

# PEMBAHASAN DAN KUNCI JAWABAN

---

**BPM** BUKU  
PENDALAMAN  
MATERI



**USBN  
UN/UNBK  
UN/UNKP  
2019**

**SMA/MA**

**EKONOMI**

# PEMBAHASAN DAN KUNCI JAWABAN LATIHAN SOAL

EKONOMI

## Bab 1 Konsep Dasar Ilmu Ekonomi

1. Pada prinsipnya, persoalan kelangkaan muncul akibat kurangnya alat pemenua kebutuhan bila dibandingkan dengan kebutuhan yang harus dipenuhi. Artinya, bila alat pemenua kebutuhan jumlahnya tidak terbatas (sebagaimana poin D) justru hal tersebut tidak akan mengakibatkan kelangkaan.

**Jawaban: D**

2. Kelangkaan adalah situasi di mana kebutuhan manusia tidak terbatas, sedangkan alat pemenua kebutuhan sifatnya sangat terbatas. Dalam hal ini, bahan bakar minyak merupakan sumber daya alam yang tidak dapat diperbarui. Kelangkaan yang terjadi pada BBM ini diakibatkan oleh setiap orang yang ada berusaha memaksimalkan kepuasannya, sedangkan alat pemenua kebutuhan jumlahnya terbatas.

**Jawaban: D**

3. Kebutuhan menurut waktu pemenuhannya dibedakan menjadi kebutuhan sekarang dan kebutuhan masa depan. Kebutuhan sekarang merupakan kebutuhan yang harus dipenuhi saat ini juga. Contoh kebutuhan sekarang adalah orang yang kehausan setelah berolahraga membutuhkan air untuk minum, polisi dibutuhkan untuk mengatasi kemacetan di jalan raya, dan siswa yang sedang ujian membutuhkan alat tulis. Jadi, pilihan yang benar adalah (1), (3), dan (4).

**Jawaban: C**

4. Biaya peluang adalah pengorbanan yang dilakukan seseorang karena mengambil sebuah pilihan. Dalam hal ini, Galih memilih untuk melanjutkan kuliah di PTN daripada bekerja di perusahaan swasta maupun di perusahaan otomotif sehingga biaya peluang yang dikorbankan oleh Galih adalah gaji terbesar yang dapat diterimanya, yaitu gaji di perusahaan otomotif sebesar Rp2.500.000,00.

**Jawaban: B**

5. Prinsip ekonomi bagi seorang produsen adalah usaha-usaha dengan kemampuan yang ada untuk memperoleh keuntungan yang maksimal atau sebesar-besarnya. Faktor yang perlu diperhatikan setiap produsen dalam menjalankan prinsip ekonomi antara lain:
  - a. menentukan barang dan jasa yang akan dihasilkan;
  - b. meningkatkan mutu barang dan jasa yang akan diproduksi;

- c. menghemat biaya dan menekan ongkos atau biaya produksi serendah mungkin;

- d. menentukan harga jual yang menguntungkan; Jadi, yang tidak termasuk penerapan prinsip ekonomi bagi produsen adalah menentukan lokasi perusahaan yang jauh dari faktor produksi karena akan memengaruhi biaya produksi menjadi lebih mahal.

**Jawaban: E**

## Bab 2 Masalah Pokok Ekonomi dan Sistem Ekonomi

1. Masalah ekonomi yang dihadapi Pak Yogi selaku pengusaha buku adalah bagaimana cara memproduksi atau *how*. Pak Yogi berusaha menekan biaya produksi akibat penurunan daya beli masyarakat.

**Jawaban: E**

2. Dampak negatif dari kendali yang ketat dalam menentukan kepemilikan bisnis, laba, dan alokasi sumber daya untuk mencapai tujuan yang telah ditentukan oleh pemerintah adalah keterbatasan masyarakat dalam mengakses sumber-sumber daya ekonomi. Biasanya ini terjadi pada negara yang menganut sistem ekonomi komando.

**Jawaban: E**

## Bab 3 Pelaku dan Kegiatan Ekonomi

1. Ada dua pendekatan perilaku konsumen, yaitu pendekatan kardinal dan pendekatan ordinal.

### a. Pendekatan Kardinal

- 1) Pendekatan yang didasarkan pada asumsi bahwa tingkat kepuasan yang diperoleh konsumen dapat diukur dengan satuan tertentu (uang, jumlah, buah, dan sebagainya).
- 2) Penilaian terhadap kepuasan mengonsumsi suatu barang bersifat subjektif.
- 3) Konsumen bersifat rasional, artinya konsumen bertujuan memaksimalkan kepuasannya dengan batasan pendapatannya.

### b. Pendekatan Ordinal

- 1) Pendekatan yang didasarkan pada preferensi (peringkat) urutan barang yang dikonsumsi.
- 2) Konsumen bersifat rasional, yaitu konsumen akan berusaha meningkatkan kepuasannya atau memilih tingkat kepuasan yang tertinggi yang bisa dicapai (sesuai dengan pendapatannya).

- 3) Menggunakan analisis kurva indiferen (*indifference curve*) dan garis anggaran (*budget line*).

**Jawaban: D**

2. Kegiatan pelaku ekonomi yang ditunjukkan oleh nomor 1 terjadi di pasar output, yaitu interaksi antara masyarakat luar negeri dengan rumah tangga konsumen. Adapun kegiatan yang dilakukan oleh pelaku ekonomi tersebut adalah masyarakat luar negeri menerima pembayaran (uang) atas barang dan jasa yang telah disediakan.

**Jawaban: A**

#### Bab 4 Pasar

1. Diketahui:  $Q_d = -P + 12$

$$Q_s = 2P - 6$$

Ditanya:  $P$  dan  $Q$  keseimbangan

Jawab:

Syarat keseimbangan:  $Q_d = Q_s$

$$-P + 12 = 2P - 6$$

$$-P - 2P = -6 - 12$$

$$-3P = -18$$

$$P = 6$$

Masukkan ke dalam salah satu persamaan, yaitu sebagai berikut.

$$Q_d = -P + 12$$

$$Q_d = -6 + 12$$

$$Q_d = 6$$

Jadi, harga dan jumlah keseimbangan adalah  $P = 6$  dan  $Q = 6$ .

**Jawaban: C**

2. Rumus elastisitas penawaran:

$$E_s = \frac{\Delta Q}{\Delta P} \times \frac{P}{Q}$$

$$= \frac{25}{50.000} \times \frac{150.000}{75_3} = 1$$

Dari perhitungan didapatkan nilai koefisien elastisitas penawaran sebesar 1. Artinya, termasuk jenis koefisien uniter.

**Jawaban: E**

3. Pasar faktor produksi tenaga kerja adalah pasar yang mempertemukan permintaan dan penawaran tenaga kerja. Jelas bahwa fungsi pasar faktor produksi tenaga kerja ditunjukkan oleh nomor (2) dan (4) karena nomor (1) merupakan fungsi pasar faktor produksi modal dan nomor (3) merupakan fungsi pasar faktor produksi alam.

**Jawaban: D**

4. Ciri-ciri pasar persaingan sempurna antara lain sebagai berikut.

- Terdapat banyak penjual dan pembeli.
- Barang atau jasa yang dijual bersifat homogen.

- Informasi mengenai pasar mudah didapatkan.
- Adanya kemudahan produsen atau konsumen memasuki pasar.

Jadi, yang termasuk ciri pasar persaingan sempurna ditunjukkan oleh nomor (1), (3), dan (5).

**Jawaban: C**

#### Bab 5 Bank Sentral, Sistem dan Alat Pembayaran

1. Bank Sentral memiliki peran sebagai berikut.

- Mengelola cadangan devisa, dalam rangka melaksanakan kebijakan moneter, Bank Sentral diberi wewenang untuk mengelola cadangan devisa.
- Sebagai bank sirkulasi, yaitu mempunyai hak tunggal untuk mengedarkan uang kertas dan logam sebagai alat pembayaran yang sah.
- Sebagai otoritas sistem pembayaran, Bank Indonesia sebagai bank sentral mengembangkan mekanisme dan pengaturan untuk mengurangi risiko dalam sistem pembayaran.

Jadi, peranan bank sentral ditunjukkan oleh nomor (1), (2), dan (3).

**Jawaban: A**

2. Pak Santo menjual lembu dan uang hasil penjualan lembu tersebut untuk ditabung dengan harapan adanya penambahan dari bunga tabungan, merupakan salah satu contoh fungsi uang sebagai penyimpan kekayaan.

**Jawaban: C**

3. Diketahui:  $M = \text{Rp}20$  miliar

$$P = \text{Rp}10.000,00$$

$$T = 250.000 \text{ unit}$$

Ditanya:  $V$

Jawab:

$$M \times V = P \times T$$

$$20.000.000.000 \times V = 10.000 \times 250.000$$

$$20.000.000.000 \times V = 2.500.000.000$$

$$V = \frac{2.500.000.000}{20.000.000.000}$$

$$V = 0,125$$

**Jawaban: C**

#### Bab 6 Lembaga Jasa Keuangan

1. Fungsi bank umum adalah menghimpun dana dari masyarakat, menyalurkan dana kepada masyarakat, dan menyediakan tempat untuk menyimpan barang berharga. Jadi, pilihan yang benar adalah A1, B2, dan C1.

**Jawaban: B**

2. Dalam melakukan penawaran umum, Otoritas Jasa Keuangan (OJK) akan memberikan pernyataan efektif.

Pernyataan efektif merupakan sebuah status yang memungkinkan calon emiten untuk menawarkan sahamnya secara perdana kepada investor setelah melalui proses penawaran pendaftaran.

**Jawaban: C**

- Harga obligasi dipengaruhi oleh perubahan suku bunga dan persepsi terhadap risiko. Harga-harga obligasi dapat berfluktuatif karena beberapa hal, seperti tingkat bunga yang dibayar obligasi, tingkat kepastian pembayaran kembali atau kondisi ekonomi secara keseluruhan terutama tingkat inflasi yang memengaruhi tingkat suku bunga bank.

**Jawaban: C**

## Bab 7 Manajemen

- Fungsi manajemen pengorganisasian adalah sebagai berikut.
  - Memungkinkan pembagian tugas sesuai keadaan perusahaan.
  - Adanya spesialisasi dalam melaksanakan tugas.
  - Memberitahukan tugas yang akan dikerjakan.

Jadi, manfaat fungsi manajemen pengorganisasian ditunjukkan oleh nomor (1), (2), dan (3).

**Jawaban: A**

- Fungsi perencanaan adalah suatu fungsi manajemen yang paling utama karena merupakan urutan awal suatu kegiatan untuk menentukan tujuan dan langkah yang akan dicapai. Fungsi perencanaan antara lain adanya kepastian tentang tujuan yang akan dicapai, diperoleh tindakan yang tepat dan terkoordinasi dari berbagai unit, dan menetapkan waktu pelaksanaan. Jadi, pilihan yang benar adalah (2), (4), dan (5).

**Jawaban: D**

## Bab 8 Badan Usaha dan Koperasi

- Perusahaan perseroan, yang selanjutnya disebut persero, adalah BUMN yang berbentuk perseroan terbatas yang modalnya terbagi dalam saham yang seluruh atau paling sedikit 50% + 1 (lima puluh persen tambah satu) sahamnya dimiliki oleh Negara Republik Indonesia yang tujuannya mengejar keuntungan.

**Jawaban: E**

- Peran koperasi adalah sebagai berikut.
  - Memperkuat perekonomian rakyat.
  - Berperan dalam meningkatkan kualitas kehidupan masyarakat.
  - Membangun dan mengembangkan potensi dan kemampuan ekonomi anggota dan masyarakat.

Peran koperasi ditunjukkan oleh nomor (1), (3), dan (5).

**Jawaban: C**

- Jasa modal:  $25\% \times Rp60.000.000,00 = Rp15.000.000,00$   
 Jasa usaha:  $30\% \times Rp60.000.000,00 = Rp18.000.000,00$

- SHU Agus dari modal/simpanan koperasi

$$= \frac{\text{simpanan Agus}}{\text{total simpanan}} \times \text{jasa modal}$$

$$= \frac{13.500.000}{600.000.000} \times 15.000.000$$

$$= Rp337.500,00$$

- SHU Agus dari pembelian koperasi

$$= \frac{\text{belanja Agus}}{\text{penjualan koperasi}} \times \text{jasa modal}$$

$$= \frac{15.000.000}{250.000.000} \times 18.000.000$$

$$= Rp1.080.000,00$$

Dengan demikian, total SHU yang diterima Agus adalah  $Rp337.500,00 + Rp1.080.000,00 = Rp1.417.500,00$

**Jawaban: B**

## Bab 9 Pendapatan Nasional

- Penghitungan *disposable income*.

