$

$C - (A \cap B \cap C) = \{4,6,7\}$

(D)  $C = \{4,5,6,7\}$

$(A \cup B) = \{1,2,3,4,5,6\}$

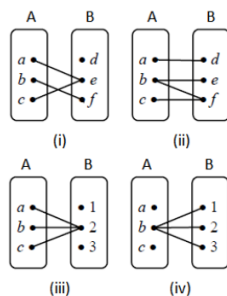
$C \cap (A \cup B) = \{4,5,6\}$

(E)  $C = \{4,5,6,7\}$

$(A \cup B) = \{1,2,3,4,5,6\}$

$C - (A \cup B) = \{7\}$

27. Perhatikan diagram panah dari himpunan A ke himpunan B berikut ini!



Yang merupakan pemetaan dari himpunan A ke himpunan B adalah ....

(A) (i) dan (ii)

(B) (i) dan (iii)

(C) (ii) dan (iii)

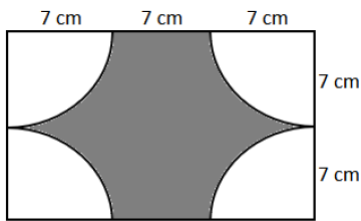


- (D) (ii) dan (iv)
- (E) (iii) dan (iv)

**Jawab: B**

Pemetaan dari himpunan A ke himpunan B adalah memetakan semua anggota himpunan A dengan tepat satu anggota himpunan B. Diagram yang benar adalah diagram (i) dan (iii).

28. Luas daerah berwarna gelap pada gambar berikut sama dengan .... (ambil  $\pi = 22/7$ ).

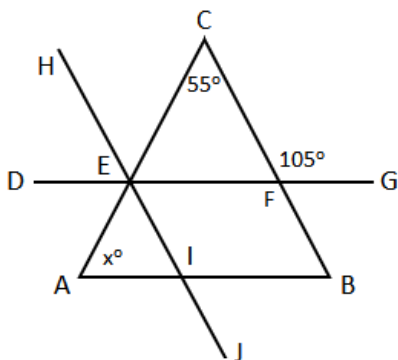


- (A)  $140 \text{ cm}^2$
- (B)  $154 \text{ cm}^2$
- (C)  $217 \text{ cm}^2$
- (D)  $224 \text{ cm}^2$
- (E)  $254 \text{ cm}^2$

**Jawab: A**

$$L = (p \times l) - 4 \times \frac{1}{4} \pi r^2 = 21 \times 14 - \frac{22}{7} \times 7^2 = 294 - 154 = 140 \text{ cm}^2$$

29. Pada gambar berikut, DG sejajar AB dan HJ sejajar CB. Berdasarkan data yang ada pada gambar, nilai  $x = \dots$



- (A)  $35^\circ$
- (B)  $40^\circ$
- (C)  $50^\circ$
- (D)  $60^\circ$



(E)  $75^\circ$

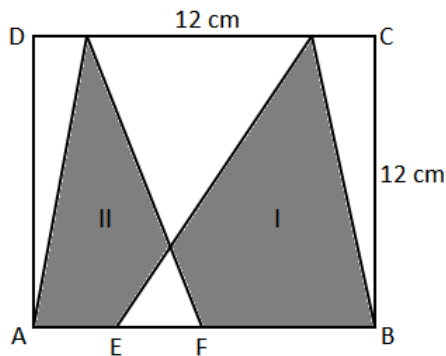
**Jawab: C**

$$\sphericalangle DCFE = 180^\circ - 105^\circ = 75^\circ$$

$$\sphericalangle DCEF = 180^\circ - 75^\circ - 55^\circ = 50^\circ$$

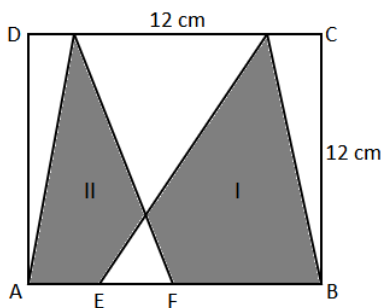
$$\sphericalangle DEAI = x = \sphericalangle DCEF = 50^\circ$$

30. ABCD is a square with a side length of 12 cm. If  $AE = EF = 3$  cm, then the difference in the area of the dark colored area I with II is equal to ....



- (A)  $42 \text{ cm}^2$   
(B)  $36 \text{ cm}^2$   
(C)  $30 \text{ cm}^2$   
(D)  $24 \text{ cm}^2$   
(E)  $18 \text{ cm}^2$

**Jawab: E**



$$\text{Luas segitiga AFG} = \text{II} + \text{III} = \frac{1}{2} \times 6 \times 12 = 36$$

$$\text{Luas segitiga EBH} = \text{I} + \text{III} = \frac{1}{2} \times 9 \times 12 = 54$$

$$\text{Luas (I + III)} - \text{Luas (II + III)} = 54 - 36$$

$$\text{Luas I} - \text{Luas II} = 18 \text{ cm}^2$$



31. Diketahui 3 orang pria (termasuk Dul) dan 3 orang wanita (termasuk Sarah) sedang duduk melingkar mengelilingi suatu meja bundar. Banyaknya cara mereka duduk bila diketahui Dul dan Sarah selalu duduk bersebelahan adalah ....

- (A) 120
- (B) 90
- (C) 60
- (D) 48
- (E) 24

**Jawab: D**

$$(5 - 1)! 2! = 4 \times 3 \times 2 \times 1 \times 2 \times 1 = 48 \text{ cara}$$

32. Terdapat gelas kimia yang berisi  $x$  mililiter larutan yang akan dibagikan kepada siswa di laboratorium pada saat praktikum kimia. Jika setiap siswa mendapat 2 mililiter larutan, maka akan tersisa 11 mililiter dalam gelas kimia. Agar setiap siswa mendapat 3 mililiter larutan, dibutuhkan tambahan 21 mililiter larutan tersebut. Berapa jumlah siswa di kelas?

- (A) 26
- (B) 28
- (C) 30
- (D) 32
- (E) 35

**Jawab: D**

Misalkan jumlah siswa =  $N$ , maka:

$$(i) 2N + 11 = x$$

$$(ii) 3N = x + 21 \rightarrow x = 3N - 21$$

Dari (i) dan (ii) diperoleh:

$$3N - 21 = 2N + 11$$

$$3N - 2N = 11 + 21$$

$$N = 32$$



33. The following is a table of the time span needed by 5 children to walk a certain distance.

Child	time
Asep	09.00 – 09.25
Budi	09.27 – 09.51
Indra	09.52 – 10.09
Dedi	10.10 – 10.26
Eman	10.27 – 10.50

Who is the fastest way?

