

# **PERSATUAN AKTUARIS INDONESIA**



## **UJIAN PROFESI AKTUARIS**

MATA UJIAN : A30 – Ekonomi  
TANGGAL : 23 November 2017  
JAM : 09.00 – 12.00 WIB

LAMA UJIAN : 180 Menit  
SIFAT UJIAN : Tutup Buku

# **2017**

**PERSATUAN AKTUARIS INDONESIA**  
**Komisi Penguji**

**TATA TERTIB UJIAN**

1. Setiap Kandidat harus berada di ruang ujian selambat-lambatnya 15 (lima belas) menit sebelum ujian dimulai.
2. Kandidat yang datang 1 (satu) jam setelah berlangsungnya ujian dilarang memasuki ruang ujian dan mengikuti ujian.
3. Kandidat dilarang meninggalkan ruang ujian selama 1 (satu) jam pertama berlangsungnya ujian.
4. Setiap kandidat harus menempati bangku yang telah ditentukan oleh Komisi Penguji.
5. Buku-buku, diktat, dan segala jenis catatan harus diletakkan di tempat yang sudah ditentukan oleh Pengawas, kecuali alat tulis yang diperlukan untuk mengerjakan ujian dan kalkulator.
6. Setiap kandidat hanya berhak memperoleh satu set bahan ujian. Kerusakan lembar jawaban oleh kandidat, tidak akan diganti. Dalam memberikan jawaban, lembar jawaban harus dijaga agar tidak kotor karena coretan. Lembar jawaban pilihan ganda tidak boleh diberi komentar selain pilihan jawaban yang benar.
7. Kandidat dilarang berbicara dengan/atau melihat pekerjaan kandidat lain atau berkomunikasi langsung ataupun tidak langsung dengan kandidat lainnya selama ujian berlangsung.
8. Kandidat dilarang menanyakan makna pertanyaan kepada Pengawas ujian.
9. Kandidat yang terpaksa harus meninggalkan ruang ujian untuk keperluan mendesak (misalnya ke toilet) harus meminta izin kepada Pengawas ujian dan setiap kali izin keluar diberikan hanya untuk 1 (satu) orang. Setiap peserta yang keluar tanpa izin dari pengawas maka lembar jawaban akan diambil oleh pengawas dan dianggap telah selesai mengerjakan ujian.
10. Alat komunikasi harus dimatikan selama ujian berlangsung.
11. Pengawas akan mencatat semua jenis pelanggaran atas tata tertib ujian yang akan menjadi pertimbangan diskualifikasi. **Komisi Ujian dan Kurikulum mempunyai hak untuk melarang Kandidat yang didiskualifikasi untuk mengikuti ujian di periode berikutnya.**
12. Kandidat yang telah selesai mengerjakan soal ujian, harus menyerahkan lembar jawaban langsung kepada Pengawas ujian dan tidak meninggalkan lembar jawaban tersebut di meja ujian.
13. Kandidat yang telah menyerahkan lembar jawaban harus meninggalkan ruang ujian.
14. Kandidat dapat mengajukan keberatan terhadap soal ujian yang dinilai tidak benar dengan penjelasan yang memadai kepada komisi penguji selambat-lambatnya 10 (sepuluh) hari setelah akhir periode ujian.

**PERSATUAN AKTUARIS INDONESIA**  
**Komisi Penguji**

**PETUNJUK MENGERJAKAN SOAL**

**Ujian Pilihan Ganda**

1. Setiap soal akan mempunyai 4 (empat) atau 5 (lima) pilihan jawaban di mana hanya 1 (satu) jawaban yang benar.
2. Setiap soal mempunyai bobot nilai yang sama dengan tidak ada pengurangan nilai untuk jawaban yang salah.
3. Saudara diminta untuk membaca dan mengikuti petunjuk pengisian yang ada di lembar jawaban.
4. Jangan lupa **menuliskan nomor peserta, kode dan tanggal ujian pada** tempat yang disediakan dan **tanda tangani lembar jawaban tersebut tanpa menuliskan nama Saudara.**