- $GNP = GDP + \text{produksi warga negara di luar negeri}$   
 $- \text{produksi perusahaan asing}$   
 $= 1.500 + 30 - 75$   
 $= 1.455$

- $NNP = GNP - \text{penyusutan}$   
 $= 1.455 - 30$   
 $= 1.425$

- $NNI = NNP - \text{pajak tidak langsung}$   
 $= 1.425 - 15$   
 $= 1.410$

- $PI = (NNI + \text{transfer payment}) - (\text{iuran asuransi} + \text{iuran jamsos} + \text{laba ditahan} + \text{pajak perseroan})$   
 $= (1.410 + 25) - (3 + 0 + 15 + 5)$   
 $= 1.435 - 23$   
 $= 1.412$

- $DI = PI - \text{pajak langsung}$   
 $= 1.412 - 10$   
 $= 1.402$

Jadi, *disposable income* sebesar Rp1.402,00 miliar.

**Jawaban: E**

- Data yang dibutuhkan untuk menghitung pendapatan per kapita adalah pendapatan nasional bruto (PNB) dan jumlah penduduk. Untuk itu, kita hitung PNB-nya terlebih dahulu.

$$PNB = PDB + \text{Pendapatan WN di luar negeri} - \text{Pendapatan perusahaan asing di dalam negeri}$$

$$PNB = 567.000 \text{ miliar} + 13.000 \text{ miliar} - 180.000 \text{ miliar}$$

$$PNB = 400.000 \text{ miliar}$$

Selanjutnya, kita hitung besarnya pendapatan per kapita sebagai berikut.

$$\text{Pendapatan per kapita} = \frac{\text{PNB}}{\text{jumlah penduduk}}$$

$$\text{Pendapatan per kapita} = \frac{400.000 \text{ miliar}}{20 \text{ juta jiwa}}$$

$$\text{Pendapatan per kapita} = 20.000.000/\text{jiwa}$$

Jadi, besarnya pendapatan per kapita adalah Rp20.000.000,00.

**Jawaban: A**

### Bab 10 Ketenagakerjaan dan Dampaknya terhadap Pembangunan Ekonomi

1. Pembangunan ekonomi adalah suatu proses yang bertujuan untuk meningkatkan PDB suatu negara melebihi tingkat pertumbuhan penduduk. Di dalam pembangunan ekonomi, kenaikan pendapatan masyarakat diikuti pula oleh perubahan dalam struktur sosial, sikap masyarakat, dan kesenjangan sosial berkurang. Selain itu, pembangunan ekonomi juga diiringi dengan adanya inovasi dan penguasaan teknologi baru serta pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi. Jadi, ciri-ciri pembangunan ekonomi ditunjukkan oleh nomor (2), (3), (5).

**Jawaban: E**

$$\begin{aligned} 2. \text{Pertumbuhan ekonomi} &= \frac{\text{GNP}_t - \text{GNP}_{t-1}}{\text{GNP}_{t-1}} \times 100\% \\ &= \frac{270 - 260}{260} \times 100\% \\ &= 3,85\% \end{aligned}$$

**Jawaban: C**

3. Peningkatan angka pengangguran yang disebabkan perlambatan ekonomi termasuk jenis pengangguran siklikal. Untuk mengatasi pengangguran ini dapat dilakukan dengan cara sebagai berikut.

- a. Meningkatkan daya beli masyarakat sehingga dapat meningkatkan jumlah permintaan. Pemerintah harus membuka proyek yang bersifat umum, seperti membangun jalan, jembatan, irigasi, dan kegiatan lainnya.
- b. Mengatur bunga bank agar tidak terlalu tinggi sehingga para investor lebih suka menginvestasikan uangnya dalam bidang usaha.

**Jawaban: D**

### Bab 11 Indeks Harga dan Inflasi

1. Indeks Harga Produsen (IHP) adalah angka indeks yang menggambarkan tingkat perubahan harga di tingkat produsen. Pengguna data dapat memanfaatkan perkembangan harga produsen sebagai indikator dini harga grosir maupun harga eceran. Selain itu juga dapat digunakan untuk membantu penyusunan neraca ekonomi (PDB/PDRB), distribusi barang, margin perdagangan, dan sebagainya.

**Jawaban: B**

$$\begin{aligned} 2. \text{Laju inflasi} &= \frac{\text{IH}_t - \text{IH}_{t-1}}{\text{IH}_{t-1}} \times 100\% \\ &= \frac{140,25 - 137,5}{137,5} \times 100\% \\ &= 2\% \end{aligned}$$

Jadi, laju inflasi pada tahun 2016 yaitu sebesar 2%.

**Jawaban: C**

3. Kebijakan cadangan kas (*cash ratio policy*), yaitu kebijakan Bank Sentral untuk mengurangi jumlah uang beredar dengan cara menaikkan cadangan kas minimum. Sehingga, bank umum harus menahan uang lebih banyak di bank sebagai cadangan. Dengan demikian, jumlah uang yang beredar dapat dikurangi.

**Jawaban: B**

### Bab 12 Kebijakan Moneter dan Kebijakan Fiskal

1. Salah satu cara mengatur jumlah uang beredar ialah dengan menggunakan instrumen kebijakan moneter. Salah satu perwujudan kebijakan moneter adalah dengan menaikkan atau menurunkan tingkat suku bunga. Ketika tingkat suku bunga naik, masyarakat cenderung menabungkan uangnya di bank sehingga jumlah uang yang beredar berkurang. Sebaliknya, ketika tingkat suku bunga turun masyarakat cenderung tidak menabung atau menarik tabungannya di bank sehingga jumlah uang yang beredar bertambah.

**Jawaban: A**

2. Instrumen kebijakan fiskal antara lain pengeluaran pemerintah dan pajak. Jadi, yang merupakan kebijakan fiskal adalah nomor (2), (4), dan (5).

**Jawaban: D**

### Bab 13 APBN dan APBD

1. APBN harus diarahkan untuk mengurangi pengangguran dan pemborosan sumber daya serta meningkatkan efektivitas dan efisiensi. Ini merupakan fungsi alokasi APBN. Kata kuncinya adalah "diarahkan".

**Jawaban: D**

2. Komponen-komponen APBN yaitu sebagai berikut.
  - a. Penerimaan negara dan hibah, yang meliputi penerimaan pajak, penerimaan bukan pajak, dan hibah.
  - b. Pengeluaran/belanja negara, yang digunakan untuk keperluan penyelenggaraan tugas pemerintahan pusat dan pelaksanaan perimbangan keuangan antara pemerintah pusat dan daerah.
  - c. Pembiayaan defisit (pembiayaan anggaran), yaitu setiap penerimaan yang perlu dibayar kembali dan/atau pengeluaran yang akan diterima kembali, baik pada tahun anggaran yang bersangkutan maupun tahun-tahun anggaran berikutnya.

Jadi, yang termasuk komponen APBN adalah nomor (1), (4), dan (5).

**Jawaban: C**

## Bab 14 Perdagangan Internasional, Valuta Asing, dan Neraca Pembayaran

1. Kebijakan perdagangan internasional yang dapat mendukung produsen dalam negeri misalnya melalui pemberian bantuan kepada produsen dalam negeri agar dapat dijual dengan harga yang murah. Selain itu, untuk melindungi industri dalam negeri dari persaingan asing, pemerintah dapat menerapkan kebijakan kuota impor dan penetapan tarif impor. Jadi, kebijakan yang mendukung produsen dalam negeri agar dapat bersaing di dunia internasional adalah nomor (1), (2), dan (3).

**Jawaban: A**

2. Komponen neraca pembayaran antara lain neraca transaksi berjalan, transaksi modal, dan cadangan kas/tunai. Analisis pilihan jawaban pada soal adalah sebagai berikut.
  - a. Pilihan A (pernyataan salah), karena neraca transaksi berjalan setiap tahun adalah defisit.
  - b. Pilihan B (pernyataan salah), karena neraca transaksi modal pada tahun 2014 mengalami penurunan dibandingkan tahun sebelumnya.
  - c. Pilihan C (pernyataan salah), karena neraca transaksi finansial paling rendah adalah tahun 2013.
  - d. Pilihan D (pernyataan benar), karena neraca transaksi modal selalu surplus artinya arus modal yang masuk lebih banyak dibandingkan arus modal yang keluar.
  - e. Pilihan E (pernyataan salah), karena neraca pembayaran pada tahun 2013 mengalami defisit.

**Jawaban: D**

3. Uang riyal yang diperoleh Pak Tanto (membagi rupiah dengan kurs jual)

$$= \frac{30.000.000}{6.000} = 5.000 \text{ riyal}$$

Uang (riyal yang tersisa) = 5.000 – 4.000 = 1.000 riyal

Sisa uang dalam rupiah (mengalikan riyal dengan kurs beli) =  $1.000 \times 4.500 = \text{Rp}4.500.000,00$ .

**Jawaban: C**

## Bab 16 Akuntansi Perusahaan Jasa (Tahap Pencatatan)

1. Pada kuitansi memperlihatkan bahwa "Salon Mamamia" menerima pembayaran dari Tn. Afsheen atas jasa penyewaan tenda resepsi. Dengan demikian, transaksi tersebut oleh "Salon Mamamia" akan dicatat sebagai berikut.

Kas	5.000.000	-
Pendapatan jasa	-	5.000.000

**Jawaban: B**

2. Posting ke buku besar yang benar adalah sebagai berikut.

Kas

111

Tanggal		Ket.	Ref	D	K	Saldo	
						D	K
2016	9		JU	-	4.000.000	-	4.000.000
April	13		JU	-	10.000.000	-	14.000.000

Peralatan

121

Tanggal		Ket.	Ref	D	K	Saldo	
						D	K
2016	9		JU	25.000.000	-	25.000.000	-
April							

Utang Usaha

211

Tanggal		Ket.	Ref	D	K	Saldo	
						D	K
2016	9		JU	-	21.000.000	-	21.000.000
April	13		JU	10.000.000	-	-	11.000.000

**Jawaban: D**

**Bab 17 Akuntansi Perusahaan Jasa  
(Tahap Pengikhtisaran)**

1. Jurnal penyesuaian yang benar adalah sebagai berikut.

*Perlengkapan*

Beban perlengkapan	3.000.000	-
Perlengkapan	-	3.000.000

*Iklan dibayar di muka*

Beban iklan	1.000.000*	-
Iklan dibayar di muka	-	1.000.000

\*Iklan yang telah terbit 10 kali (masing-masing 5 kali untuk setiap bulannya).

$$\text{Beban iklan} = \frac{10}{25} \times 2.500.000 = \text{Rp}1.000.000,00$$

*Sewa diterima di muka*

Sewa diterima di muka	2.000.000	-
Pendapatan sewa	-	2.000.000

*Pendapatan bunga*

Piutang bunga	500.000	-
Pendapatan bunga	-	500.000

**Jawaban: B**

2. Dalam kertas kerja, kolom laba rugi terdiri atas akun pendapatan dan beban. Sementara itu, kolom posisi keuangan terdiri atas aset, liabilitas, dan ekuitas. Jawaban yang benar adalah opsi A, karena:

- opsi B, Akumulasi penyusutan peralatan seharusnya di sebelah kredit kolom posisi keuangan,
- opsi C, Utang gaji seharusnya di sebelah kredit kolom posisi keuangan,
- opsi D, Pendapatan jasa seharusnya di sebelah kredit kolom laba rugi,
- opsi E, Beban gaji seharusnya di sebelah debit kolom laba rugi.

**Jawaban: A**

## Bab 18 Akuntansi Perusahaan Jasa (Tahap Pelaporan)

1. Perhitungan beban gaji "Bengkel Rusdi" adalah sebagai berikut.

$$\begin{aligned}\text{Ekuitas akhir} &= \text{Ekuitas awal} + \text{Laba} - \text{Prive} \\ 51.500.000 &= 46.500.000 + \text{Laba} - 2.500.000 \\ 51.500.000 &= 44.000.000 + \text{Laba} \\ \text{Laba} &= \text{Rp}7.500.000,00 \\ \text{Laba} &= \text{Pendapatan} - \text{Beban} \\ 7.500.000 &= 17.000.000 - 4.500.000 - 1.500.000 - \text{Beban gaji} \\ 7.500.000 &= 11.000.000 - \text{Beban gaji} \\ \text{Beban gaji} &= \text{Rp}3.500.000,00\end{aligned}$$

**Jawaban: B**

2. Perhitungan laba atau rugi "Konsultan Pradipta" adalah sebagai berikut.

$$\begin{aligned}\text{Ekuitas akhir} &= \text{Ekuitas awal} + \text{Laba/Rugi} - \text{Prive} \\ 10.000.000 &= 20.000.000 + \text{Laba/Rugi} - 7.500.000 \\ 10.000.000 &= 12.500.000 + \text{Laba/Rugi} \\ \text{Laba/Rugi} &= 10.000.000 - 12.500.000 \\ \text{Rugi} &= \text{Rp}2.500.000,00\end{aligned}$$

**Jawaban: B**

3. Perhitungan total liabilitas CV Sakura adalah sebagai berikut.

$$\begin{aligned}\text{Ekuitas akhir} &= \text{Ekuitas awal} + \text{Laba} - \text{Prive} \\ &= 15.000.000 + 8.000.000 - 2.000.000 \\ &= \text{Rp}21.000.000,00 \\ \text{Aset} &= \text{Liabilitas} + \text{Ekuitas} \\ 25.000.000 &= \text{Liabilitas} + 21.000.000 \\ \text{Liabilitas} &= \text{Rp}4.000.000,00\end{aligned}$$

**Jawaban: B**

4. Aktivitas pendanaan dalam laporan arus kas meliputi penyetoran modal dalam bentuk tunai maupun saham serta privé dan dividen.

$$\begin{aligned}\text{Kas bersih dari pendanaan} &= \text{Penyetoran modal} - \text{Prive} \\ \text{Kas bersih dari pendanaan} &= 50.000.000 - 5.000.000 \\ \text{Kas bersih dari pendanaan} &= \text{Rp}45.000.000,00\end{aligned}$$

**Jawaban: C**

## Bab 19 Konsep Akuntansi Perusahaan Dagang

1. PD Aduhai melunasi utang dalam periode potongan, sehingga uang yang akan dikeluarkan PD Aduhai adalah sebagai berikut.

$$\begin{aligned}\frac{3}{100} \times 10.000.000 &= \text{Rp} 300.000,00 \\ 10.000.000 - 300.000 &= \text{Rp}9.700.000,00\end{aligned}$$

**Jawaban: C**

2. Harga Pokok Persediaan

Harga Pokok Persediaan	Sisa Persediaan
$25 \times 12.000 = \text{Rp}300.000,00$	$45 \times 10.000 = \text{Rp}450.000,00$
$40 \times 11.000 = \text{Rp}440.000,00$	
$5 \times 10.000 = \text{Rp}50.000,00$	
<b>Rp790.000,00</b>	<b>Rp450.000,00</b>

**Jawaban: A**

## Bab 20 Siklus Akuntansi Perusahaan Dagang (Tahap Pencatatan)

1. Transaksi yang dicatat pada jurnal pengeluaran kas hanya transaksi yang menyebabkan kas perusahaan berkurang seperti pembelian tunai (tanggal 7) dan membayar sewa (tanggal 10). Pencatatannya adalah sebagai berikut.