- (A) Asep
- (B) Budi
- (C) Indra
- (D) Dedi
- (E) Agus

**Jawab: D**

Lama perjalanan masing-masing anak:

Asep 25 menit

Budi 24 menit

Indra 17 menit

Dedi 16 menit

Agus 23 menit

34. Anton berlari tidak secepat Bakri, tetapi sama cepat dengan Candra. Deni jauh lebih cepat larinya daripada Candra dan Edi, sedangkan Anton berlari lebih lambat daripada Edi. Arman berlari jauh lebih cepat daripada Edi dan Deni. Yang kecepatan larinya berada pada urutan ketiga tercepat adalah ....

- (A) Anton
- (B) Edi
- (C) Arman
- (D) Deni
- (E) Candra

**Jawab: B**

Anton = Candra < Bakri

Anton = Candra < Edi < Deni < Arman



35. - Semua pengendara sepeda motor menggunakan helm.  
- Sebagian helm berlabel SNI.

Simpulan yang tepat adalah ....

- (A) Semua pengendara sepeda motor menggunakan helm berlabel SNI.  
(B) Sebagian pengendara sepeda motor menggunakan helm berlabel SNI.  
(C) Ada pengendara sepeda motor yang tidak mengenakan helm.  
(D) Semua pengendara sepeda motor tidak menggunakan helm berlabel SNI.  
(E) Sebagian pengendara sepeda motor mengenakan helm.

**Jawab: B**

Sebagian pengendara sepeda motor meng-gunakan helm berlabel SNI.

36. (1) Telepon pintar merk B dihentikan produksinya.  
(2) Produsen telepon pintar merk B menjual saham ke perusahaan A.  
Manakah pilihan di bawah ini yang menggambarkan hubungan pernyataan (1) dan (2)?  
(A) Pernyataan (1) adalah penyebab dan pernyataan (2) adalah akibat.  
(B) Pernyataan (2) adalah penyebab dan pernyataan (1) adalah akibat.  
(C) Pernyataan (1) dan (2) adalah penyebab, namun tidak saling berhubungan.  
(D) Pernyataan (1) dan (2) adalah akibat dari dua penyebab yang tidak saling berhubungan.  
(E) Pernyataan (1) dan (2) adalah akibat dari suatu penyebab yang sama.

**Jawab: E**

Karena kinerja yang terus menurun, khususnya penjualan, telepon pintar merk B dihentikan produksinya. Untuk meminimalkan kerugian yang terjadi akibat hal tersebut, perusahaan B menjual sahamnya.

37. Diketahui  $k$  merupakan penyelesaian dari sistem persamaan

$$2(3x - 5) + 3 = 3(4x + 2) - 1$$

Manakah hubungan yang benar antara kualitas P dan Q berdasarkan informasi yang diberikan?

P	Q
k	0

- (A)  $P > Q$   
(B)  $Q > P$



(C)  $P = Q$

(D) Informasi yang diberikan tidak cukup untuk memutuskan salah satu dari tiga pilihan di atas.

**Jawab: B**

$$2(3x - 5) + 3 = 3(4x + 2) - 1$$

$$6x - 10 + 3 = 12x + 6 - 1$$

$$6x - 12x = 5 + 7$$

$$-6x = 12$$

$$x = -2 = k$$

38. Seorang pemborong mampu menyelesaikan pekerjaannya selama 49 hari dengan 64 pekerja. Agar pekerjaan itu dapat diselesaikan dalam 28 hari, maka diperlukan tambahan pekerja sebanyak  $x$ .

Manakah hubungan yang benar antara kualitas P dan Q berdasarkan informasi yang diberikan?

P	Q
k	45

(A)  $P > Q$

(B)  $Q > P$

(C)  $P = Q$

(D) Informasi yang diberikan tidak cukup untuk memutuskan salah satu dari tiga pilihan di atas.

**Jawab: A**

Misal  $k$  adalah banyak pekerja yang perlu ditambahkan

Banyak pekerja	Lama pekerjaan
64	49
$64 + k$	28

Perbandingan berbalik nilai :

$$\frac{64}{64 + k} = \frac{28}{49}$$

$$64 \cdot 49 = 28(64 + k)$$

$$64 \cdot 7 = 4(64 + k)$$



$$16 \cdot 7 = 64 + k$$

$$k = 16 \cdot 7 - 16 \cdot 4 = 16(7 - 4) = 16 \cdot 3 = 48$$

39. Suatu lingkaran dapat dinyatakan dengan persamaan

$$x^2 + y^2 + Ax + By + C = 0 .$$

Tentukan koordinat titik pusat lingkaran tersebut!

Putuskan apakah pernyataan (1) dan (2) berikut cukup untuk menjawab pertanyaan tersebut.

(1)  $A = 4$ ;  $B = -6$

(2)  $C = -3$

- (A) Pernyataan (1) SAJA cukup untuk menjawab pertanyaan, tetapi pernyataan (2) SAJA tidak cukup.
- (B) Pernyataan (2) SAJA cukup untuk menjawab pertanyaan, tetapi pernyataan (1) SAJA tidak cukup.
- (C) DUA pernyataan BERSAMA-SAMA cukup untuk menjawab pertanyaan, tetapi SATU pernyataan SAJA tidak cukup.
- (D) Pernyataan (1) SAJA cukup untuk menjawab pertanyaan dan pernyataan (2) SAJA cukup.
- (E) Pernyataan (1) dan pernyataan (2) tidak cukup untuk menjawab pertanyaan.

**Jawab: A**

Koordinat titik pusat lingkaran dengan persamaan  $x^2 + y^2 + Ax + By + C = 0$  adalah  $\left(-\frac{A}{2}, -\frac{B}{2}\right)$ .

Artinya, untuk mengetahui koordinat titik pusat lingkaran, hanya diperlukan berapa nilai A dan B, tidak diperlukan nilai C. Nilai A, B dan C ketiganya diperlukan untuk menentukan jari-jari lingkaran.

40. Diketahui 2 merupakan salah satu akar dari persamaan kuadrat  $2x^2 + bx + c = 0$  . Tentukan akar yang lainnya dari persamaan kuadrat tersebut?

Putuskan apakah pernyataan (1) dan (2) berikut cukup untuk menjawab pertanyaan tersebut.

A.  $b = -1$

B.  $c = 10$

- (A) Pernyataan (1) SAJA cukup untuk menjawab pertanyaan, tetapi pernyataan (2) SAJA tidak cukup.
- (B) Pernyataan (2) SAJA cukup untuk menjawab pertanyaan, tetapi pernyataan (1) SAJA tidak cukup.