**Ujian Soal Essay**

1. Setiap soal dapat mempunyai lebih dari 1 (satu) pertanyaan, Setiap soal mempunyai bobot yang sama kecuali terdapat keterangan pada soal.
2. Tuliskan jawaban Saudara pada Buku Jawaban Soal dengan jelas, rapi dan terstruktur sehingga akan mempermudah pemeriksaan hasil ujian.
3. Saudara bisa mulai dengan soal yang anda anggap mudah dan tuliskan nomor jawaban soal dengan soal dengan jelas.
4. Jangan lupa **menuliskan nomor ujian Saudara** pada tempat yang disediakan dan **tanda tangani Buku Ujian tanpa menuliskan nama Saudara.**

**KETENTUAN DAN PROSEDUR KEBERATAN SOAL UJIAN PAI**

1. **Peserta dapat memberikan sanggahan soal, jawaban atau keluhan kepada Komisi Ujian dan Kurikulum selambat-lambatnya 10 hari setelah akhir periode ujian.**
2. Semua pengajuan keberatan soal dialamatkan ke **sanggahan.soal@aktuaris.or.id.**
3. Pengajuan keberatan soal setelah tanggal tersebut (Poin No 1) tidak akan diterima dan ditanggapi.

1. Dalam teori ekonomi, penurunan tingkat suku bunga Bank Indonesia berdampak pada penurunan tingkat bunga perbankan walau terdapat *time lag* beberapa bulan. Berikut ini merupakan dampak langsung dari penurunan tingkat suku bunga Bank Indonesia, **kecuali**

...

- A. memacu investasi ke pasar modal  
 B. meningkatkan daya beli masyarakat  
 C. mengakselerasi pertumbuhan ekonomi  
 D. meningkatkan permintaan atas pinjaman Bank  
 E. mendorong pertumbuhan sektor riil
2. Terdapat 5 jenis barang yang akan digunakan oleh Pemerintah Provinsi DKI Jakarta dalam menentukan Indeks Harga Barang Konsumen yaitu jenis barang A, B, C, D dan E dimana kelima barang ini memiliki bobot atau tingkat kepentingan relatif di masyarakat yang berbeda dengan data sbb :

Jenis Barang	Bobot
A	40%
B	15%
C	5%
D	30%
E	10%

Dalam tahun 2011 yang ditetapkan sebagai tahun dasar perhitungan, tercatat harga dari ke 5 jenis barang tersebut adalah :

Jenis Barang	Harga
A	3.000
B	4.000
C	6.000
D	2.000
E	3.000

Pada tahun 2017 tercatat harga dari ke 5 jenis barang tersebut adalah :

Jenis Barang	Harga
A	200.000
B	105.000
C	40.000
D	90.000
E	60.000

Upah Minimum Provinsi (UMP) DKI Jakarta tahun 2011 adalah Rp 1.290.000,-

Upah Minimum Provinsi DKI Jakarta tahun 2017 adalah Rp 3.350.000,-

Selama bekerja dari tahun 2011 sampai tahun 2017, seorang pekerja di Provinsi DKI Jakarta selalu mendapatkan upah sesuai ketentuan UMP maka berapakah taksiran upah riil yang didapatkan pekerja tersebut di tahun 2017?