Tgl.	Ket.	Ref	Debit			Kredit	
			Pembelian	Serba-serbi			
				Akun	Jumlah		
7	PT Sakura		7.000.000		-	7.000.000	
10	Beban sewa		-	B. sewa	3.000.000	3.000.000	

Jawaban: D

2. Saldo masing-masing akun di buku besar berdasarkan jurnal penjualan dan jurnal penerimaan kas pada soal adalah sebagai berikut.
- Kas Rp23.500.000,00 (D)
  - Piutang dagang Rp21.000.000,00 (D)
  - Penjualan Rp44.000.000,00 (K)
  - Pot. penjualan Rp500.000,00 (D)
  - Pendapatan komisi Rp1.000.000,00 (K)

Jawaban: B

3. Posting ke buku besar pembantu utang yang benar adalah sebagai berikut.

PD Aku

Tanggal	Keterangan	Ref	D	K	Saldo	
					D	K
Nov. 2016	Saldo		-	-	-	15.000.000
12	Pembayaran utang		12.500.000	-	-	2.500.000

Tk. Ana

Tanggal	Keterangan	Ref	D	K	Saldo	
					D	K
Nov. 2016	Saldo		-	-	-	20.000.000
7	Pembayaran utang		10.000.000	-	-	10.000.000

Tk. Mawar

Tanggal	Keterangan	Ref	D	K	Saldo	
					D	K
Nov. 2016	Saldo		-	-	-	5.000.000

Jawaban: A

## Bab 21 Siklus Akuntansi Perusahaan Dagang (Tahap Pengikhtisaran)

1. HPP = Persediaan awal + Pembelian + B. angkut pembelian – Retur pembelian – Pot. Pembelian – Persediaan akhir  

$$= 90.000.000 + 20.000.000 + 2.400.000 - 3.000.000 - 400.000 - 64.000.000$$
  

$$= Rp45.000.000,00$$

Jawaban: A

2. Penyesuaian persediaan awal dengan metode ikhtisar laba rugi adalah sebagai berikut.

Ikhtisar laba rugi	19.250.000	-
Persediaan barang dagang	-	19.250.000

Jawaban: C

3. Penyusunan kertas kerja yang benar adalah pilihan A, karena Piutang dagang, Asuransi dibayar di muka, Perlengkapan kantor, dan Persediaan barang dagang seharusnya di kolom posisi keuangan sebelah debit.

Jawaban: A

## Bab 22 Siklus Akuntansi Perusahaan Dagang (Tahap Pelaporan)

1.  $\text{Laba bersih} = \text{Penjualan bersih} - \text{HPP} - \text{Total beban}$   
 $= 95.000.000 - 37.500.000 - (12.000.000 + 5.500.000)$   
 $= \text{Rp}40.000.000,00$   
 $\text{Ekuitas akhir} = \text{Ekuitas awal} + \text{Laba} - \text{Prive}$   
 $82.500.000 = 50.000.000 + 40.000.000 - \text{Prive}$   
 $\text{Prive} = 90.000.000 - 82.500.000$   
 $= \text{Rp}7.500.000,00$

**Jawaban: A**

2.  $\text{Total aset} = \text{Kas} + \text{Persediaan BD} + \text{Piutang} + \text{Asuransi dibayar di muka} + \text{Gedung} - \text{Akum. penyusutan gedung}$   
 $= 25.000.000 + 13.000.000 + 15.000.000 + 2.500.000 + 60.000.000 - 6.000.000$   
 $= \text{Rp}109.500.000,00$

$$\begin{aligned}\text{Ekuitas akhir} &= \text{Ekuitas awal} + \text{Laba} - \text{Prive} \\ &= 50.000.000 + 35.000.000 - 5.000.000 \\ &= \text{Rp}80.000.000,00\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{Aset} &= \text{Liabilitas} + \text{Ekuitas akhir} \\ 109.500.000 &= \text{Liabilitas} + 80.000.000 \\ \text{Liabilitas} &= 109.500.000 - 80.000.000 \\ &= \text{Rp}29.500.000,00\end{aligned}$$

**Jawaban: E**

3.  $\text{Ekuitas awal} = 100.000.000$   
 $\text{Laba} = \underline{122.000.000} + 222.000.000$   
 $\text{Ekuitas akhir} = 250.000.000$   
 $\text{Selisih lebih} = 28.000.000$   

Penyebab dari kelebihan ekuitas akhir adalah adanya penyetoran atau tambahan modal dari pemilik kepada perusahaan sebesar Rp28.000.000,00.

**Jawaban: A**

## Bab 23 Tahap Penutupan Siklus Akuntansi

1. Penyusunan jurnal penutup adalah sebagai berikut.

Ikhtisar laba rugi	29.500.000	-
Pembelian	-	25.000.000
Retur penjualan	-	3.000.000
Potongan penjualan	-	1.500.000

**Jawaban: B**

2. Jurnal penutup yang akan memengaruhi ekuitas adalah laba/rugi dan prive.

$$\begin{aligned}\text{Laba/rugi} &= \text{Pendapatan} - \text{Beban} \\ &= 15.000.000 - (6.000.000 + 2.000.000) \\ \text{Laba} &= \text{Rp}7.000.000,00\end{aligned}$$

Dengan demikian, posting ke buku besar penutupan yang benar adalah sebagai berikut.

Keterangan	Ref	D	K	Saldo	
				D	K
Ekuitas awal	JU	-	-	-	35.000.000
Penutupan	JT	-	7.000.000	-	42.000.000
Penutupan	JT	1.000.000	-	-	41.000.000

**Jawaban: C**

3. Persediaan barang dagang pada neraca saldo setelah penutupan adalah sebesar persediaan akhir.

**Jawaban: C**

4. Salah satu akun penyesuaian yang harus dibuatkan jurnal pembaliknya adalah pendapatan diterima di muka yang dicatat sebagai pendapatan. Dengan demikian, transaksi pada soal tidak perlu dibuatkan jurnal pembaliknya karena tidak menimbulkan akun riil baru.

**Jawaban: E**

# PEMBAHASAN DAN KUNCI JAWABAN SIMULASI UN PAKET 1

EKONOMI

1. Kebutuhan manusia sangat beragam dan tidak semuanya dapat dipenuhi karena adanya keterbatasan. Oleh karena itu, diperlukan skala prioritas agar dapat memaksimalkan kepuasannya. Skala prioritas adalah urutan yang disusun berdasarkan tingkat kebutuhan.

**Jawaban: B**

2. Alat pemenuh kebutuhan manusia berupa barang dan jasa jumlahnya cenderung terbatas/langka dibandingkan dengan kebutuhan manusia yang tidak terbatas. Oleh karena itu, diupayakan pemanfaatan sarana/alat pemenuh kebutuhan yang terbatas itu untuk memenuhi kebutuhan manusia yang tak terbatas.

**Jawaban: A**

3. Masalah pokok ekonomi modern adalah barang dan jasa apa yang harus diproduksi (*what*), bagaimana cara memproduksi (*how*), dan untuk siapa barang dan jasa tersebut diproduksi (*for whom*). Masalah pokok ekonomi pada soal ditunjukkan oleh nomor (1), (2), dan (4).

**Jawaban: B**

4. Bila seluruh barang dan jasa diproduksi pemerintah, maka yang terjadi adalah inefisiensi dan lambat laun perekonomian akan mati karena masyarakat tidak terpacu untuk melakukan perdagangan.

**Jawaban: D**

5. Asumsi yang digunakan dalam pendekatan ordinal adalah sebagai berikut.

- Pendekatan yang didasarkan pada preferensi (peringkat) urutan barang yang dikonsumsi.
- Konsumen bersifat rasional, yaitu konsumen akan berusaha meningkatkan kepuasannya atau memilih tingkat kepuasan yang tertinggi yang bisa dicapai (sesuai dengan pendapatannya).
- Menggunakan analisis kurva indiferen (*indifference curve*) dan garis anggaran (*budget line*).

Perilaku konsumen dengan pendekatan ordinal ditunjukkan oleh nomor (2), (3), dan (4).

**Jawaban: D**

6. Peran RTP (rumah tangga produksi) adalah membeli faktor produksi, memproduksi barang dan jasa, membayar pajak, membayar imbalan jasa, dan menerima pembayaran barang dan jasa.

Dengan demikian, nomor 5 menunjukkan pembayaran pajak dari produsen ke negara.

**Jawaban: B**

7. Diketahui :  $P_1 = \text{Rp}20.000$        $P_2 = \text{Rp}18.000$   
                   $Q_1 = 60 \text{ kg}$        $Q_2 = 50 \text{ kg}$

Ditanya : Jenis elastisitas penawaran?

$$\begin{aligned} \text{Jawab} : E_s &= \frac{\Delta Q}{\Delta P} \times \frac{P}{Q} \\ &= \frac{10}{2.000} \times \frac{20.000}{60} \\ &= 1,67 \text{ (elastis)} \end{aligned}$$

**Jawaban: A**

8. Syarat keseimbangan  $Q_d = Q_s$   
 $20 - P = 2P - 25$        $Q = 20 - P$   
 $-3P = -45$        $Q = 20 - 15$   
 $P = 15$        $Q = 5$

Dengan demikian, harga dan jumlah keseimbangan-nya adalah  $P = 15$  dan  $Q = 5$ .

**Jawaban: B**

9. Perbedaan pasar oligopoli dengan pasar monopolistik adalah sebagai berikut.

- Pada pasar monopolistik, ada kemampuan memengaruhi harga, sedangkan pasar oligopoli tidak.
- Pada pasar monopolistik, ada hambatan masuk pasar, namun relatif sedikit dibanding pasar oligopoli.
- Dilihat dari produk yang dijual, pada pasar oligopoli barang berbeda corak dan kadang beda kualitas, sedangkan di pasar monopolistik berbeda dalam hal ciri khas saja.

**Jawaban: B**

10. Ekonomi makro adalah cabang dari ilmu ekonomi yang mempelajari perilaku ekonomi secara agregat dalam skala nasional. Sementara itu, ekonomi mikro adalah cabang ilmu ekonomi yang mempelajari fungsi ekonomi individu dan perilaku sistem pembuatan keputusan individu, yang terdiri atas perusahaan dan rumah tangga.

**Jawaban: E**

11.  $\begin{aligned} \text{GNP} &= \text{GDP} + \text{Produk neto terhadap luar negeri} \\ &= 1.500 + (30 - 75) \\ &= 1.455 \end{aligned}$

$$\begin{aligned} \text{NNP} &= \text{GNP} - \text{Penyusutan} \\ &= 1.455 - 30 \\ &= 1.425 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{NNI} &= \text{NNP} - \text{Pajak tidak langsung} \\ &= 1.425 - 15 \\ &= 1.410 \end{aligned}$$

**Jawaban: D**

12. Pendapatan per kapita dihitung dengan menggunakan rumus berikut.

$$\text{Pendapatan per kapita} = \frac{\text{GNP}}{\text{Jumlah penduduk}}$$

No.	Negara	Pendapatan Nasional (USD)	Jumlah Penduduk (Jiwa)	Pendapatan Per Kapita
1.	Alfina	960 miliar	174 juta	5.517
2.	Berlina	524 miliar	143 juta	3.664
3.	Capital	136 miliar	125 juta	1.088
4.	Delta	400 miliar	60 juta	6.667
5.	Elnusa	710 miliar	235 juta	3.021

Jadi, urutan negara yang memiliki pendapatan per kapita tertinggi hingga terendah adalah Delta, Alfina, Berlina, Elnusa, dan Capital.