- (C) DUA pernyataan BERSAMA-SAMA cukup untuk menjawab pertanyaan, tetapi SATU pernyataan SAJA tidak cukup.
- (D) Pernyataan (1) SAJA cukup untuk menjawab pertanyaan dan pernyataan (2) SAJA cukup.
- (E) Pernyataan (1) dan pernyataan (2) tidak cukup untuk menjawab pertanyaan.

**Jawab: D**

(1)  $b = -1$

$$2x^2 - x + c = 0$$

Karena 2 merupakan salah satu akar persamaan kuadrat tersebut, maka:

$$2 \cdot 2^2 - 2 + c = 0 \rightarrow c = 2 - 8 = -6$$

Jadi persamaan kuadrat tersebut adalah

$$2x^2 - x - 6 = 0$$

$$(2x + 3)(x - 2) = 0$$

Jadi akar-akarnya adalah  $x = -\frac{3}{2}$  dan  $x = 2$

(2)  $c = 10$

$$2x^2 + bx + 10 = 0$$

Karena 2 merupakan salah satu akar persamaan kuadrat tersebut, maka:

$$2 \cdot 2^2 + b \cdot 2 + 10 = 0 \rightarrow b = -9$$

Jadi persamaan kuadrat tersebut adalah

$$2x^2 - 9x + 10 = 0$$

$$(2x - 5)(x - 2) = 0$$

Jadi akar-akarnya adalah  $x = \frac{5}{2}$  dan  $x = 2$

### TPS 3 - Pengetahuan dan Pemahaman Umum

#### Teks 1

Di Cina, layanan pesan-antar makanan memainkan peranan penting dalam membantu masyarakat mengatasi krisis pangan saat wabah *novel coronavirus* tengah melanda. Dalam rangka memitigasi sebaran virus corona, para pengusaha industri layanan makanan mengembangkan metode baru untuk mengirimkan makanan kepada masyarakat berupa layanan pengiriman makanan tanpa harus berinteraksi dengan kurir pengantar (*contactless delivery*).

Mengutip *South Cina Morning Post (SCMP)*, Meituan Dianping pada 26 Januari 2020 memulai layanan ini di kota Wuhan yang menjadi pusat penyebaran wabah virus corona. Dalam kurun waktu



satu minggu setelahnya, Meituan memperluas layanan tersebut hingga mencapai seluruh daratan Cina.

Langkah itu kemudian diikuti oleh para penyedia jasa pengiriman makanan lainnya seperti Ele.me maupun restoran waralaba asing seperti KFC, McDonald dan Pizza Hut. Layanan pesan-antar makanan siap saji tanpa kontak selanjutnya meluas hingga memberikan layanan pengiriman bahan makanan bagi masyarakat yang terisolir lantaran sebaran wabah virus corona.

Dalam pelaksanaan layanan pesan-antar tanpa kontak, yakni kurir akan mengantar pesanan di lokasi yang telah ditentukan sebelumnya oleh pembeli. Selanjutnya, kurir akan memberitahukan kepada pelanggan untuk mengambil pesanan tersebut. Ini dilakukan untuk menghindari kontak secara langsung yang dapat menambah penyebaran virus corona dan jumlah korban penderita.

41. Apa gagasan utama paragraf 1?

- (A) Peran penting layanan pesan-antar makanan di Cina.
- (B) Upaya mitigasi penyebaran virus corona di Cina.
- (C) Metode baru pengusaha makanan.
- (D) Layanan pengiriman makanan *contactless delivery*.
- (E) Cara mengatasi krisis pangan di Cina.

**Jawab: A**

Gagasan utama paragraf 1 adalah Peran penting layanan pesan-antar makanan di Cina.

42. Kata tidak baku pada paragraf ketiga adalah ...

- (A) diikuti
- (B) waralaba
- (C) lantaran
- (D) terisolir
- (E) sebaran

**Jawab: D**

Kata *terisolir* tidak baku, kata yang baku adalah *terisolasi*.



43. Makna kata *waralaba* pada paragraf 3 adalah ...

- (A) hak kelola
- (B) bagi hasil
- (C) kerja sama
- (D) cabang usaha
- (E) keuntungan

**Jawab: A**

Waralaba= hak kelola

44. Apa kelemahan paragraf 4?

- (A) Data tidak dipaparkan secara jelas dan menyeluruh.
- (B) Mengandung kalimat sumbang.
- (C) Paragraf tidak memiliki ide pokok.
- (D) Terdapat kalimat tidak efektif.
- (E) Paragraf tidak padu.

**Jawab: D**

Kelemahan paragraf tersebut adalah terdapat kalimat tidak efektif, yakni kalimat pertama.

45. Berdasarkan isi teks, mengapa layanan pesan-antar memainkan peranan penting dalam membantu masyarakat dalam menangani krisis pangan saat wabah corona melanda?

- (A) Layanan pesan-antar adalah langkah untuk membantu memitigasi penyebaran virus corona.
- (B) Layanan pesan-antar menyediakan layanan pengiriman makanan tanpa harus berinteraksi dengan kurir pengantar (*contactless delivery*).
- (C) Layanan pesan-antar mampu menjangkau wilayah yang masyarakatnya terisolir.
- (D) Layanan pesan-antar menjadi pahlawan di Cina sebab membantu masyarakat Cina untuk dapat membeli makanan dengan harga wajar.
- (E) Layanan pesan-antar membantu masyarakat dapat membeli makanan tanpa adanya kontak secara langsung untuk mencegah penyebaran virus corona.

**Jawab: E**

Layanan pesan-antar membantu masyarakat dapat membeli makanan tanpa adanya kontak secara langsung untuk mencegah penyebaran virus corona. Hal tersebut membuat layanan pesan-antar memainkan peranan penting dalam menghadapi wabah virus korona yang membuat terjadinya krisis pangan.



46. Berdasarkan paragraf di atas, kepada siapa penulis berpihak?

- (A) Kurir pengantar makanan di Cina
- (B) Pemerintah Cina
- (C) Korban virus corona
- (D) Penyedia jasa layanan pesan-antar
- (E) Pengusaha industri

**Jawab: D**

Penulis tersebut berpihak pada penyedia layanan pesan-antar.

## Teks 2

Menteri Perdagangan, Agus Suparmanto, akan melarang ekspor masker ke luar negeri. Agus menyatakan larangan ini bersifat sementara dan akan segera diterbitkan beleidnya. “Kami akan terbitkan larangan terbatas \*lartas+ sementara produk masker untuk menjamin kebutuhan masyarakat,” ucap Agus dalam konferensi pers di Kemenko Perekonomian, Jumat (13/3/2020).