- A. 1.970.588  
 B. 2.030.303  
 C. 2.093.750  
 D. 2.128.500  
 E. 2.161.290

3. Produktivitas dapat didefinisikan sebagai tingkat produksi yang dihasilkan oleh seorang pekerja dalam suatu kurun waktu tertentu. Kenaikan produktivitas disebabkan oleh beberapa faktor penting adalah ...
- A. kemajuan teknologi dalam berproduksi
  - B. meningkatnya ketrampilan dan kepandaian tenaga kerja
  - C. perbaikan dalam organisasi perusahaan dan masyarakat
  - D. jawaban A dan C yang benar
  - E. jawaban A, B dan C yang benar
4. Manakah yang merupakan alasan mengapa pengusaha perlu memperoleh keuntungan?
- A. Mereka perlu mengambil keuntungan
  - B. Sebagai pembayaran atas risiko yang dihadapinya
  - C. Untuk membayar bunga modalnya
  - D. Untuk membayar biaya tersembunyi yang diwujudkankannya
  - E. jawaban A dan C benar
5. Seorang pengusaha mendirikan restoran dengan modal Rp 25 juta. Pendapatan bersih tiap tahun selama 4 tahun operasinya berturut-turut adalah Rp 16 juta, Rp 12 juta, Rp 11 juta dan Rp 18 juta. Pada akhir tahun keempat, pengusaha tersebut akan menjual restorannya tersebut. Apabila suku bunga adalah 8% setahun selama 4 tahun tersebut, maka jika pengusaha menginginkan tingkat pengembalian modalnya 100% maka berapa harga jual restoran tersebut?
- A. Rp 3.990.125
  - B. Rp 3.991.215
  - C. Rp 3.992.256
  - D. Rp 3.995.266
  - E. Rp 3.996.265
6. Sudah sejak lama para ahli-ahli ekonomi berkeyakinan bahwa sistim ekonomi pasar bebas mempunyai beberapa kelebihan dan keistimewaan dibandingkan dengan sistim-sistim ekonomi yang lain. Berikut adalah keunggulan utama dari sistim pasar bebas, **kecuali** ...
- A. adanya kebebasan bagi pelaku kegiatan ekonomi untuk melakukan kegiatan ekonomi yang disukainya.
  - B. kegiatan ekonomi dalam pasar diatur dan diselaraskan dengan efisien
  - C. adanya penggunaan faktor-faktor produksi secara efisien
  - D. terciptanya keseimbangan dalam distribusi pendapatan
  - E. dapat mewujudkan pertumbuhan ekonomi yang lebih kuat

7. Data di bawah ini menunjukkan produksi fisik marjinal (MPP) yang dihasilkan oleh tiap-tiap pekerja dalam suatu perusahaan.

Tenaga kerja (orang)	MPP (unit)
1	70
2	60
3	50
4	40
5	30
6	20
7	10

Apabila total upah tenaga kerja adalah Rp 20.000,-, berapakah jumlah tenaga kerja yang akan digunakan untuk memaksimumkan keuntungannya ?

- A. 2  
B. 3  
C. 4  
D. 5  
E. 6
8. Manakah kejadian yang akan terjadi apabila pemerintah menjalankan kebijakan harga maksimum?
- A. Inflasi akan berlaku  
B. Harga barang merosot  
C. Penawaran selalu melebihi permintaan  
D. Cenderung mendorong terjadinya pasar gelap  
E. Impor barang perlu ditambah
9. Manakah berikut ini yang merupakan faktor yang menyebabkan kurva LRAC (*Long Run Average Cost*) menurun ke bawah adalah, **kecuali** ....
- A. birokrasi organisasi perusahaan yang semakin rumit  
B. terdapat produk sampingan.  
C. variasi atas penggunaan faktor-faktor produksi  
D. penggunaan bahan mentah dan input lain tidak efisien  
E. tidak berkembangnya usaha lain yang bertalian rapat dengan perusahaan induk.
10. Dalam pasar tenaga kerja yang bersifat monopoli bilateral maka tingkat upah di pasar terutama bergantung kepada ....
- A. tingkat upah yang berada di antara yang ditentukan pasar monopsoni dan yang dituntut serikat buruh dalam pasar tenaga kerja monopoli.  
B. tingkat upah yang ditentukan oleh permintaan dan penawaran tenaga kerja  
C. tingkat upah yang memaksimumkan keuntungan perusahaan  
D. tingkat upah yang ditentukan oleh pemerintah  
E. tingkat upah yang ditentukan oleh serikat buruh

11. Spesialisasi yang telah diwujudkan oleh perekonomian uang akan menyebabkan ...
  - A. pemerintah tidak mencampuri kegiatan pihak swasta
  - B. pengangguran tenaga kerja semakin banyak
  - C. perkembangan teknologi akan menjadi semakin pesat
  - D. barang-barang modal tidak begitu diperlukan dalam kegiatan memproduksi
  - E. efisiensi penggunaan faktor produksi berkurang
  