**Jawaban: C**

13. Untuk mengetahui daerah yang memperoleh keuntungan paling tinggi, kita harus membandingkan indeks harga yang diterima dan dibayar petani.

- a. Indeks harga yang dibayar petani

Daerah \ Nama Barang	Alka		Banka		Darda		Garda		Landa	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Benih	25.000	26.500	26.000	27.000	23.000	25.000	27.000	29.000	24.000	26.000
Pupuk	1.500	2.000	1.700	2.000	1.900	2.300	2.000	2.500	1.600	1.900
Insektisida	16.000	17.000	15.000	17.000	17.000	20.000	15.000	18.000	16.000	19.000
Jumlah	42.500	45.500	42.700	46.000	41.900	47.300	44.000	49.500	41.600	46.900
Indeks harga yang dibayar petani	$\frac{45.500}{42.500} \times 100$ = 107,06		$\frac{46.000}{42.700} \times 100$ = 107,73		$\frac{47.300}{41.900} \times 100$ = 112,89		$\frac{49.500}{44.000} \times 100$ = 112,50		$\frac{46.900}{41.600} \times 100$ = 112,74	

- b. Perbandingan indeks harga yang diterima dan dibayar petani

- Daerah Alka  $115 - 107,06 = 7,94$
- Daerah Banka  $117 - 107,73 = 9,27$
- Daerah Darda  $123 - 112,89 = 10,11$
- Daerah Garda  $120 - 112,50 = 7,5$
- Daerah Landa  $119 - 112,74 = 6,26$

Berdasarkan perhitungan di atas, daerah yang memperoleh keuntungan paling tinggi adalah daerah Darda.

**Jawaban: C**

No.	Jenis Barang	Harga (Rp)		
		2013	2014	2015
1.	Beras	8.500	9.000	10.500
2.	Daging	20.000	23.000	27.000
3.	Telur	16.000	18.000	21.000
	<b>Total</b>	<b>44.500</b>	<b>50.000</b>	<b>58.500</b>

$$\begin{aligned} IH_t &= \frac{\sum P_n}{\sum P_0} \times 100\% & IH_{t-1} &= \frac{\sum P_n}{\sum P_0} \times 100\% \\ &= \frac{58.500}{50.000} \times 100\% & &= \frac{50.000}{44.500} \times 100\% \\ &= 117\% & &= 112,36\% \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Laju Inflasi} &= \frac{IH_t - IH_{t-1}}{IH_{t-1}} \times 100\% \\ &= \frac{117 - 112,36}{112,36} \times 100\% \\ &= \frac{4,64}{112,36} \times 100\% \\ &= 4,13\% \text{ (di bawah 10%, termasuk inflasi ringan).} \end{aligned}$$

**Jawaban: B**

15. Kebijakan moneter atau kebijakan bank sentral untuk mengatasi inflasi antara lain dengan menaikkan rasio kas, menjual surat berharga pemerintah kepada masyarakat, menaikkan tingkat suku bunga bank, dan kredit selektif.

**Jawaban: C**

16. Dampak pengangguran dilihat dari segi sosial dan ekonomi.
- Meningkatnya biaya sosial untuk mengatasi tingginya kriminalitas. (dampak sosial)
  - Menurunnya pendapatan nasional dan pendapatan per kapita. (dampak ekonomi)
  - Beban psikologis yang ditanggung masyarakat semakin tinggi. (dampak sosial)
  - Tingkat kriminalitas di masyarakat semakin tinggi. (dampak sosial)
  - Terjadinya ketidakstabilan sosial politik. (dampak sosial)

**Jawaban: B**

17. Pak Jaka menjual sapi dan uang hasil penjualan sapi tersebut untuk ditabung dengan harapan adanya penambahan dari bunga tabungan, merupakan salah satu contoh fungsi uang sebagai penyimpan kekayaan.

**Jawaban: C**

18. Bank Indonesia sebagai bank sentral bertugas untuk menetapkan dan melaksanakan kebijakan moneter, serta menjaga dan mengatur kelancaran sistem pembayaran.

**Jawaban: C**

19. Indikator keberhasilan pembangunan ekonomi di antaranya adalah meningkatnya pendapatan nasional, tingginya produksi nasional, kesempatan kerja yang luas, mampu menjaga stabilitas ekonomi, menjaga keseimbangan neraca pembayaran luar negeri agar tidak mengalami defisit bahkan diusahakan surplus, serta distribusi pendapatan secara merata.

**Jawaban: B**

20. Salah satu upaya untuk mengatasi masalah kesehatan di antaranya dengan memperbaiki akses pangan dan kesehatan, terutama untuk masyarakat di pedalaman atau miskin.

**Jawaban: D**

21. Berdasarkan data APBN, pernyataan yang tidak benar adalah anggaran belanja negara difokuskan pada transfer daerah dan dana desa, karena berdasarkan data anggaran belanja negara, anggaran untuk pemerintah pusatlah yang lebih besar.

**Jawaban: A**

22. Berbagai upaya yang dapat dilakukan oleh pemerintah dan masyarakat dalam menghadapi MEA di antaranya sebagai berikut.

- Penguatan daya saing ekonomi.
- Program ACI (Aku Cinta Indonesia).
- Penguatan sektor UMKM.

- Perbaikan infrastruktur.
- Peningkatan kualitas SDM.
- Reformasi kelembagaan dan pemerintah.

**Jawaban: E**

23. Peran bursa efek di antaranya adalah sebagai berikut.
- Menyediakan semua sarana perdagangan efek (fasilitator).
  - Membuat peraturan yang berkaitan dengan kegiatan bursa.
  - Mengupayakan likuiditas instrumen.
  - Mencegah praktik-praktik yang dilarang di bursa, seperti kolusi dan pembentukan harga yang tidak wajar.
  - Menyebarluaskan informasi bursa.
  - Menciptakan instrumen dan jasa baru.

**Jawaban: B**

24. Transaksi debit dalam neraca pembayaran adalah transaksi ekonomi yang membawa pembayaran kepada orang asing. Misalnya, barang impor, investasi penduduk dalam negeri di luar negeri, pengeluaran uang ke luar negeri, pemberian hadiah atau hibah ke luar negeri, dan pembelian saham atau obligasi dari luar negeri.

**Jawaban: B**

25. Bapak Farhan memerlukan 200.000 riyal untuk membayar kurma. Artinya bank menjual riyal kepada Bapak Farhan (uang yang harus dikeluarkan oleh Bapak Farhan) sebagai berikut.

$$200.000 \times Rp3.420,00 = Rp684.000.000,00$$

Dengan demikian, uang sisa yang akan diterima Bapak Farhan adalah:

$$Rp1.000.000.000,00 - Rp684.000.000,00 = \\ Rp316.000.000,00$$

**Jawaban: A**

26. Fungsi manajemen adalah sebagai berikut.
- Perencanaan (*planning*), yaitu proses penetapan tujuan dan langkah-langkah atau cara untuk mencapai tujuan tersebut meliputi penetapan tujuan, strategi untuk mencapai tujuan, sumber daya yang diperlukan, dan standar atau indikator keberhasilan.
  - Pengorganisasian (*organizing*), yaitu mengorganisasikan orang-orang dan sumber daya lainnya untuk melaksanakan rencana, meliputi pengalokasian sumber daya, penetapan struktur organisasi, perekutan, penyeleksian, pelatihan dan pengembangan, serta penetapan posisi yang tepat.
  - Pengarahan atau kepemimpinan (*leading/directing*), yaitu proses memotivasi agar semua pihak tersebut dapat menjalankan tanggung jawabnya dengan penuh kesadaran dan produktivitas yang tinggi.

- d. Pengawasan (*controlling*), yaitu proses yang dilakukan untuk memastikan seluruh rangkaian kegiatan yang telah direncanakan, diorganisasikan, dan diimplementasikan dapat berjalan sesuai dengan target yang diharapkan sekalipun berbagai perubahan terjadi dalam lingkungan dunia bisnis yang dihadapi.

**Jawaban: D**

27. Ciri-ciri perusahaan milik negara yang berbentuk perum adalah sebagai berikut.
- Melayani kepentingan umum.
  - Memupuk keuntungan.
  - Berstatus badan hukum.

28. Diketahui: SHU = Rp60.000.000,00

$$\begin{aligned}
 \text{Alokasi untuk jasa modal} & (25\% \times \text{Rp}60.000.000,00) & = \text{Rp } 15.000.000,00 \\
 \text{Alokasi untuk jasa penjualan} & (30\% \times \text{Rp}60.000.000,00) & = \text{Rp } 18.000.000,00 \\
 \text{Total modal koperasi} & (\text{Rp}100.000.000,00 + \text{Rp}75.000.000,00) & = \text{Rp}175.000.000,00 \\
 \text{Total penjualan koperasi} & & = \text{Rp}250.000.000,00
 \end{aligned}$$

SHU yang akan diterima Ibu Risma:

$$\text{Jasa modal } \left( \frac{6.000.000}{175.000.000} \times 15.000.000 \right) = \text{Rp } 514.286,00$$

$$\text{Jasa penjualan } \left( \frac{13.000.000}{250.000.000} \times 18.000.000 \right) = \text{Rp } 936.000,00$$

Jumlah SHU yang diterima Ibu Risma sebesar Rp1.450.286,00

**Jawaban: D**

29. Manfaat informasi akuntansi untuk karyawan adalah mengetahui tunjangan, gaji, dan hak-hak lain yang akan diperolehnya. Dengan demikian, ia dapat memutuskan untuk tetap bekerja ataupun keluar dari perusahaan.

**Jawaban: C**

30. Analisis transaksi yang terdapat pada soal.

- Membeli perlengkapan bengkel secara tunai seharga Rp4.500.000,00 (*memengaruhi aset, perlengkapan (+) dan kas (-)*).
- Membayar utang kepada bank sebesar Rp3.500.000,00 (*memengaruhi aset dan liabilitas, kas (-) dan utang (-)*).
- Membeli peralatan seharga Rp3.000.000,00 secara kredit (*memengaruhi aset dan liabilitas, peralatan (+) dan liabilitas (+)*).
- Menerima pelunasan piutang dari pelanggan sebesar Rp2.000.000,00 (*memengaruhi aset, kas (+) dan piutang (-)*).
- Menerima pinjaman dana dari bank sebesar Rp25.000.000,00 (*memengaruhi aset dan liabilitas, kas (+) dan utang (+)*).

Jadi, transaksi yang memengaruhi aset dan liabilitas ditunjukkan oleh nomor (2), (3), dan (5).

**Jawaban: D**

- Umumnya bergerak di bidang jasa vital.
- Mempunyai nama dan kekayaan sendiri serta kebebasan bergerak seperti perusahaan swasta.
- Hubungan hukum diatur secara hukum perdata.
- Seluruh modal dimiliki oleh negara berasal dari kekayaan negara yang dipisahkan.
- Dipimpin oleh suatu direksi.
- Status pegawai adalah pegawai pemerintah negara.
- Laporan tahunan perusahaan disampaikan kepada pemerintah.

**Jawaban: D**

31. Pembelian gedung dengan pembayaran sebagian akan menambah gedung, mengurangi kas, dan menambah utang sehingga pencatatan berdasarkan mekanisme yang benar adalah Gedung (+) di debit, Kas (-) di kredit, dan Utang (+) di kredit.

**Jawaban: A**

32. Jurnal umum yang benar adalah sebagai berikut.

Beban sewa	12.000.000	-
Kas	-	8.000.000
Utang sewa	-	4.000.000

**Jawaban: C**

33. *Penyesuaian perlengkapan*

Beban perlengkapan	1.800.000	-
Perlengkapan	-	1.800.000

- Penyesuaian asuransi dibayar di muka*

Beban asuransi	1.000.000	-
Asuransi dibayar di muka	-	1.000.000

**Jawaban: A**

34. Ekuitas akhir = Ekuitas awal + Laba – Prive

$$57.000.000 = 40.000.000 + \text{Laba} - 1.550.000$$

$$57.000.000 = 38.450.000 + \text{Laba}$$

$$\text{Laba} = \text{Rp}18.550.000,00$$

**Jawaban: E**

35. Barang yang tersedia untuk dijual adalah sebagai berikut.

Jumlah Barang	Harga Satuan	Jumlah
150	8.000	Rp1.200.000,00
200	10.000	Rp2.000.000,00
100	11.000	Rp1.100.000,00
	Total	Rp4.300.000,00

**Jawaban: A**

36. Transaksi pembelian secara kredit akan dicatat dalam jurnal pembelian (Pembelian (D) dan Utang dagang (K)) dan buku besar pembantu utang PT Lapindo (K) Rp39.200.000,00.