Soal beleid ini, Agus belum dapat membagikan rinciannya. Namun, yang pasti ia akan segera merilis peraturan terkait larangan ini. “Jadi, kami akan buat peraturan larangan ekspor masker,” ucap Agus. Soal berapa lama aturan ini akan berlaku, Agus mengatakan pemberlakuannya akan disesuaikan mengikuti ketersediaan pasokan di dalam negeri. Selebihnya ia tak merinci tanggal dan waktu tertentu yang menjadi batasannya.

Mengenai wacana pelarangan ekspor masker ini, Agus sebelumnya hanya memberi imbauan bagi para produsen untuk tidak menjualnya ke luar negeri. Imbauan itu disampaikan Agus dalam konferensi pers di Hotel Borobudur, Selasa (3/3/2020) pekan lalu. Namun, waktu itu ia menegaskan belum memberlakukan larangan ekspor masker. Pada 5 Maret 2020, Agus pernah menyatakan kalau pengetatan perdagangan masker tidak bisa dilakukan karena bukan merupakan barang konsumsi, melainkan tergolong barang atau produk kesehatan. Namun, ia mengatakan bagi penimbun atau orang yang sengaja mengerek harganya bakal bisa ditindak dengan UU Kesehatan dan UU Perdagangan. Jika ada produsen terbukti mereka bisa ditindak dengan peringatan sampai pencabutan izin. (<https://tirto.id/pemerintah-bakal-larang-sementara-ekspor-masker-ke-luar-negeri-eENf>)



47. Pernyataan yang tidak mendukung kalimat bercetak tebal pada paragraf kedua adalah ...
- (A) Ketersediaan pasokan masker di dalam negeri akan berpengaruh terhadap rentang waktu pemberlakuan aturan larangan ekspor masker.
  - (B) Izin ekspor masker ke luar negeri tidak akan dibuka jika kebutuhan akan masker di dalam negeri berada pada kondisi cukup.
  - (C) Jika kebutuhan masker dalam negeri sudah terpenuhi, kemungkinan larangan ekspor masker akan dicabut.
  - (D) Ekspor masker ke luar negeri akan dibuka kembali apabila ketersediaan masker dalam negeri sudah cukup atau lebih.
  - (E) Tidak dapat dipastikan seberapa lama aturan larangan ekspor masker ke luar negeri akan berlaku.

**Jawab: B**

Pernyataan yang tidak mendukung adalah Izin ekspor masker ke luar negeri tidak akan dibuka jika kebutuhan akan masker di dalam negeri berada pada kondisi cukup.

48. Makna kata *merilis* pada paragraf 2 adalah ...
- (A) mengeluarkan secara resmi
  - (B) menerbitkan secara resmi
  - (C) menyampaikan secara resmi
  - (D) mengadakan secara resmi
  - (E) mengesahkan secara resmi

**Jawab: C**

Merilis = menyampaikan secara resmi

49. Yang bukan merupakan sinonim kata *beleid* adalah ...
- (A) kebijakan
  - (B) peraturan
  - (C) cara
  - (D) langkah
  - (E) larangan

**Jawab: E**

Beleid = cara (langkah) untuk melaksanakan program dan sebagainya; kebijaksanaan.



50. Pernyataan yang tidak sesuai dengan isi paragraf 3 adalah ...

- (A) Sebelum mengungkapkan akan memberlakukan larangan ekspor masker ke luar negeri, Menteri Perdagangan pernah dua kali berbicara tentang ekspor masker luar negeri.
- (B) Larangan ekspor masker tidak mungkin diberlakukan sebab masker bukan barang makanan yang bisa dikonsumsi.
- (C) Barang atau produk kesehatan tidak dapat dikendalikan (misalnya dikurangi atau diperketat) kegiatan ekspornya.
- (D) Pada 3 Maret 2020, Menteri Perdagangan mengimbau untuk tidak menjual masker ke luar negeri sebab.
- (E) Penimbun masker yang memanfaatkan kondisi genting akan kebutuhan masker akan ditindak karena menyalahi UU Kesehatan dan UU Perdagangan.

**Jawab: B**

Pernyataan yang tidak sesuai adalah Larangan ekspor masker tidak mungkin diberlakukan sebab masker bukan barang makanan yang bisa dikonsumsi.

51. Kata *mengerek* pada paragraf 3 sebaiknya diganti dengan ...

- (A) menaikkan
- (B) menurunkan
- (C) memanfaatkan
- (D) menekan
- (E) melambungkan

**Jawab: A**

Kata *mengerek* dapat diganti dengan *menaikkan*.

52. Terdapat kesalahan kata hubung pada paragraf 3, yakni ...

- (A) mengenai
- (B) namun
- (C) kalau
- (D) karena
- (E) jika

**Jawab: C**

Konjungsi yang salah penggunaannya adalah *kalau*, seharusnya diganti bahwa.



Aplikasi PakBudi  
**Masalah Pendidikan? Tanyain Aja PakBudi**  
(Semua Dalam Satu Genggaman)  
Follow IG: @pakhudiapp

**Choose the correct answer.**

**Questions are 53 – 56 based on this following text.**

The government has slammed tech giants for failing to filter content that it says has contributed to the spread of misinformation on social media. Communications and Information Minister Rudiantara said more public reports were lodged over Facebook and Instagram than any other platform – 8,903 reports on the two platforms were filed in 2018, a significant increase from the 2,232 reports in 2017. He also said Facebook, which also owns Instagram, had not been collaborative in the ministry’s requests for the removal of content, calling their response to the issue “sluggish”. “Facebook can’t only look at Indonesia as a big business market. They also have to have the moral responsibility to prevent the misuse of negative content on their platforms,” Rudiantara told *The Jakarta Post* on Thursday. As a social media platform based in the United States, Facebook and its community standards did not take into account the literacy level in Indonesia, Rudiantara added.

The government has been fighting against the spread of hoaxes and misinformation. President Joko “Jokowi” Widodo, who is looking to get reelected, highlighted the risk of misinformation, saying it could contribute to polarization ahead of the April legislative and presidential elections. Rudiantara was recently involved in a row with Instagram over Alpanitoni, an Instagram account that featured a comic strip on the life of a gay Muslim man. When the account was deactivated after pressure from conservatives on social media, the government said that it was taken down based on its request, a claim later denied by Instagram. It was found that the account owner was responsible for deactivating the account. The platform had previously suspended or removed several accounts based on the government’s and public reports, including those that belonged to Muslim cleric Abdul Somad.