12. Apabila perubahan harga barang X (bertambah tinggi atau menurun) tetapi perubahan tersebut tidak akan mengubah hasil penjualan maka elastisitas harga dan permintaan akan barang X tersebut adalah ...
  - A. nol
  - B. antara nol dan satu
  - C. lebih besar dari satu
  - D. sama dengan satu
  - E. tak terhingga
  
13. Salah satu tujuan campur tangan pemerintah untuk memperbaiki sistem pasar bebas adalah ...
  - A. untuk menambah pendapatan pajak
  - B. untuk memastikan distribusi pendapatan masyarakat yang lebih adil
  - C. untuk menaikkan produktivitas kegiatan memproduksi
  - D. untuk mencegah diskriminasi dalam penggunaan tenaga kerja di berbagai perusahaan
  - E. untuk mengawasi perusahaan besar agar dapat menjalankan usahanya secara lebih efisien
  
14. Mengapakah kurva permintaan yang dihadapi perusahaan oligopoli berbentuk terpatah?
  - A. Jumlah perusahaan sedikit dan oleh sebab itu tindakan sesuatu perusahaan menurunkan harga sangat mempengaruhi perusahaan lainnya.
  - B. Setiap perusahaan dalam pasar oligopoli tidak dapat mempengaruhi keadaan di pasar.
  - C. Barang-barang yang diproduksi setiap perusahaan berbeda coraknya.
  - D. Barang-barang yang dihasilkan perusahaan adalah produk-produk kebutuhan pokok
  - E. Kenaikan harga barang yang dilakukan oleh sesuatu perusahaan akan diikuti oleh perusahaan lainnya.
  
15. Dalam jangka panjang, kegiatan suatu perusahaan dalam persaingan monopolistik ...
  - A. akan beroperasi pada kapasitas yang paling optimum
  - B. beroperasi pada tingkat produksi di bawah tingkat produksi pada kapasitas optimum
  - C. tidak akan dapat memperoleh keuntungan yang berlebihan dari operasinya, kebanyakan perusahaan akan mengalami kerugian
  - D. tidak dapat membayar kembali seluruh biaya yang dikeluarkannya untuk menjalankan operasinya
  - E. dapat memperoleh keuntungan yang melebihi normal

16. Apabila diketahui fungsi permintaan ( $Q_d$ ) dan penawaran ( $Q_s$ ), dimana  
 $Q_d = 40 - 2P$   
 $Q_s = 2P - 20$   
Misalkan bahwa pemerintah memungut pajak sebesar  $t$  untuk tiap unit atau satuan barang yang disuplai dan para produsen menyesuaikan fungsi penawarannya dengan memperhitungkan pajak tersebut.  
Maka hasil pungutan pajak maksimum yang dapat diperoleh adalah ...
- A. 5
  - B. 10
  - C. 15
  - D. 20
  - E. 25
17. Berikut ini adalah tindakan-tindakan pemerintah yang merupakan bagian dari kebijakan moneter, **kecuali** ...
- A. menaikkan pengeluaran pemerintah
  - B. penghapusan kredit likuiditas
  - C. membebaskan pagu kredit
  - D. pembebasan tingkat bunga
  - E. menaikkan jumlah uang beredar.
18. Peran pemerintah dalam suatu ekonomi modern antara lain adalah, **kecuali** ...
- A. menjamin efisiensi mendorong peningkatan pendapatan pajak.
  - B. memperbaiki distribusi pendapatan yang tidak adil
  - C. memajukan pertumbuhan ekonomi
  - D. menjaga stabilitas ekonomi
  - E. menjamin efisiensi
19. Kemajuan teknologi menimbulkan beberapa efek positif dalam mempercepat pertumbuhan ekonomi. Berikut ini yang bukan merupakan efek utama kemajuan teknologi tersebut adalah ...
- A. mempertinggi tingkat efisiensi kegiatan produksi sesuatu barang.
  - B. meningkatkan mutu barang-barang yang diproduksi tanpa meningkatkan harga barang tersebut.
  - C. menimbulkan penemuan barang-barang baru yang belum pernah diproduksi sebelumnya.
  - D. meningkatkan kegiatan impor barang-barang dengan harga yang lebih rendah dibandingkan harga barang produksi dalam negeri.
  - E. meningkatkan tingkat produktivitas dari bidang industri.