**Jawaban: B**

37. Berikut posting dari jurnal pengeluaran kas ke dalam buku besar utama yang benar.

Kas			No. Akun 111		
Tanggal	Kete-rangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo
					Debit Kredit
Juli 31		JKK	-	14.100.000	- 14.100.000

Utang dagang			No. Akun 211		
Tanggal	Kete-rangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo
					Debit Kredit
Juli 31		JKK	7.700.000	-	7.700.000 -

Pembelian			No. Akun 510		
Tanggal	Kete-rangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo
					Debit Kredit
Juli 31		JKK	6.500.000	-	6.500.000 -

Potongan pembelian			No. Akun 514		
Tanggal	Kete-rangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo
					Debit Kredit
Juli 31		JKK	-	100.000	- 100.000

**Jawaban: E**

$$\begin{aligned} \text{38. HPP} &= \text{Persediaan awal} + \text{Pembelian} \\ &+ \text{B. angkut pembelian} - \\ &\text{Retur pembelian} - \text{Potongan} \\ &\text{pembelian} - \text{Persediaan akhir} \\ &132.000.000 = 100.000.000 + 120.000.000 \\ &+ 5.000.000 - \text{Retur pembelian} \\ &- 3.000.000 - 88.000.000 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} &132.000.000 = 134.000.000 - \text{Retur pembelian} \\ &\text{Retur pembelian} = \text{Rp}2.000.000,00 \end{aligned}$$

**Jawaban: B**

39. Penyusunan kertas kerja yang benar ditunjukkan oleh opsi B. Hal ini disebabkan:

- pada pilihan A, piutang dagang seharusnya tidak ada penyesuaian,
- pada pilihan C, penjualan seharusnya bersaldo kredit pada kolom laba rugi,
- pada pilihan D, retur penjualan seharusnya bersaldo debit pada kolom laba rugi,
- pada pilihan E, penyesuaian untuk beban sewa seharusnya berjumlah Rp2.000.000,00 sebelah kredit.

**Jawaban: B**

40. Jurnal penutup yang benar adalah sebagai berikut.

*Penjualan*

Penjualan	150.000.000	-
Potongan pembelian	720.000	-
Ikhtisar laba rugi	-	150.720.000

*Pembelian*

Ikhtisar laba rugi	94.000.000	-
Pembelian	-	90.000.000
Beban perlengkapan	-	800.000
Retur penjualan	-	3.200.000

*Prive*

Modal	700.000	-
Prive	-	700.000

**Jawaban: D**

# PEMBAHASAN DAN KUNCI JAWABAN SIMULASI UN PAKET 2

EKONOMI

- Kebutuhan yang diprioritaskan adalah kebutuhan yang sifatnya harus segera dipenuhi atau didahului pemenuhannya. Contohnya, sebagai orang yang terkena *hypertroid*, Bu Irma secara rutin kontrol ke rumah sakit, Dadi membeli kebutuhan sehari-hari, dan Pak Ari membayar cicilan motor setiap bulan.

**Jawaban: B**

- Inti dari permasalahan ekonomi adalah terbatasnya alat pemenuhan kebutuhan berupa barang dan jasa disertai dengan tidak terbatasnya kebutuhan manusia.

**Jawaban: B**

- Menjelang tahun ajaran baru, produsen buku meningkatkan jumlah produksi. Artinya, produsen tersebut sudah mampu menentukan sasaran penjualannya, yaitu kepada siswa sehingga menjawab permasalahan pokok ekonomi mengenai untuk siapa barang diproduksi (*for whom*).

**Jawaban: E**

- Ada dua pendekatan perilaku konsumen, yaitu sebagai berikut.

a. Pendekatan Kardinal

- Pendekatan yang didasarkan pada asumsi bahwa tingkat kepuasan yang diperoleh konsumen dapat diukur dengan satuan tertentu (uang, jumlah, buah, dan sebagainya).
- Penilaian terhadap kepuasan mengonsumsi suatu barang bersifat subjektif.

3) Konsumen bersifat rasional.

b. Pendekatan Ordinal

- Pendekatan yang didasarkan pada preferensi (peringkat) urutan barang yang dikonsumsi.
- Konsumen bersifat rasional.
- Menggunakan analisis kurva indiferen dan garis anggaran.

**Jawaban: D**

- Peran rumah tangga luar negeri antara lain:

- penyedia faktor produksi;
- pengguna faktor produksi;
- penyedia barang dan jasa;
- pengguna barang dan jasa;
- membayar pajak;
- memperoleh imbalan jasa;
- membayar imbalan jasa.

Jadi, nomor 4 pada soal menunjukkan mengimpor faktor produksi yang dibutuhkan.

**Jawaban: C**

- Diketahui  $P_0 = 6.000$        $P_1 = 6.500$   
 $Q_0 = 12$                                $Q_1 = 10$

$$E_d = \frac{\Delta Q}{\Delta P} \times \frac{P}{Q}$$

$$E_d = \frac{2}{500} \times \frac{6.000}{12}$$

$$E_d = 2 \text{ (elastis)}$$

Dari perhitungan, didapatkan nilai koefisien elastisitas permintaan sebesar 2, artinya termasuk jenis koefisien elastis.

**Jawaban: A**

- Berikut ini faktor-faktor yang menyebabkan kurva permintaan bergeser di antaranya:
  - penurunan harga barang komplementer;
  - kenaikan pendapatan;
  - pergantian selera masyarakat ke barang tersebut;
  - kejadian seperti tradisi hari raya.

**Jawaban: C**

- Sistem ekonomi yang menyerahkan pengelolaan sumber daya kepada swasta atau masyarakat merupakan sistem ekonomi liberal atau pasar. Dampak positif dari sistem ekonomi ini adalah sebagai berikut.
  - Menumbuhkan inisiatif dan kreasi pada masyarakat dalam mengatur kegiatan perekonomian.
  - Memunculkan dan meningkatkan persaingan untuk maju.
  - Meningkatkan efisiensi dan efektivitas tinggi yang didasarkan motif mencari laba.
  - Munculnya barang-barang yang berkualitas tinggi agar dapat laku di pasaran.
  - Hak dalam memilih sektor usaha disesuaikan dengan kemampuan.
  - Produksi didasarkan kebutuhan masyarakat.

**Jawaban: B**

- Produk perbankan terdiri atas kredit aktif, kredit pasif, dan jasa perbankan lainnya.
  - Kredit aktif, merupakan kredit yang diberikan bank kepada masyarakat. Contohnya, kredit rekening koran, *letter of credit*, kredit aksep, kredit dengan jaminan surat berharga, dan sebagainya.
  - Kredit pasif, merupakan bank menerima simpanan dari masyarakat. Contohnya, tabungan, deposito, dan giro.
  - Jasa perbankan lainnya, antara lain jasa pengiriman uang, jasa transaksi pembayaran, jasa transaksi pembelian, dan sebagainya.

Jadi, yang termasuk kredit pasif adalah nomor (1), (2), dan (3).

**Jawaban: A**

10. Pada dasarnya, produsen berupaya memperoleh keuntungan sebesar-besarnya. Anggapan yang digunakan untuk menganalisis perilaku produsen dan konsumen dalam kegiatan ekonomi sebagai berikut.
- Produsen dan konsumen melakukan kegiatan ekonomi secara rasional.
  - Konsumen berusaha untuk memperoleh kepuasan maksimal dengan dana yang terbatas.
  - Produsen berusaha untuk memperoleh keuntungan sebesar-besarnya dengan pengorbanan tertentu.

Dengan demikian, tindakan perusahaan untuk mengatasi tarif dasar listrik yang naik adalah mempertimbangkan penghematan dalam melakukan proses produksi.

**Jawaban: E**

$$\begin{aligned} 11. Y &= C + I + G + (X - M) \\ &= 760 + 1.430 + 1.080 + (650 - 950) \\ &= 2.970 \end{aligned}$$

**Jawaban: C**

$$12. \text{ Pendapatan per kapita} = \frac{\text{Pendapatan Nasional}}{\text{Jumlah Penduduk}}$$

No. Negara	Pendapatan Nasional (US\$)	Jumlah Penduduk	Pendapatan Per Kapita
1. O	270.160 juta	140 juta	1.930
2. P	540.220 juta	250 juta	2.161
3. Q	167.700 juta	150 juta	1.118
4. R	225.500 juta	109 juta	2.069
5. S	320.000 juta	207 juta	1.546

**Jawaban: B**

Daerah	Indeks Harga yang Diterima Petani	Indeks Harga yang Dibayar Petani	Penerimaan atau Keuntungan
A	140	138	2
B	138	136	2
C	136	135	1
D	135	133	2
E	139	137	2

Penerimaan = Harga yang diterima petani – Indeks harga yang dibayar petani

**Jawaban: D**

14. Rumus menghitung indeks harga dengan metode tidak tertimbang adalah sebagai berikut.

$$I_A = \frac{\sum P_n}{\sum P_0} \times 100$$

$$I_A = \frac{37.000}{33.000} \times 100$$

$$I_A = 112,12$$

Ini berarti, harga-harga dalam kelompok barang tersebut mengalami kenaikan sebesar 12,12% (112,12 – 100) dibandingkan tahun sebelumnya. Indeks harga sebesar 12,12% tergolong jenis inflasi sedang (10 – 30% per tahun).

**Jawaban: B**

$$\begin{aligned} 15. M \times V &= P \times T \\ 40.000.000.000 \times V &= 12.000 \times 300.000 \\ 40V &= 3,6 \\ V &= 0,09 \end{aligned}$$

**Jawaban: C**

16. Kebijakan moneter untuk mengatasi inflasi adalah dengan menaikkan *cash ratio*, menjual surat berharga pemerintah kepada masyarakat, menaikkan tingkat suku bunga bank, dan kredit selektif.

**Jawaban: E**

17. Petani tersebut termasuk ke dalam pengangguran musiman. Aktivitas yang paling tepat untuk menunggu sampai panen tiba adalah memanfaatkan waktu dengan keterampilan yang ada.

**Jawaban: B**

18. Fungsi APBN adalah sebagai berikut.
- Fungsi otorisasi, yaitu sebagai dasar untuk melaksanakan pendapatan dan belanja pada tahun yang bersangkutan.
  - Fungsi perencanaan, yaitu menjadikan pedoman bagi negara untuk merencanakan kegiatan pada tahun tersebut.
  - Fungsi pengawasan, yaitu menjadi pedoman untuk menilai apakah kegiatan penyelenggaraan pemerintahan negara sesuai dengan ketentuan yang telah ditetapkan.
  - Fungsi alokasi, yaitu anggaran negara harus diarahkan untuk mengurangi pengangguran dan pemborosan sumber daya serta meningkatkan efisiensi dan efektivitas perekonomian.
  - Fungsi stabilisasi, yaitu alat untuk memelihara dan mengupayakan keseimbangan fundamental perekonomian.

**Jawaban: A**

19. Proses penawaran saham kepada publik dan pencatatan saham di BEI adalah sebagai berikut.
- Penunjukan *underwriter* dan persiapan dokumen.
  - Penyampaian permohonan pencatatan saham ke BEI.
  - Penyampaian pernyataan pendaftaran kepada OJK.
  - Penawaran umum saham kepada publik.
  - Pencatatan dan perdagangan saham perusahaan di BEI.

**Jawaban: D**

20. Indonesia mengimpor barang elektronik dari Taiwan dan Indonesia mengekspor produk alam ke Taiwan berhubungan dengan spesialisasi dari masing-masing negara. Artinya, Indonesia lebih efisien

mengimpor barang elektronik dibandingkan dengan memproduksi sendiri barang tersebut.

**Jawaban: A**

21. Upaya-upaya yang dilakukan IMF adalah sebagai berikut.

- Membantu negara-negara memperbaiki neraca pembayaran yang tidak seimbang dengan menyediakan dana.
- Memberi bantuan untuk memperluas perdagangan internasional.
- Memberi bantuan dalam mengadakan sistem pembayaran antara negara-negara anggota.
- Memberi nasihat yang berhubungan dengan hal-hal yang menyangkut pelaksanaan kerja sama keuangan internasional.

**Jawaban: E**

22. Transaksi yang menyebabkan posisi cadangan devisa berkurang, yaitu transaksi negatif yakni transaksi yang menyebabkan mengalirnya arus uang dari dalam negeri ke luar negeri. Sementara itu, transaksi yang menyebabkan cadangan devisa bertambah adalah transaksi positif yakni transaksi yang menyebabkan mengalirnya arus uang dari luar negeri ke dalam negeri.

**Jawaban: E**

23. Unsur-unsur manajemen, yaitu sebagai berikut.

- Manusia (*man*), sarana penting atau sarana utama setiap manajer untuk mencapai tujuan yang telah ditentukan oleh individu-individu tersendiri atau manusianya.
- Material (*material*), dalam proses pelaksanaan kegiatan, manusia menggunakan material atau bahan-bahan.
- Mesin (*machine*), manusia bukan lagi sebagai pembantu mesin seperti pada masa lalu sebelum Revolusi Industri terjadi. Bahkan, sebaliknya mesin telah berubah kedudukannya menjadi pembantu manusia.
- Metode (*method*), untuk melakukan kegiatan secara guna dan berhasil guna, manusia dihadapkan kepada berbagai alternatif metode cara menjalankan pekerjaan tersebut sehingga cara yang dilakukannya dapat menjadi sarana atau alat manajemen untuk mencapai tujuan.
- Uang (*money*), uang sebagai sarana manajemen harus digunakan sedemikian rupa agar tujuan yang diinginkan tercapai. Kegiatan atau ketidaklancaran proses manajemen sedikit banyak dipengaruhi oleh pengelolaan keuangan.
- Pasar (*markets*), bagi badan yang bergerak di bidang industri, maka sarana manajemen penting lainnya seperti pasar-pasar atau *market*. Perusahaan industri maupun bagi semua badan yang bertujuan untuk mencari laba.