Meanwhile, Facebook has been making a concerted effort to stop the spread of fake news. The platform shut down 789 million fake accounts worldwide last year and removed 800 million pieces of content from April to September, according to its latest reports on enforcing community standards. While some account owners have accepted the changes, others have resorted to suing Facebook, including social media activist Permadi Arya aka Abu Janda, his nickname on social media. He threatened to file a Rp 1 trillion (US\$71.68 million) lawsuit earlier this month after his Facebook page was removed along with hundreds of pages, groups and accounts linked to Saracen, a news site that was accused of creating fake news to incite disagreements among users in exchange for money. Facebook public policy manager Sheen Handoo explained that Facebook’s content removal actions were based on careful considerations of content that violated its community standards. “Our policies are only as good as the enforcement. We are investing a lot on our enforcement. We review every report from our community,” Sheen said.



She said around 15,000 officers worldwide has monitored all user-reported content in addition to its automated flagging system that notified the company of potential violations. Facebook also set up last year an appeals system that allows the owners of blocked accounts to contest the platform's decisions. Unggul Sagena from internet watchdog SAFENET, however, criticized Facebook for its regulations, saying it could potentially threaten the freedom of speech.

“Even if there's a scheme \*for users+ to appeal, the effort implies that Facebook has become the content police,” Unggul said. He added that the problem was that the internal mechanism for removing content was unclear as Facebook's community standards were vague, with no thorough explanation as to what type of content violated its policies. Instead, he is pushing for clearer community standards while encouraging users to use the blocking and unfollow features to regulate the platform. “If there are further problems, the best solution is to have a legal process for users who feel that they are at a disadvantage as a result of \*content removal+. This will then depend on the user's country and its laws,” Unggul said. or pictures shared on social media. (mai). The government has long received criticism for its Electronic Information and Transactions (ITE) Law, which has jailed hundreds of people over their posts

53. What is the topic of the passage?

- (A) Many unsolved problems cannot be found out the best solution by the government about ITE.
- (B) Criticism for its Electronic Information and Transactions (ITE) law will be seriously implemented by the government.
- (C) Criticizing Facebook for its regulations could potentially threaten the freedom of speech of Indonesian people.
- (D) Indonesia slams Facebook and Instagram for sluggish efforts in filtering content.
- (E) Facebook and instagram also must have the moral responsibility to prevent the misuse of negative content on their platforms.

**Jawab: D**

Topik dari wacana soal adalah Indonesia menghantam/mengecam Facebook dan instagram karena usaha usaha mereka yang lambat dalam menyaring konten atau isi berita = Indonesia slams Facebook, Instagram for sluggish efforts in filtering content.



54. With the sentence 'The government has been fighting against the spread of hoaxes and misinformation' in paragraph 2, the writer intends to.....
- (A) describe the hoaxes and misinformation can danger human's thinking.
  - (B) discuss the effective solution in stopping the spread of hoaxes and misinformation.
  - (C) highlight the main points of the spread of hoaxes and misinformation.
  - (D) reveal the denial of government about the spread of hoaxes and misinformation.
  - (E) confirm the continued government's efforts in minimizing hoaxes and misinformation.

**Jawab: E**

Dari pernyataan dalam tanda kutip, jelaslah bahwa penulis bermaksud untuk mengonfirmasi usaha usaha pemerintah yang terus menerus dalam meminimalkan berita palsu dan keterangan/informasi yang salah.

55. The word 'concerted' in paragraph 3 is best replaced by...
- (A) united
  - (B) effective
  - (C) innovative
  - (D) accelerative
  - (E) excessive

**Jawab: A**

Makna kata 'concerted' = bersama, pada paragraf ketiga dapat diganti dengan kata united = bersama. Sementara makna kata effective = efektif, innovative = inovatif, accelerative = akseleratif, excessive = berlebihan.

56. Which of the following obviously shows the author's false idea in the passage?
- (A) The government has long received criticism for its ITE Law, which has jailed hundreds of people over their posts.
  - (B) The government has contributed to the spread of misinformation on social media regularly.
  - (C) Facebook and instagram have the moral responsibility to prevent the misuse of negative content on their platforms.
  - (D) The clearer community standards are not usually used to block and unfollow features to regulate the platform.
  - (E) There is a significant increase of public reports lodged over facebook and instagram in 2018.



**Jawab: D**

Ide atau pernyataan salah dari penulis adalah opsi D yaitu *The clearer community standards are not usually used to block and unfollow features to regulate the platform*, seharusnya pada predikat tidak ada kata not jadi merupakan affirmative bukan negative.

Questions 57 – 60 are based on this following text.

Air pollution will shorten the life expectancy of children born today by an average of 20 months and will have the greatest impact in south Asia, according to a study published Wednesday. The State of Global Air report, published by the US-based Health Effects Institute and the University of British Columbia, says air pollution is the fifth leading cause of early death worldwide -- responsible for more deaths than malaria, road accidents, malnutrition or alcohol. However it warns "the loss of life expectancy is not borne equally", with children in South Asia set to have their lives cut short by 30 months because of a combination of outdoor air pollution and dirty indoor air.

In East Asia the study says air pollution will shorten children's lives by an estimated 23 months -- compared with around 20 weeks for children in developed parts of Asia Pacific and North America. The report, which uses data up to the end of 2017, estimates that if air pollution levels were brought within World Health Organization (WHO) guidelines Bangladesh life expectancy would see the highest expected gain, at nearly 1.3 years. India, Nigeria, and Pakistan would all see average life expectancy increase by around one year.

Despite state reforms to reduce pollution levels, China remains the country with the highest mortality rate due to air pollution, responsible for around 852,000 pollution-related deaths in 2017. The top five countries with the highest mortality rate due to air pollution were all in Asia: China, India, Pakistan, Indonesia and Bangladesh. In total, the report says 147 million years of healthy life were lost in 2017 globally due to pollution.

Exposure to household air pollution -- mostly from people burning coal, wood or charcoal to cook or heat their homes -- is most common in South Asia, East Asia and Sub-Saharan Africa. Nearly half of the world's population is exposed to household air pollution -- including an estimated 846 million people in India and 452 million in China. A study last October from the World Health Organization found that exposure to toxic air both indoors and out kills some 600,000 children under the age of 15 each year. It found that children are often more vulnerable to the impact of air pollution since they breath more rapidly than adults, and thus absorb more pollutants at a time when



their brains and bodies are still developing. Data from the UN health body said that every day, 93 percent of children under the age of 15 breath dangerously polluted air.

57. What is the topic of the text?

- (A) The prevalence of getting severe pollution will protect children in South Asia.
- (B) The campaign of local government educates people to minimize pollution.
- (C) The finding of a research says that Children in South Asia hardest hit by air pollution.
- (D) The efforts from United Nation have supported the government to stop various pollution from human activities.
- (E) The reduction of pollution levels has been recommended by many countries to China since ten years ago.