20. Seorang produsen menjual barangnya di pasar persaingan sempurna. Dalam usahanya untuk mendapatkan laba maksimum, ia memutuskan beroperasi pada keadaan shut-down point. Pada keadaan itu perusahaan tersebut diketahui beroperasi dengan :
- Biaya variabel rata-rata adalah 10 satuan uang  
Biaya total adalah 5.400 satuan uang  
Tingkat output yang dihasilkan sebesar 300 satuan  
Tentukan biaya tetap perusahaan tersebut.
- A. 2.200
  - B. 2.400
  - C. 2.600
  - D. 2.800
  - E. 2.900
21. Sebuah pabrik sepatu beroperasi dengan ongkos tetap total (TFC) sebesar 40, sedangkan ongkos variabel total (TVC) nya ditunjukkan dengan persamaan :
- $$TVC = Q^2 - 4Q$$
- Tentukan keuntungan maksimum yang dapat diperoleh, apabila sepatu dapat dijual dengan harga (P) = 10 per pasang.
- A. 6
  - B. 7
  - C. 8
  - D. 9
  - E. 10
22. Meningkatnya nilai Pendapatan Domestik Bruto (PDB) pada dasarnya menunjukkan kondisi ...
- A. peningkatan ratio perbandingan antara ekspor bersih dan impor bersih
  - B. peningkatan produksi dan harga barang /jasa yang diproduksi
  - C. peningkatan komposisi struktur penduduk dan jumlah pengangguran
  - D. peningkatan ratio perbandingan antara input produksi dan output produksi
  - E. peningkatan ratio perbandingan antara nilai konsumsi dan tabungan
23. Kebijakan pengurangan belanja negara akan dilakukan dalam kondisi ...
- A. komposisi penduduk miskin meningkat tajam
  - B. garis batas kemiskinan berkurang
  - C. terjadinya surplus permintaan masyarakat
  - D. perekonomian tidak dalam kondisi full employment
  - E. perekonomian nasional mengalami deflasi

24. Suatu perusahaan monopoli mempunyai fungsi biaya :

$$TC = 50 + 20 Q$$

$$\text{Fungsi permintaan pasar : } P = 100 - 4.Q$$

TC = total biaya

Q = jumlah barang

P = harga barang

Pajak = r = Rp. 8,- /satuan

Sebelum kena pajak,  $Q = 10$ , apa akibat dari pajak tersebut?

- A. menurunkan P sebesar 4
- B. menaikkan Q sebesar 1
- C. menurunkan profit ( $\pi$ ) sebesar 4
- D. menaikkan profit ( $\pi$ ) sebesar 4
- E. menurunkan Q sebesar 2

25. Diketahui

$$\text{Fungsi investasi } I = 200 - 650 i$$

$$\text{Fungsi tabungan } S = - 50 + 0,2 Y$$

Fungsi permintaan uang untuk spekulasi

$$M_2 = 100 - 350 i$$

Fungsi permintaan uang untuk transaksi  $M_1 = 0,2Y$

$$\text{Jumlah uang beredar} = M_s = 250$$

Berapa besarnya tingkat pendapatan nasional keseimbangan?

- A. 900
- B. 905
- C. 915
- D. 925
- E. 935

26. Dalam perekonomian suatu negara dimana :

$$\text{i. } C = 100 + 0,75Y_D$$

$$\text{ii. } T_x = 0,2Y$$

$$\text{iii. } G = 200$$

$$\text{iv. } I = 200$$

Apabila pendapatan nasional pada kesempatan kerja penuh adalah 1400, berapakah jurang deflasi ?