**Jawaban: B**

24. Kebijakan kuota impor adalah kebijakan yang dilakukan oleh pemerintah dengan cara membatasi masuknya barang-barang impor. Pembatasan barang impor berarti barang yang masuk jumlahnya terbatas sehingga biaya rata-rata untuk masing-masing barang meningkat. Akibatnya, harga barang impor akan naik dan produk dalam negeri semakin dapat bersaing.

**Jawaban: E**

25. Analisis pilihan jawaban pada soal.

- Pilihan A (pernyataan salah), karena negara mengalami surplus sebesar 3.000.
- Pilihan B (pernyataan salah), karena negara mengalami surplus sebesar 3.000 karena nilai ekspor lebih besar dibandingkan nilai impor.
- Pilihan C (pernyataan benar).
- Pilihan D (pernyataan salah), karena negara mengalami neraca pembayaran defisit.
- Pilihan E (pernyataan salah), karena negara mengalami surplus sebesar 3.000, yaitu sebesar pengurangan pinjaman akomodatif (1.200) dan sebesar penambahan stok nasional (1.800).

**Jawaban: C**

26. Ibu Vika memiliki uang SAR3.000 dan USD100 yang akan ditukarkan ke dalam rupiah, maka dihitung menggunakan kurs beli. Perhitungannya sebagai berikut.

$$\text{SAR} = 3.000 \times 3.000 = \text{Rp}9.000.000,00$$

$$\text{USD} = 100 \times 13.200 = \text{Rp}1.320.000,00$$

Jadi, total rupiah yang diterima Ibu Vika adalah Rp10.320.000,00

**Jawaban: A**

27. Peran badan usaha tersebut salah satunya yaitu membantu pemerintah dalam meningkatkan pendapatan masyarakat dan mengurangi pengangguran

**Jawaban: A**

28. Cara untuk mengatasi kekurangan dana serta keterbatasan kemampuan pengurus, yaitu dengan menerima anggota sebanyak-banyaknya karena keanggotaan koperasi bersifat sukarela dan terbuka, serta mengadakan pelatihan terhadap pengurus.

**Jawaban: B**

29. Pemerintah memerlukan informasi akuntansi suatu perusahaan untuk membuat kebijakan dalam penetapan pajak dan kebijakan lainnya yang berhubungan dengan kesejahteraan karyawan seperti UMK (upah minimum kabupaten/kota atau UMR (upah minimum regional).

**Jawaban: E**

30. Analisis dari transaksi pada soal adalah sebagai berikut.

- Kas dan Utang dagang berkurang Rp5.500.000,00.
- Kas dan Pendapatan bertambah Rp10.000.000,00.
- Kas bertambah dan Piutang berkurang Rp4.000.000,00.
- Piutang dan Pendapatan bertambah Rp5.000.000,00.

- (5) Kas dan Pendapatan bertambah Rp3.000.000,00. Dengan demikian, transaksi yang menyebabkan aset dan pendapatan bertambah adalah nomor (2), (4), dan (5).

**Jawaban: D**

31. Pencatatan mekanisme debit kredit yang benar adalah sebagai berikut.

Kas	4.000.000 (D)	-
Piutang	6.000.000 (D)	-
Pendapatan	-	10.000.000 (K)

**Jawaban: C**

32. Pencatatan kertas kerja yang benar adalah nomor (3), (5), dan (6), karena:

- nomor (1) dan (7), penyesuaian perlengkapan seharusnya Rp1.500.000,00,
- nomor (2), peralatan bengkel seharusnya di kolom posisi keuangan sebelah debit,
- nomor (4), utang gaji seharusnya di kolom posisi keuangan sebelah kredit.

**Jawaban: D**

$$\begin{aligned}
 33. \text{Ekuitas akhir} &= \text{Ekuitas awal} + \text{Laba} - \text{Prive} \\
 80.000.000 &= 73.500.000 + \text{Laba} - 5.000.000 \\
 80.000.000 &= 68.500.000 + \text{Laba} \\
 \text{Laba} &= \text{Rp}11.500.000,00 \\
 \text{Laba} &= \text{Pendapatan} - \text{Beban} \\
 11.500.000 &= 33.000.000 - \text{Beban} \\
 \text{Beban} &= \text{Rp}21.500.000,00
 \end{aligned}$$

**Jawaban: A**

34. Transaksi nomor (1) akan dicatat pada jurnal pembelian, sedangkan nomor (2), (3), (4), dan (5) akan dicatat pada jurnal pengeluaran kas. Pencatatannya adalah sebagai berikut.

Pembelian

No.	Keterangan	Ref	Pembelian (D)	Utang Dagang (K)
(1)	PT Agung		5.000.000	5.000.000

Pengeluaran Kas

No.	Keterangan	Ref	Pembelian (D)	Utang Dagang (D)	Serba-serbi (D)	Kas (K)
(2)	CV Manggala		-	4.500.000		-
(3)	Toko ATK		-	-	Perlengkapan	1.500.000
(4)	PT Angin		5.000.000	-		-
(5)	Beban listrik		-	-	B. listrik	500.000

**Jawaban: D**

35. Posting ke buku besar pembantu piutang yang benar adalah sebagai berikut.

UD Dika

Tanggal	Keterangan	Ref	D	K	Saldo	
					D	K
Okt. 1	Saldo				8.000.000	
	Pembayaran	KM	-	7.000.000	1.000.000	-

Tk. Merpati

Tanggal	Keterangan	Ref	D	K	Saldo	
					D	K
Okt. 17	Saldo				10.000.000	
	Pembayaran	KM	-	5.500.000	4.500.000	-

Tk. Laku

Tanggal	Keterangan	Ref	D	K	Saldo	
					D	K
Okt. 15	Saldo				6.000.000	
	pembayaran	KM	-	2.000.000	4.000.000	-

**Jawaban: A**

36. Penyusunan kertas kerja yang benar adalah pilihan C, karena:

- pilihan A dan E, penyesuaian persediaan barang dagang seharusnya Rp12.000.000,00 (D) dan Rp17.000.000,00 (K),
- pilihan B, piutang dagang seharusnya sebelah debit kolom posisi keuangan,
- pilihan D, iklan dibayar di muka seharusnya sebelah debit kolom posisi keuangan.

**Jawaban: C**

37.  $\text{HPP} = \text{Persediaan awal} + \text{Pembelian} + \text{B. angkut pembelian} - \text{Retur pembelian} - \text{Persediaan akhir}$

$$137.500.000 = 105.000.000 + \text{Pembelian} + 8.000.000 - 2.000.000 - 91.000.000$$

$$137.500.000 = 20.000.000 + \text{Pembelian}$$

$$\text{Pembelian} = \text{Rp}117.500.000,00$$

**Jawaban: A**

38.

<b>PD Makmur</b>	<b>PD Sejahtera</b>
$\text{Penj. bersih} = \text{HPP} + \text{Laba kotor}$ $= 45.000.000 + 55.000.000$ $= \text{Rp}100.000.000,00$	$\text{Penj. bersih} = \text{HPP} + \text{Laba kotor}$ $= 62.500.000 + 55.500.000$ $= \text{Rp}118.000.000,00$
$\text{Beban usaha} = \text{Laba kotor} - \text{Laba bersih}$ $= 55.000.000 - 32.000.000$ $= \text{Rp}23.000.000,00$	$\text{Beban usaha} = \text{Laba kotor} - \text{Laba bersih}$ $= 55.500.000 - 25.000.000$ $= \text{Rp}30.500.000,00$
$\text{Ekuitas awal} = \text{Ekuitas akhir} + \text{Prive} - \text{Laba bersih}$ $= 75.000.000 + 7.000.000 - 32.000.000$ $= \text{Rp}50.000.000,00$	$\text{Ekuitas awal} = \text{Ekuitas akhir} + \text{Prive} - \text{Laba bersih}$ $= 80.000.000 + 2.500.000 - 25.000.000$ $= \text{Rp}57.500.000,00$

**Jawaban: B**

39. Saldo ekuitas pada neraca saldo setelah penutupan adalah sebagai berikut.

$$\begin{aligned} \text{Ekuitas akhir} &= \text{Ekuitas awal} - \text{Rugi} - \text{Prive} \\ &= 120.000.000 - 20.000.000 - 7.000.000 \\ &= \text{Rp}93.000.000,00 \end{aligned}$$

**Jawaban: E**

40. Beban gaji terutang (29 Des 2015 – 31 Des 2015) = 3 hari

$$\text{Beban gaji terutang} = 3 \times 100.000 \times 10$$

$$\text{Beban gaji terutang} = \text{Rp}3.000.000,00$$

Jurnal pembalik awal Januari 2016 adalah sebagai berikut.

Utang gaji	3.000.000	-
Beban gaji	-	3.000.000

**Jawaban: C**

# PEMBAHASAN DAN KUNCI JAWABAN SIMULASI UN PAKET 3

EKONOMI

- Kebutuhan manusia dapat digolongkan salah satunya berdasarkan subjek yang menggunakannya, yaitu sebagai berikut.
  - Kebutuhan pribadi, yaitu kebutuhan tiap-tiap manusia di mana alat pemenuhannya digunakan sendiri. Contoh, kebutuhan akan kamar mandi dan rumah.
  - Kebutuhan umum, yaitu kebutuhan di mana alat pemenuhannya digunakan bersama-sama. Contoh, kebutuhan akan pendidikan, kebutuhan terhadap sarana kesehatan, dan kebutuhan terhadap transportasi umum.

**Jawaban: C**

- Kerusakan lingkungan dapat menjadi penyebab kekurangan karena rusaknya sumber daya alam yang ada sebagai alat pemenuhan kebutuhan.

**Jawaban: B**

- Biaya peluang adalah biaya yang dikorbankan karena telah memilih kegiatan dari beberapa alternatif yang tersedia. Biaya peluang diambil dari biaya terbesar setelah alternatif kegiatan yang dipilih. Untuk memilih usaha pembibitan jentik. Dengan demikian, biaya yang telah dikorbankannya adalah mendirikan lembaga akuntan sebesar Rp3.500.000,00.

**Jawaban: D**

- Peran rumah tangga luar negeri antara lain:
  - penyedia faktor produksi;
  - pengguna faktor produksi;
  - penyedia barang dan jasa;
  - pengguna barang dan jasa;
  - membayar pajak;
  - memperoleh imbalan jasa;
  - membayar imbalan jasa.

Jadi, nomor 3 menunjukkan membayar imbalan jasa atas faktor produksi yang telah disediakan oleh rumah tangga konsumen.

**Jawaban: B**

- Berikut ini adalah masalah pokok ekonomi modern.
  - What*, merupakan pertanyaan mengenai apa yang akan diproduksi (dilakukan).
  - How*, menggambarkan bagaimana memproduksinya (melakukannya).
  - For Whom*, menggambarkan untuk siapa barang/jasa tersebut diproduksi.

Jadi, contoh kasus pada soal menggambarkan masalah ekonomi *what*, yaitu barang/jasa apa yang akan diproduksi.

**Jawaban: A**

- Diketahui:  $P_d = 50 - \frac{1}{2}Q$

Pada saat  $Q = 10$ , maka  $P = 50 - \frac{1}{2}(10) = 45$

pada saat  $Q = 20$ , maka  $P = 50 - \frac{1}{2}(20) = 40$

Rumus elastisitas permintaan:

$$E_d = \frac{\Delta Q}{\Delta P} \times \frac{P}{Q}$$

$$E_d = \frac{10}{5} \times \frac{45}{10}$$

$$E_d = 9 (E > 1, \text{ elastis})$$

**Jawaban: C**

- Fungsi penawaran tanpa subsidi  $P = -30 + 2Q$

Penawaran dengan subsidi  $P = -30 + 2Q - 10$

$$P = -40 + 2Q$$

Karena persamaan permintaannya tetap, maka keseimbangan setelah subsidi adalah:

$$50 - 2Q = -40 + 2Q$$

$$-4Q = -90$$

$$Q = 22,5$$

Jika  $Q = 22,5$  maka  $P = 50 - 2(22,5) = 5$

Jadi keseimbangan setelah subsidi adalah  $P = 5$  dan  $Q = 22,5$ .

**Jawaban: A**

- Ciri-ciri pasar monopoli adalah sebagai berikut.

- Hanya ada satu penjual dan banyak pembeli.
- Tidak ada perusahaan yang dapat membuat barang substitusi yang sempurna.
- Rintangan cukup kuat untuk masuk ke pasar monopoli.
- Pembeli tidak punya pilihan lain dalam membeli barang.
- Keuntungan hanya terpusat pada satu perusahaan.
- Harga ditentukan oleh perusahaan.