**Jawab: C**

Topik dari wacana yang kita simpulkan dari awal hingga akhir paragraf adalah The finding of a research says that Children in South Asia hardest hit by air pollution = temuan sebuah penelitian bahwa anak – anak di Asia Selatan sangat terdampak dari polusi udara.

58. It found that children are often more vulnerable to the impact of air pollution since they breath more rapidly than adults, and thus absorb more pollutants at a time when their brains and bodies are still developing. The word ‘vulnerable’ means....

- (A) suitable
- (B) excessive
- (C) horrible
- (D) unsafe
- (E) Credible

**Jawab: D**

Makna kata ‘vulnerable’=tidak aman = unsafe, sementara makna kata suitable = sesuai/cocok, excessive = berlebih, horrible = mengerikan, credible = kredibel.

59. The author’s attitude regarding the air pollution which attacks children in South Asia is....

- (A) neutral
- (B) cynical
- (C) positive
- (D) approving



(E) concerned

**Jawab: E**

Sikap penulis terkait polusi udara yang menyerang anak-anak di Asia Selatan adalah concerned (=prihatin). Sementara makna kata neutral = netral, cynical = sinis, positive = positif, approving = menyetujui.

60. The author highlights the harmful air pollution effects followed by...

- (A) exposing factual report regarding air pollution to the children in South Asia
- (B) showing pollution, overpopulation, and depletion of natural resources in South Asia.
- (C) arguing for the urgency of education people in keeping their environment in South Asia.
- (D) debating the finding of research about air pollution attacking children in South Asia.
- (E) elaborating the harmful effects about pollution to the children in South Asia.

**Jawab: A**

Penulis menyoroti dampak - dampak polusi udara yang berbahaya diikuti oleh paparan laporan faktual terkait polusi udara terhadap anak – anak di Asia Selatan.

#### **TPS 4 – Pemahaman Bacaan dan Menulis**

##### **Teks 1**

(1) PISA merupakan singkatan dari *Programme for International Student Assessment* yang digagas oleh OECD (*Organization for Economic Cooperation and Development*). (2) Program internasional yang diselenggarakan setiap tiga tahun sekali ini bertujuan untuk memonitor literasi membaca, kemampuan matematika, dan kemampuan sains yang diperuntukkan bagi siswa berusia 15 tahun dengan maksud mengevaluasi dan meningkatkan metode pendidikan di suatu negara. (3) PISA dilaksanakan dalam bentuk tes bacaan, matematika, dan sains yang dikerjakan dengan durasi 2 jam. (4) Dalam pelaksanaannya, Indonesia menunjuk anak didik yang akan ikut tes ini secara acak dari berbagai daerah. (5) Untuk memperlihatkan bahwa tingkat literasi baik dalam membaca, matematika, maupun sains sudah baik, maka OECD memiliki standar rata-rata internasional skor 500.

(6) Indonesia pertama kali mengikuti PISA pada tahun 2000 dan berada di urutan ke 38 dari 41 negara yang terlibat dengan rata-rata 377. (7) Pada hasil PISA mengenai literasi membaca, Indonesia mendapat peringkat ke 39 membaca skor 371. (8) Pada tahun kedua diselenggarakannya PISA, yaitu 2003 yang diikuti oleh 40 negara, literasi membaca Indonesia mendapat skor 382. (9) Hal ini menunjukkan peningkatan literasi membaca kala itu. (10) Tahun-tahun selanjutnya dilaksanakan



pada tahun 2006, 2009, 2012, dan 2015. (11) Jumlah negara yang turut serta pun semakin bertambah. (12) Tahun 2015, negara yang mengikuti PISA ada 72 negara. (13) Dari hasil tes, literasi membaca Indonesia mengalami puncak pada tahun 2009 yaitu dengan skor 402, namun tahun 2012 mengalami penurunan skor menjadi 396 dan tahun 2015 mengalami kenaikan 1 skor menjadi 397.

(14) Walaupun masih cukup jauh dengan standar skor literasi, yaitu 500, namun Indonesia sudah menunjukkan usaha untuk meningkatkan literasi terlebih untuk anak usia 15 tahun. (15) Namun pada kenyataannya tingkat literasi Indonesia masih tergolong rendah dibanding negara lain. (16) Tidak dapat dipungkiri, menurut UNESCO tingkat literasi membaca di Indonesia hanya 0,001%. Hal ini berarti dari 1.000 orang, hanya 1 orang dengan minat baca tinggi. (17) Terdapat fakta bahwa tingkat buta huruf di Indonesia kian menurun. (18) Menurut data dari BPS tahun 2018, 97,93% penduduk Indonesia dinyatakan tidak buta huruf dan kurang 2,07% atau sebanyak 3.387.035 jiwa yang masih mengalami buta huruf. (19) Hal tersebut ternyata berbanding terbalik dengan tren penurunan skor PISA yang dialami Indonesia.

61. Bagian yang menjadi inti dari klausa bawahan pada kalimat 2 adalah ...

- (A) memonitor
- (B) diselenggarakan
- (C) bertujuan
- (D) membaca
- (E) diperuntukkan

**Jawab: A**

Klausa bawahan adalah klausa yang tidak berdiri sendiri. Klausa bawahan disebut juga anak kalimat, terdapat dalam kalimat majemuk bertingkat. Inti kalimat adalah S dan P. Jadi, bagian yang menjadi klausa bawahan adalah kata *memonitor*.

62. Ilustrasi yang paling tepat untuk melengkapi penjelasan dalam tulisan di atas adalah ...

- (A) tabel minat baca anak Indonesia
- (B) tabel jumlah penduduk Indonesia yang buta huruf
- (C) diagram persentase naik-turunnya minat baca anak usia 15 tahun
- (D) foto aktivitas anak membaca
- (E) diagram tren pencapaian Indonesia di PISA 2000 – 2015

**Jawab: E**



Tulisan tersebut membahas angka PISA Indonesia dari tahun 2000 s.d. 2015. Ilustrasi yang paling tepat untuk melengkapi tulisan adalah pilihan E.

63. Kalimat 11 memiliki pola kalimat yang sama dengan ...

- (A) Tulisan ini bermanfaat bagi pembaca.
- (B) Dialah adik bungsuku.
- (C) Berpegang teguhlah kepada keyakinanmu.
- (D) Penduduk Indonesia dinyatakan tidak buta huruf.
- (E) Penurunan skor PISA yang dialami Indonesia.

**Jawab: B**

Kalimat 11 berpola S dan P. Pola yang sama terdapat pada pilihan B. Dialah (P) adik bungsuku (S).

64. Predikat pada kalimat 12 adalah ...

- (A) mengikuti
- (B) tahun 2015
- (C) ada
- (D) negara
- (E) PISA

**Jawab: C**

Predikat pada kalimat 12 adalah *ada*.