- A. 20
- B. 40
- C. 60
- D. 80
- E. 100

27. Di dalam masa di mana perekonomian berada di bawah tingkat konsumsi tenaga kerja penuh, dan tingkat pengangguran adalah cukup tinggi, pemerintah haruslah berusaha untuk meninggikan tingkat kegiatan ekonomi dan mengurangi pengangguran dengan melakukan langkah-langkah yang akan menaikkan pengeluaran agregat. Untuk mencapai tujuan ini maka pemerintah dapat melakukan salah satu perubahan berikut, kecuali :
- A. menaikkan pengeluarannya tetapi tidak membuat perubahan apa-apa ke atas pajak yang dipungutnya.
  - B. mempertahankan tingkat pengeluarannya tetapi menurunkan pajak yang dipungutnya.
  - C. di satu pihak menaikkan pengeluarannya dan di lain pihak menurunkan pajak yang dipungutnya
  - D. pengeluaran dan pemungutan pajaknya dinaikkan, dan kenaikan tersebut sama besarnya
  - E. menaikkan pajak yang dipungut

**Informasi berikut digunakan untuk mengerjakan soal No 28 sampai dengan No 30**

Berikut diperoleh data dari suatu negara (dalam satuan uang)

1. Investasi Domestik Bruto	302,4
2. Pajak Pribadi	124,2
3. Ekspor	108,0
4. Pendapatan Nasional	1.501,2
5. Bunga yang dibayar Konsumen	27,0
6. Pajak Tidak Langsung	172,8
7. Laba Tak Dibagi	81,0
8. Pendapatan Pribadi	1.312,2
9. Impor	75,6
10. Investasi Domestik Netto	178,2
11. Tabungan Pribadi	54,0

28. Berapakah Produk Nasional Bruto (GNP) dari negara tersebut ?
- A. 1.798,2
  - B. 1.879,2
  - C. 1.897,2
  - D. 1.978,2
  - E. 1.987,2
29. Berapakah Konsumsi Pribadi (C) ?
- A. 1.017,0
  - B. 1.071,0
  - C. 1.107,0
  - D. 1.170,0
  - E. 1.177,0

30. Berapakah pengeluaran pemerintah untuk membeli barang dan jasa (G) ?
- A. 345,6
  - B. 346,5
  - C. 354,6
  - D. 356,4
  - E. 365,4
31. Diketahui pada waktu disposable income ( $Y_d$ ) = 60 maka tingkat konsumsi sektor rumah tangga (C) = 60 dan pada waktu  $Y_d = 120$  maka tingkat C = 100. Jika seandainya diketahui fungsi konsumsi sektor rumah tangga adalah linier, maka tentukan fungsi konsumsi tersebut!
- A.  $C = 1/3 Y_d + 20$
  - B.  $C = 2/3 Y_d + 20$
  - C.  $C = 1/3 Y_d + 10$
  - D.  $C = 2/3 Y_d + 10$
  - E.  $C = 2/3 Y_d$
32. Seandainya pada suatu perekonomian nasional diketahui bahwa besarnya hasrat berkonsumsi marjinal (MPC) = 0,80 dan tingginya perpajakan marjinal = 0,25, maka besarnya angka pengganda pengeluaran (multiplier) adalah ...
- A. 2,0
  - B. 2,2
  - C. 2,5
  - D. 5,0
  - E. 10,0
33. Data pendapatan nasional dan komponen-komponennya sangat penting untuk mengetahui ciri kegiatan ekonomi sesuatu negara pada suatu periode tertentu dan perubahan kegiatan itu dari waktu ke waktu. Kegunaan utama dari data pendapatan nasional di antaranya adalah, **kecuali** ...
- A. menentukan perubahan struktur ekonomi yang berlaku dalam suatu periode tertentu
  - B. menyediakan data untuk memberikan jaminan pelaksanaan kegiatan ekonomi di tahun berikutnya
  - C. menggambarkan taraf kemakmuran masyarakat dan perubahannya dari waktu ke waktu
  - D. menentukan prestasi kegiatan ekonomi pada suatu waktu tertentu
  - E. mengetahui tingkat pertumbuhan ekonomi yang berlaku dari tahun ke tahun dan dalam jangka panjang