**Jawaban: E**

- Ciri-ciri sistem ekonomi pasar yaitu sebagai berikut.

- Alat produksi dikuasai/diserahkan kepada masyarakat.
- Adanya kebebasan masyarakat dalam berusaha.

- c. Adanya persaingan antara pelaku ekonomi.
- d. Menumbuhkan inisiatif dan kreativitas masyarakat.
- e. Pemerintah/negara tidak ikut campur dalam kegiatan ekonomi.

Ciri-ciri sistem ekonomi pasar/liberal ditunjukkan oleh nomor (1), (2), dan (4).

**Jawaban: B**

$$10. \text{ GNP} = \text{GDP} - \text{Produk neto terhadap luar negeri} \\ = 145.000 + (77.000 - 74.000) \\ = 148.000$$

$$\text{NNP} = \text{GNP} - \text{Penyusutan} \\ = 148.000 - 11.000 \\ = 137.000$$

$$\text{NNI} = \text{NNP} - \text{Pajak tidak langsung} \\ = 137.000 - 4.000 \\ = 133.000$$

**Jawaban: C**

$$11. \text{ Pendapatan Per Kapita} = \frac{\text{PNB Tahun t}}{\text{Jumlah Penduduk Tahun t}}$$

No.	Negara	GNP (dalam juta dolar)	Jumlah Penduduk	Pendapatan Per kapita
1.	Brunei	960.000	174 juta	5.517
2.	Irlandia	524.500	143 juta	3.668
3.	Kuwait	136.500	125 juta	1.092
4.	Qatar	400.000	60 juta	6.667
5.	Libya	710.000	235 juta	3.021

Berdasarkan tabel tersebut, pernyataan yang benar adalah Kuwait merupakan negara yang memiliki pendapatan per kapita paling rendah.

**Jawaban: A**

$$12. \text{ Rumus menghitung Laju Inflasi} = \frac{\text{IHK}_t - \text{IHK}_{t-1}}{\text{IHK}_{t-1}} \times 100\% \\ \text{Laju Inflasi bulan April} = \frac{105,79 - 101,25}{101,25} \times 100\% \\ = 4,48\% \\ \text{Laju Inflasi bulan Mei} = \frac{107,60 - 105,79}{105,79} \times 100\% \\ = 1,71\%$$

**Jawaban: B**

13. Indeks harga dapat dipergunakan sebagai deflator, petunjuk atau barometer dari kondisi ekonomi secara umum, dan pedoman bagi kebijakan dan administrasi perusahaan.

**Jawaban: A**

14. Kebijakan moneter untuk mengatasi inflasi di antaranya adalah menaikkan suku bunga bank (politik diskonto), menjual surat berharga (operasi pasar terbuka), menaikkan cadangan kas minimum di bank umum, dan kebijakan kredit selektif.

**Jawaban: B**

- 15. Faktor-faktor yang berhubungan dengan jumlah uang yang beredar adalah sebagai berikut.
  - a. Defisit APBN.
  - b. Pemberian kredit langsung.
  - c. Keadaan neraca pembayaran.
  - d. Surplus perdagangan ekspor dan impor.
  - e. Pajak.

**Jawaban: A**

- 16. Bank adalah lembaga yang menghimpun dana dari masyarakat dan menyalurkannya kembali kepada masyarakat. Dari kasus tersebut, bank menghimpun dana dari Najib dan Yati dalam bentuk tabungan dan deposito, sedangkan di sisi lain bank menyalurkan dana tersebut kepada Eko dalam bentuk pemberian pinjaman (kredit).

**Jawaban: E**

- 17. APBN memiliki pengaruh yang besar terhadap sektor-sektor lain, seperti sektor moneter, sektor riil, dan neraca pembayaran.

- a. Sektor moneter
 

Pengaruh APBN/APBD terhadap sektor moneter jelas besar mengingat anggaran negara merupakan salah satu komponen dari uang primer (*base money*). Perubahan dalam komponen tersebut akan memengaruhi jumlah uang yang beredar di masyarakat.
- b. Neraca pembayaran
 

Pengaruh APBN/APBD juga relatif besar terhadap neraca pembayaran karena beberapa hal, antara lain sebagai berikut.

  - 1) Sebagian komponen penerimaan negara berasal dari penerimaan sektor migas, yaitu sebagian besar dari hasil penjualan migas masuk ke kas negara.
  - 2) Defisit APBN dan transaksi berjalan ditutupi oleh utang luar negeri. Sebagai konsekuensinya, sebagian komponen pengeluaran rutin digunakan untuk pembayaran kembali utang dan bunganya.
  - 3) Komponen penerimaan pemerintah mengandung sisi impor yang besar, misalnya bantuan proyek yang merupakan sumber untuk menutupi defisit APBN.
- c. Sektor produksi
 

Bagi sektor produksi, pengaruh APBN/APBD terlihat dari penerapan kebijakan penerimaan pajak dan pengeluaran pemerintah. Kedua hal ini akan meningkatkan pendapatan dan daya beli masyarakat.

**Jawaban: C**

- 18. Upaya-upaya meningkatkan kualitas SDM lulusan sekolah dalam rangka mencegah terjadinya pengangguran perlu dilakukan oleh semua pihak yang terkait. Dalam hal ini, pemerintah dan swasta

dapat menyelenggarakan berbagai latihan kerja untuk meningkatkan keterampilan.

**Jawaban: A**

19. Kebijakan fiskal merupakan langkah-langkah pemerintah untuk membuat perubahan-perubahan dalam sistem pajak atau dalam pembelanjaannya dengan maksud mengatasi masalah ekonomi yang dihadapi.

**Jawaban: C**

20. Faktor pendorong perdagangan internasional di antaranya:

- a. perbedaan sumber daya alam;
- b. perbedaan teknologi;
- c. kelebihan produksi;
- d. penghematan biaya produksi;
- e. perbedaan selera.

**Jawaban: B**

21. Reksadana adalah sebuah wadah yang dipergunakan untuk menghimpun dana dari masyarakat (investor) dalam bentuk portofolio efek oleh Manajer Investasi sehingga sering disebut sebagai investasi tidak langsung. Sementara itu, pengukuran kinerja dari reksadana dihitung dari Nilai Aktiva Bersih (NAB) yang berasal dari nilai portofolio yang bersangkutan.

**Jawaban: C**

22. Pak Roni membutuhkan uang US\$12.000. Dengan demikian, bank menjual dolar kepada Pak Roni sehingga perhitungannya menggunakan kurs jual.

$$12.000 \times \text{Rp}13.080,00 = \text{Rp}156.960.000,00$$

**Jawaban: B**

23. Neraca pembayaran defisit yaitu ketika nilai ekspor lebih kecil daripada nilai impor, sehingga uang asing yang digunakan untuk membayar lebih besar daripada uang asing yang masuk ke dalam negeri. Dampak dari neraca defisit yaitu mengurangi devisa yang dimiliki negara dan menambah barang yang beredar di dalam negeri.

**Jawaban: C**

24. Fungsi devisa antara lain sebagai berikut.

- a. Untuk mengetahui kemampuan membayar pembayaran internasional.
- b. Untuk menstabilkan nilai mata uang rupiah.
- c. Untuk mempermudah transaksi jual beli antarnegara.
- d. Untuk membayar utang luar negeri.
- e. Untuk menjaga stabilitas keseimbangan neraca pembayaran.

**Jawaban: B**

25. Fungsi manajemen adalah sebagai berikut.

- a. Perencanaan (*planning*), yaitu proses penetapan tujuan dan langkah-langkah atau cara untuk mencapai tujuan tersebut yang meliputi

penetapan tujuan, strategi untuk mencapai tujuan, sumber daya yang diperlukan, dan standar atau indikator keberhasilan.

- b. Pengorganisasian (*organizing*), yaitu mengorganisasikan orang-orang dan sumber daya lainnya untuk melaksanakan rencana meliputi pengalokasian sumber daya, penetapan struktur organisasi, perekutan, penyeleksian, pelatihan dan pengembangan, serta penetapan posisi yang tepat.
- c. Pengarahan atau kepemimpinan (*leading/directing*), yaitu proses memotivasi agar semua pihak tersebut dapat menjalankan tanggung jawabnya dengan penuh kesadaran dan produktivitas yang tinggi.
- d. Pengawasan (*controlling*), yaitu proses yang dilakukan untuk memastikan seluruh rangkaian kegiatan yang telah direncanakan, diorganisasikan dan diimplementasikan dapat berjalan sesuai dengan target yang diharapkan sekalipun berbagai perubahan terjadi dalam lingkungan dunia bisnis yang dihadapi.

**Jawaban: C**

26. Kelebihan PT sebagai berikut.

- a. Modal yang dikumpulkan lebih besar yaitu melalui penjualan saham.
- b. Lebih mudah untuk melakukan perluasan usaha.
- c. Tanggung jawab pemegang saham terbatas.
- d. Kemampuan mendapatkan kredit lebih baik.
- e. Manajemen dapat dilakukan dengan lebih baik.
- f. Kelangsungan hidup PT lebih terjamin.

**Jawaban: C**

27. Anggota koperasi berdasarkan Surat Keputusan Bersama (SKB) No. 125/0447a/71/1984 tertanggal 24 Oktober 1984, yaitu seluruh siswa di sekolah tersebut, meliputi SD, SMP, SMA, dan lembaga-lembaga pendidikan, baik negeri maupun swasta.

**Jawaban: A**

28. Dampak positif globalisasi dalam bidang ekonomi antara lain sebagai berikut.

- a. Semakin terbukanya pasar bebas, baik dalam perdagangan barang dan jasa, permodalan, serta tenaga kerja.
- b. Meningkatkan taraf hidup masyarakat dalam suatu negara.
- c. Tingkat pembangunan negara semakin tinggi.
- d. Perekonomian menjadi lebih produktif, efektif, dan efisien.

**Jawaban: E**

29. Manfaat informasi akuntansi bagi pihak internal yaitu untuk menentukan harga pokok penjualan, mengevaluasi kinerja manajemen, dan dasar dalam membuat perencanaan.

**Jawaban: D**

30. Analisis dari masing-masing transaksi pada soal adalah sebagai berikut.
- (1) Kas dan Ekuitas bertambah Rp7.000.000,00.
  - (2) Kas dan Liabilitas bertambah Rp10.000.000,00
  - (3) Kas dan Ekuitas berkurang Rp1.500.000,00
  - (4) Kas dan Ekuitas berkurang Rp2.500.000,00
  - (5) Kas dan Ekuitas berkurang Rp750.000,00

**Jawaban: E**

31. Pencatatan ke jurnal umum yang benar adalah sebagai berikut.

Perlengkapan salon	Rp5.500.000,00 (D)	-
Utang	-	Rp5.500.000,00 (K)

**Jawaban: D**

32. Posting yang benar dari jurnal penjualan ke buku besar pembantu piutang yang benar adalah sebagai berikut.

Toko Jati

Tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
					Debit	Kredit
Nov. 3	Penjualan	JJ-1	30.000.000	-	30.000.000	-
2015 6	Penjualan	JJ-1	18.500.000	-	48.500.000	-

UD Mahoni

Tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
					Debit	Kredit
Nov. 5	Penjualan	JJ-1	25.000.000	-	25.000.000	-
2015 10	Penjualan	JJ-1	28.000.000	-	53.000.000	-

Toko Family

Tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
					Debit	Kredit
Nov. 8	Penjualan	JJ-1	12.000.000	-	12.000.000	-
2015 16	Penjualan	JJ-1	8.000.000	-	20.000.000	-

**Jawaban: A**

33. Penyusunan kertas kerja yang benar adalah nomor (1), (3), dan (4), karena:
- Nomor (2) dan (5), penyesuaian perlengkapan seharusnya Rp300.000,00.
  - Nomor (6), beban gaji seharusnya sebelah debit di kolom laba rugi.

**Jawaban: B**

34. Ekuitas akhir = Ekuitas awal + Laba – Prive  

$$= 85.000.000 + (50.000.000 – 29.000.000) – 1.000.000$$

$$= Rp105.000.000,00$$

Aset = Liabilitas + Ekuitas

Aset = (3.500.000 + 10.000.000) + 105.000.000

Aset = Rp118.500.000,00

**Jawaban: E**

35. Transaksi yang akan dicatat pada jurnal pengeluaran kas adalah transaksi yang menyebabkan kas perusahaan berkurang yaitu tanggal 6, 10, dan 15.