65. Paragraf 3 seharusnya terdiri dari dua paragraf, kalimat yang seharusnya menjadi awal paragraf 4 adalah ...

- (A) kalimat 15
- (B) kalimat 16
- (C) kalimat 17
- (D) kalimat 18
- (E) kalimat 19

**Jawab: C**

Paragraf 3 seharusnya terdiri dari dua paragraf. Kalimat 17 adalah yang paling tepat untuk mengawali paragraf selanjutnya.



66. Bentuk kata yang salah pada teks tersebut adalah ...

- (A) *diperuntukkan* (kalimat 2)
- (B) *memperlihatkan* (kalimat 5)
- (C) *literasi* (kalimat 8)
- (D) *pun* (kalimat 10)
- (E) *dipungkiri* (kalimat 16)

**Jawab: E**

Bentuk kata yang salah adalah *dipungkiri* seharusnya *dimungkiri*. Kata dasarnya adalah *mungkir*.

67. Kalimat tidak efektif pada teks tersebut ditandai dengan nomor ...

- (A) 1 dan 4
- (B) 2 dan 6
- (C) 11 dan 15
- (D) 5 dan 14
- (E) 7 dan 11

**Jawab: D**

Kalimat tidak efektif pada tulisan tersebut adalah kalimat 5 dan 14. Keduanya tidak memiliki subjek.

## Teks 2

(1) BPJS Kesehatan menghormati keputusan Mahkamah Agung (MA) terkait pembatalan kenaikan iuran. (2) Hal itu disampaikan Direktur Perluasan dan Pelayanan Peserta BPJS Kesehatan, Andayani Budi Lestari, usai sarasehan antara BPJS Kesehatan bersama Polri di Hotel Patra Semarang. (3) "Putusan MA belum diterima secara fisik, berarti BPJS belum tahu persis seperti apa. (4) BPJS pasti akan melaksanakan apa pun keputusannya," kata Andayani, Kamis (12/3/2020).

(5) Jika sudah diterima maka akan dipelajari terlebih dahulu. (6) Hal itu untuk mengetahui apakah pembatalan kenaikan iuran tersebut diberlakukan mulai Januari atau kapan. (7) Jika berlaku Januari, maka terkait pengembalian iuran yang sudah terlanjur dibayar oleh peserta akan dikembalikan. (8) Namun mekanismenya harus dibahas terlebih dahulu. (9) Pihak BPJS Kesehatan akan mengkoordinasikan mekanisme pengembalian iuran yang sudah sempat naik namun menunggu surat keputusan MA secara fisik diterima.



(10) Terkait tunggakan, Andayani menjelaskan masih ada 40 persen dari peserta bukan penerima upah (PBPU). (11) Jika dibandingkan keseluruhan peserta BPJS yaitu 15 juta dari total 223 juta peserta. (12) "Total peserta 223 juta kalau PBPU 35 juta, 40%, 15 jutaan. (13) Kalau dibanding 223 juta masih relatif bisa," jelasnya tanpa menyebutkan nominal.

68. Agar menjadi logis, kalimat 7 perlu diperbaiki menjadi ...

- (A) Jika berlaku Januari, terkait pengembalian iuran yang sudah terlanjur dibayar oleh peserta akan dikembalikan.
- (B) Jika berlaku Januari, maka iuran yang sudah terlanjur dibayar oleh peserta akan dikembalikan.
- (C) Terkait pengembalian iuran yang sudah terlanjur dibayar oleh peserta, jika berlaku Januari, akan dikembalikan.
- (D) Jika berlaku Januari, iuran yang sudah terlanjur dibayar oleh peserta akan dikembalikan.
- (E) Berlaku Januari, maka iuran yang sudah terlanjur dibayar oleh peserta akan dikembalikan.

**Jawab: D**

Kalimat 7 tidak memiliki subjek karena terdapat dua konjungsi mengawali klausa utama dan klausa bawahan. Agar menjadi efektif, perbaikan yang tepat adalah pilihan D.

69. Alasan ketidakefektifan kalimat 5 adalah ...

- (A) terdapat kesalahan ejaan (tanda baca)
- (B) tidak menggunakan tanda baca koma sebelum kata *maka*
- (C) bentuknya tidak sejajar (paralel)
- (D) tidak memiliki subjek
- (E) terdapat dua predikat

**Jawab: D**

Kalimat 5 tidak efektif karena terdapat dua konjungsi mengawali klausa utama dan klausa bawahan sehingga kalimat tersebut tidak memiliki subjek.

70. Kalimat yang penulisannya tidak sesuai dengan ejaan adalah ...

- (A) kalimat 3
- (B) kalimat 6
- (C) kalimat 9
- (D) kalimat 10



(E) kalimat 13

**Jawab: C**

Penulisan yang benar untuk kalimat 9 adalah Pihak BPJS Kesehatan akan mengoordinasikan mekanisme pengembalian iuran yang sudah sempat naik, namun menunggu surat keputusan MA secara fisik diterima.

71. Makna istilah *sarasehan* pada kalimat 2 adalah

- (A) berdiskusi
- (B) musyawarah
- (C) komunikasi
- (D) seminar
- (E) simposium

**Jawab: E**

Dalam KBBI, *sarasehan* = pertemuan yang diselenggarakan untuk mendengarkan pendapat (perasaan) para ahli mengenai suatu masalah dalam bidang tertentu; simposium.

72. Bentuk kata yang salah pada teks tersebut adalah ...

- (A) keputusan
- (B) diberlakukan
- (C) mengkoordinasikan
- (D) tunggakan
- (E) nominal

**Jawab: E**

Dalam KBBI, *sarasehan* = pertemuan yang diselenggarakan untuk mendengarkan pendapat (perasaan) para ahli mengenai suatu masalah dalam bidang tertentu; simposium.

73. Kalimat 10 dan 11 dapat digabungkan menjadi ...

- (A) Terkait tunggakan, Andayani menjelaskan masih ada 40 persen dari peserta bukan penerima upah (PBPU), yaitu 15 juta dari total 223 juta peserta.
- (B) Jika dibandingkan keseluruhan peserta BPJS, terkait tunggakan Andayani menjelaskan masih ada 40 persen dari peserta bukan penerima upah (PBPU), yaitu 15 juta dari total 223 juta peserta.



- (C) Andayani menjelaskan masih ada 40 persen dari peserta bukan penerima upah (PBPU), yaitu 15 juta dari total 223 juta peserta.
- (D) Terkait tunggakan, Andayani menjelaskan masih ada 40 persen dari peserta bukan penerima upah (PBPU) adalah 15 juta dari total 223 juta peserta.
- (E) Andayani menjelaskan jika dibandingkan keseluruhan peserta BPJS, terkait tunggakan masih ada 40 persen dari peserta bukan penerima upah (PBPU), yaitu 15 juta dari total 223 juta peserta.