34. Peningkatan keterbukaan berbagai negara dalam menjalankan perdagangan luar negeri (melalui pengurangan tarif/pajak impor dan pajak ekspor dan hambatan perdagangan lain), dalam menerima aliran investasi dalam bentuk penanaman modal (*direct foreign investment*) dan dalam menerima aliran modal keuangan untuk investasi portfolio. Beberapa keuntungan dari globalisasi yang diharapkan dapat terwujud diantaranya adalah, kecuali ...
- A. menyediakan dana tambahan untuk pembangunan ekonomi
  - B. memperluas pasar untuk produksi dalam negeri
  - C. meningkatkan perindustrian yang baru berkembang (*infant industry*) dari suatu negara
  - D. dapat memperoleh lebih banyak modal dan teknologi yang lebih baik
  - E. meningkatkan produksi dunia
35. Apabila kenaikan pendapatan bertambah tinggi maka permintaan terhadap barang A akan berkurang. Jenis barang A adalah barang ...
- A. mewah
  - B. esensial
  - C. normal
  - D. inferior
  - E. komplementer
36. Barang-barang dan jasa-jasa yang dihasilkan oleh suatu perekonomian dapat dinilai dengan 2 cara yaitu dengan menggunakan harga pasar dan dengan menggunakan harga faktor. Manakah hubungan yang tepat antara harga pasar dan harga faktor dari persamaan di bawah ini?
- A. Harga faktor = Harga pasar + Pajak tak langsung - Subsidi
  - B. Harga faktor = Harga pasar – Pajak tak langsung + Subsidi
  - C. Harga pasar = Harga faktor + Pajak tak langsung + Subsidi
  - D. Harga pasar = Harga faktor – Pajak tak langsung - Subsidi
  - E. Harga pasar = Harga faktor
37. Diketahui  $Z = 55 + 0,15 Y_d$  dan  $T_x = 150 + 0,2 Y$ ;  $Y_d$  = Pendapatan disposable,  $T_x$  = Pajak,  $Y$  = Pendapatan, maka fungsi impor ( $Z$ ) adalah ..
- A.  $32,5 + 0,12 Y$
  - B.  $32,5 - 0,12 Y$
  - C.  $55 - 0,12 Y$
  - D.  $55 + 0,12 Y$
  - E.  $55 + 0,32 Y$

38. Kebijakan pemerintah berperan penting dalam mempercepat pembangunan ekonomi. Manakah dari pernyataan di bawah ini yang bukan merupakan kebijakan pemerintah yang dimaksud?
- A. mendiversifikasikan kegiatan ekonomi
  - B. mengembangkan institusi yang menggalakkan pembangunan
  - C. merumuskan dan melaksanakan perencanaan ekonomi
  - D. meningkatkan tabungan dan investasi
  - E. mengembangkan industri yang mempunyai keunggulan komparatif
39. Berikut ini yang bukan merupakan hambatan dalam mempercepat pembangunan ekonomi di negara berkembang adalah :
- A. jumlah penduduk yang berkembang sangat pesat
  - B. kekurangan tenaga terampil, terdidik dan punya keahlian keusahawan
  - C. situasi politik yang stabil
  - D. kegiatan sektor pertanian yang masih tradisional
  - E. kekurangan dana modal dan barang modal
40. Jika  $M_s = 500$  dan  $M_d = 500 i - 100 = 0,25 Y$ , manakah di antara pasangan jawaban berikut yang tidak menunjukkan keseimbangan pasar uang? ( $M_s = \text{Money Supply}$ ,  $M_d = \text{Money Demand}$ )
- A. Tingkat bunga 5% dan tingkat pendapatan 2.350
  - B. Tingkat bunga 6% dan tingkat pendapatan 2.300
  - C. Tingkat bunga 8% dan tingkat pendapatan 2.250
  - D. Tingkat bunga 10% dan tingkat pendapatan 2.200
  - E. Tingkat bunga 12% dan tingkat pendapatan 2.150

\*\*\*\*\*