**Jawab: A**

Kalimat 10 dan 11 dapat digabungkan menjadi Terkait tunggakan, Andayani menjelaskan masih ada 40 persen dari peserta bukan penerima upah (PBPU), yaitu 15 juta dari total 223 juta peserta.

74. Terdapat kata tidak baku dalam tulisan di atas, yakni ...

- (A) persis
- (B) terlanjur
- (C) dibanding
- (D) tunggakan
- (E) keseluruhan

**Jawab: B**

Kata yang tidak baku adalah *terlanjur* seharusnya *telanjur*.

### Teks 3

Sebelum virus corona akhirnya ditetapkan sebagai **29pandemi** global oleh Organisasi Kesehatan Dunia (WHO), Indonesia pernah lebih dulu menghadapi pandemi virus H1N1, atau flu burung. Dalam Public Health Harvard Club Indonesia (HCI) Shared Interest Group, Mantan Menteri Kesehatan, Andi Nafsiah Walinono, mengungkapkan pentingnya belajar dari pengalaman dalam menghadapi pandemi flu burung beberapa tahun lalu.

"Pandemi virus corona adalah masalah kesehatan, komando ada pada Menkes. **30Tapi** karena ini juga penyakit **31zoonomic**, yang berasal dari binatang, maka juga perlu lintas sektor," ujar Nafsiah dalam diskusi bertajuk Menghadapi Covid-19 Coronavirus di Indonesia, Sabtu (14/3/2020).

**32Ketika H1N1 dinyatakan sebagai pandemi, Menkes saat itu langsung melakukan pendekatan *public health*, sehingga standar operasional penanganan wabah ini dapat segera tersusun. 33Nafsiah memaparkan saat itu, Indonesia dinilai langsung tanggap dengan**



menjaga semua pintu masuk, sekitar 100 rumah sakit dengan tenaga medis dan fasilitas dipersiapkan dengan baik. Para tenaga medis di rumah sakit tersebut dilatih untuk menangani karantina dan pasien. Laboratorium 34dipersiapkan dengan standar kualitas WHO. Nafsiah menilai upaya Indonesia menghadapi pandemi virus corona dengan menunjuk Badan Nasional Penanggulangan Bencana (BNPB) sudah menjadi langkah yang cukup tepat.

75.

- (A) TIDAK PERLU DIPERBAIKI
- (B) pandemik
- (C) epidemi
- (D) endemik
- (E) endemi

**Jawab: A**

Pandemi = wabah yang berjangkit serempak di mana-mana, meliputi daerah geografi yang luas.

Pandemik = tersebar luas

Epidemi = penyakit menular yang berjangkit dengan cepat di daerah yang luas dan menimbulkan banyak korban.

Endemik = berkenaan dengan penyakit yang muncul dalam wilayah tertentu

Endemi = penyakit yang berjangkit di suatu daerah atau suatu golongan masyarakat.

76.

- (A) TIDAK PERLU DIPERBAIKI
- (B) Akan tetapi,
- (C) Tapi,
- (D) Tetapi,
- (E) Namun

**Jawab: B**

Konjungsi *Akan tetapi*, menyatakan pertentangan yang penulisannya di awal kalimat.

77.

- (A) TIDAK PERLU DIPERBAIKI
- (B) zoonotik
- (C) zoonosis



- (D) zonomi
- (E) zoonosis

**Jawab: B**

Zoonotik = penyakit yang secara alami ditularkan dari hewan

78.

- (A) TIDAK PERLU DIPERBAIKI
- (B) Nafsiah memaparkan, saat itu, Indonesia dinilai langsung tanggap dengan menjaga semua pintu masuk, sekitar 100 rumah sakit dengan tenaga medis dan fasilitas dipersiapkan dengan baik.
- (C) Nafsiah memaparkan kalau saat itu, Indonesia dinilai langsung tanggap dengan menjaga semua pintu masuk, serta sekitar 100 rumah sakit dengan tenaga medis dan fasilitas dipersiapkan dengan baik.
- (D) Nafsiah memaparkan saat itu, Indonesia dinilai langsung tanggap dengan menjaga semua pintu masuk, dan mempersiapkan sekitar 100 rumah sakit dengan tenaga medis dan fasilitas
- (E) Nafsiah memaparkan bahwa saat itu Indonesia dinilai langsung tanggap dengan menjaga semua pintu masuk dan mempersiapkan dengan baik sekitar 100 rumah sakit dengan tenaga medis dan fasilitasnya.

**Jawab: E**

Perbaikan yang tepat adalah Nafsiah memaparkan bahwa saat itu Indonesia dinilai langsung tanggap dengan menjaga semua pintu masuk dan mempersiapkan dengan baik sekitar 100 rumah sakit dengan tenaga medis dan fasilitasnya.

79.

- (A) TIDAK PERLU DIPERBAIKI
- (B) Ketika H1N1 dinyatakan sebagai pandemi, Menkes saat itu langsung melakukan pendekatan *public health*, sehingga standard operasional penanganan wabah ini dapat segera tersusun.
- (C) Ketika H1N1 dinyatakan sebagai pandemi, Menkes saat itu langsung melakukan pendekatan *public health* sehingga standar operasional penanganan wabah ini dapat segera tersusun.



Aplikasi PakBudi

**Masalah Pendidikan? Tanyain Aja PakBudi**

*(Semua Dalam Satu Genggaman)*

Follow IG: @pakbudiapp

- (D) Ketika H1N1 dinyatakan sebagai pandemi, Menkes saat itu langsung melakukan pendekatan **public health** sehingga standard operasional penanganan wabah ini dapat segera tersusun.
- (E) Ketika H1N1 dinyatakan sebagai pandemi, Menkes saat itu langsung melakukan pendekatan *public health* sehingga standar oprsional penanganan wabah ini dapat segera tersusun.

**Jawab: C**

Perbaikan yang tepat adlah Ketika H1N1 dinyatakan sebagai pandemi, Menkes saat itu langsung melakukan pendekatan *public health* sehingga standar operasional penanganan wabah ini dapat segera tersusun.

80.

- (A) TIDAK PERLU DIPERBAIKI
- (B) disiapkan
- (C) mempersiapkan
- (D) menyiapkan
- (E) persiapan

**Jawab: C**

Perbaikan yang tepat adlah Ketika H1N1 dinyatakan sebagai pandemi, Menkes saat itu langsung melakukan pendekatan *public health* sehingga standar operasional penanganan wabah ini dapat segera tersusun.