**Jawaban: C**

36. Perhitungan harga pokok persediaan menggunakan metode LIFO adalah sebagai berikut.

100 × 7.500 =	750.000
200 × 7.000 =	1.400.000
200 × 5.500 =	1.100.000
50 × 5.000 =	250.000
Jumlah	Rp3.500.000,00

**Jawaban: A**

37. Jurnal penyesuaian untuk persediaan barang dagang adalah sebagai berikut.

Persediaan barang dagang	55.000.000	-
Ikhtisar laba rugi	-	55.000.000
Ikhtisar laba rugi	75.000.000	-
Persediaan barang dagang	-	75.000.000

**Jawaban: A**

38. HPP = Persediaan awal + Pembelian + B. angkut pembelian – Retur pembelian – Potongan pembelian – Persediaan akhir
- 44.000.000 = 22.000.000 + 29.000.000 + 2.000.000 – 1.700.000 – 1.900.000 – Persediaan akhir
- 44.000.000 = 49.400.000 – Persediaan akhir
- Persediaan akhir = Rp5.400.000,00

**Jawaban: D**

39.	<b>PD Aku</b>	<b>PD Anda</b>
	HPP = Barang yang tersedia untuk dijual – Persediaan akhir = 35.000.000 – 7.000.000 = Rp28.000.000,00	HPP = Barang yang tersedia untuk dijual – Persediaan akhir = 22.000.000 – 7.000.000 = Rp15.000.000,00
	Laba kotor = Penjualan bersih – HPP = 75.000.000 – 28.000.000 = Rp47.000.000,00	Laba kotor = Penjualan bersih – HPP = 75.000.000 – 15.000.000 = Rp60.000.000,00
	Beban = Laba kotor – Laba bersih = 47.000.000 – 30.000.000 = Rp17.000.000,00	Beban = Laba kotor – Laba bersih = 60.000.000 – 28.000.000 = Rp32.000.000,00
	Ekuitas = Aset – Liabilitas = 125.000.000 – 35.000.000 = Rp90.000.000,00	Ekuitas = Aset – Liabilitas = 75.000.000 – 20.000.000 = Rp55.000.000,00
	Ekuitas awal = Ekuitas akhir + Prive – Laba = 90.000.000 + 5.000.000 – 30.000.000 = Rp65.000.000,00	Ekuitas awal = Ekuitas akhir + Prive – Laba = 55.000.000 + 5.000.000 – 28.000.000 = Rp32.000.000,00

**Jawaban: B**

40. Saldo kredit pada neraca saldo setelah penutupan adalah liabilitas dan ekuitas akhir.

Ekuitas akhir	= Ekuitas awal + Penjualan + Retur pembelian – Prive – Pembelian – Beban angkut pembelian – Retur penjualan – Beban gaji – Beban iklan
	= 28.000.000 + 36.000.000 + 1.000.000 – 3.000.000 – 25.000.000 – 2.000.000 – 500.000 – 3.000.000 – 1.000.000
	= Rp30.500.000,00
Saldo kredit	= Liabilitas + Ekuitas akhir
	= 7.000.000 + 30.500.000
	= Rp37.500.000,00

**Jawaban: B**

# PEMBAHASAN DAN KUNCI JAWABAN SIMULASI UN PAKET 4

EKONOMI

1. Faktor-faktor yang menyebabkan kebutuhan manusia berbeda adalah sebagai berikut.
  - a. Peradaban: orang yang berperadaban lebih tinggi (orang sekarang) lebih kompleks kebutuhannya daripada orang zaman dahulu. Contoh: pada zaman sekarang khususnya mahasiswa, HP dan laptop sudah menjadi kebutuhannya karena proses kuliah ditunjang oleh alat tersebut.
  - b. Lingkungan: lingkungan alam memengaruhi kebutuhan karena ketersediaan sumber daya alam sebagai alat pemenuhan, sedangkan lingkungan sosial memengaruhi kebutuhan karena kecenderungan menyesuaikan dengan sesamanya.
  - c. Agama: kebutuhan akan alat dan tempat ibadah. Contoh: orang Islam membutuhkan sajadah dan mukena untuk ibadah.
  - d. Adat: manusia menuntut kebutuhan yang telah dipengaruhi kebiasaan (adat) tertentu. Contoh: masyarakat luar negeri jarang yang memakai batik.

**Jawaban: A**

2. Pada daerah yang terkena banjir, air bersih akan menjadi langka karena sumber air bersih tersebut telah tercemar oleh kotoran sebagai dampak dari banjir.

**Jawaban: E**

3. Sistem ekonomi terpimpin atau komando adalah sistem ekonomi yang sepenuhnya berada di tangan pemerintah. Ciri-ciri sistem ekonomi tersebut adalah pemerintah ikut campur dalam kegiatan ekonomi, kegiatan ekonomi ditentukan oleh pemerintah pusat, dan sumber daya ekonomi dikuasai pemerintah. Jadi, pilihan yang benar adalah (1), (4), dan (5).

**Jawaban: C**

4. Masalah pokok ekonomi yang dihadapi Ibu Mirna merupakan barang/jasa apa yang diproduksi (*what*), yaitu apakah akan dijadikan kos-kosan, restoran, atau butik. Akhirnya, Ibu Mirna telah memecahkan masalah tersebut dengan memutuskan untuk membuka usaha restoran.

**Jawaban: A**

5. Biaya peluang diambil dari biaya terbesar setelah alternatif kegiatan yang dipilih. Mahmud memilih untuk menjadi guru mengaji. Dengan demikian, biaya yang telah dikorbankan adalah bekerja sebagai staf keuangan di pemerintah daerah sebesar Rp2.000.000.

**Jawaban: C**

6. Ciri-ciri pasar oligopoli adalah sebagai berikut.
  - a. Hanya ada beberapa perusahaan yang mendominasi pasar.

- b. Ada produsen yang menawarkan barang serupa.
- c. Adanya rintangan yang kuat untuk masuk ke pasar.
- d. Persaingan melalui iklan sangat kuat.

**Jawaban: B**

7. Diketahui:  $P_1 = 5.000$   $P_2 = 5.500$   
 $Q_1 = 10$   $Q_2 = 8$

Ditanya:  $E_d$

$$E_d = \frac{\Delta Q}{\Delta P} \times \frac{P}{Q}$$

$$E_d = \frac{2}{500} \times \frac{5.000}{10}$$

$$E_d = 2 \text{ (elastis)}$$

Dari perhitungan, didapatkan nilai koefisien elastisitas permintaan sebesar 2, artinya termasuk jenis koefisien elastis.

**Jawaban: A**

8. Peran rumah tangga konsumen adalah sebagai berikut.
  - a. Mengonsumsi barang dan jasa yang dihasilkan oleh rumah tangga produsen.
  - b. Pemilik dan pemasok faktor produksi yang dibutuhkan oleh rumah tangga produksi.
  - c. Menerima imbalan berupa sewa, upah, bunga, dan laba.

**Jawaban: E**

9. 
$$Y = w + r + i + \pi$$
  
$$Y = 300 + 310 + 670 + 250$$
  
$$Y = 1.530$$

**Jawaban: B**

10. Pendapatan per kapita = 
$$\frac{\text{PNB}}{\text{Jumlah penduduk}}$$

No.	Negara	GNP (dalam juta dolar)	Jumlah Penduduk	Pendapatan Per Kapita
1.	O	960.000	174 juta	5.517
2.	P	524.500	143 juta	3.668
3.	Q	136.500	125 juta	1.092
4.	R	400.000	60 juta	6.667
5.	S	710.000	235 juta	3.021

**Jawaban: D**

11. Penyebab terjadinya inflasi adalah kenaikan permintaan, kenaikan biaya produksi, dan ekspektasi masyarakat.

**Jawaban: A**

12. a. Langkah pertama, kita harus menghitung indeks harga yang harus dibayar petani

Nama Barang	Daerah		Kertamukti		Jayakarta		Karyamekar	
	2015	2016	2015	2015	2016	2015	2016	2015
Benih	20.000	21.000	21.000	21.500	22.000	23.000		
Pupuk	5.000	7.000	4.000	5.500	6.000	7.000		
Insektisida	15.000	16.000	13.000	15.000	14.000	15.000		
Jumlah	40.000	44.000	38.000	42.000	42.000	45.000		
Indeks harga yang dibayar petani	$\frac{44.000}{40.000} \times 100 = 110$		$\frac{42.000}{38.000} \times 100 = 110,53$		$\frac{45.000}{42.000} \times 100 = 107,14$			

- b. Perbandingan indeks harga yang diterima dan dibayar petani

- Daerah Kertamukti  $110 - 110 = 0$
- Daerah Jayakarta  $112 - 110,53 = 1,47$
- Daerah Karyamekar  $108 - 107,14 = 0,86$

Berdasarkan perhitungan di atas, pernyataan yang benar adalah petani di daerah Kertamukti tidak mendapatkan keuntungan karena indeks harga yang diterima petani sama dengan indeks harga yang harus dibayar petani.

**Jawaban: B**

13. Rendahnya kualitas tenaga kerja di Indonesia yang disebabkan oleh berbagai faktor mengharuskan adanya upaya untuk mengatasi masalah tersebut. Pemerintah sebagai lembaga negara yang berperan penting dalam peningkatan kualitas tenaga kerja dapat mengadakan pelatihan-pelatihan gratis melalui BLK atau lembaga di lingkungan masyarakat seperti PKK dan Karang Taruna sebagai upaya untuk mengatasi masalah tersebut.

**Jawaban: B**

14. Fungsi uang di antaranya sebagai berikut.

- a. Alat tukar untuk mempermudah perdagangan.
- b. Satuan hitung, mempermudah masyarakat untuk menghitung nilai satuan barang dalam mata uang.
- c. Alat pemindah kekayaan, yaitu sebagai alat untuk menukar kekayaan yang tidak dapat dipindahkan.

**Jawaban: D**

15. Kebijakan moneter adalah kebijakan pemerintah di bidang keuangan untuk mengatur jumlah uang yang beredar agar sesuai dengan jumlah yang dibutuhkan dalam suatu sistem perekonomian. Kebijakan moneter terdiri atas:

- a. penetapan cadangan minimum (*reserve requirement policy*);
- b. operasi pasar terbuka (*open market operation*);
- c. kebijakan diskonto (*discount policy*);
- d. kredit selektif.

**Jawaban: A**

16. Ciri pembangunan ekonomi adalah sebagai berikut.

- a. Menyediakan mekanisme lalu lintas keuangan.
- b. Adanya perubahan struktur ekonomi.
- c. Peningkatan kesejahteraan masyarakat.
- d. Adanya penemuan baru, penguasaan teknologi baru, dan pengembangan Iptek.

**Jawaban: D**

17. Diketahui:  $GDP_t = Rp370$  triliun

$$GDP_{t-1} = Rp345$$
 triliun

Ditanya: Pertumbuhan ekonomi tahun 2015

$$\text{Jawab: } = \frac{GDP_t - GDP_{t-1}}{GDP_{t-1}} \times 100\%$$

$$= \frac{370 - 345}{345} \times 100\%$$

$$= 7,25\%$$

**Jawaban: B**

18. Pengeluaran pemerintah di antaranya sebagai berikut.
  - a. Belanja pegawai dan belanja barang (*pengeluaran pemerintah pusat dan daerah*).
  - b. Bantuan pembangunan perumahan (*pengeluaran pemerintah daerah*).
  - c. Subsidi untuk menjaga stabilitas ekonomi (*pengeluaran pemerintah pusat*).
  - d. Bantuan pembangunan daerah (*pengeluaran pemerintah daerah*).
  - e. Pembayaran cicilan utang luar negeri (*pengeluaran pemerintah pusat*).

**Jawaban: B**

19. PKP Ibu Tatang:  $Rp18.000.000,00 \times 12 \text{ bulan}$   
 $= Rp216.000.000,00$

Ditanya: Pajak penghasilan yang harus dibayar?

Dengan demikian, pph yang harus dibayar adalah sebagai berikut

$$5\% \times Rp\ 50.000.000,00 = Rp\ 2.500.000,00$$

$$15\% \times Rp166.000.000,00 = Rp24.900.000,00 +$$

Total pajak yang harus dibayar = Rp27.400.000,00

**Jawaban: A**

20. Mekanisme pembelian saham di pasar sekunder di antaranya sebagai berikut.
  - a. Meminta Surat Saham Kolektif (SSK) sebagai bukti investasi.
  - b. Investor menghubungi Perusahaan Efek, baik untuk beli atau jual saham.
  - c. Order beli atau jual saham yang disampaikan investor, diteruskan petugas di Perusahaan Efek (*dealer*) ke pialang yang ada di lantai bursa.

Jadi, mekanisme pembelian saham di pasar sekunder ditunjukkan oleh nomor (3), (4), dan (5).

**Jawaban: E**

21. Ketika inflasi mulai naik tidak terkendali, biaya operasional perusahaan yang terdaftar di BEI menjadi membengkak, karena naiknya harga bahan baku, gaji karyawan, dan lain-lain. Akibatnya, laba bersih para emiten dikhawatirkan akan turun sehingga harga sahamnya pun turun. Untuk menaikkan kembali harga saham, BI akan menaikkan tingkat suku bunga.

**Jawaban: A**

22. Alasan Indonesia mengimpor barang-barang elektronik yaitu untuk menghemat biaya produksi. Alasan tersebut dapat dilihat pada kunci pernyataan (*mengimpor barang-barang elektronik dengan harga yang lebih murah bila dibandingkan dengan memproduksi sendiri*).

**Jawaban: E**

23. Uang riyal yang diperoleh Pak Yahya

(*membagi rupiah dengan kurs jual*)

$$= \frac{30.000.000}{6.000} = 5.000 \text{ riyal}$$

Uang (riyal yang tersisa )

$$= 5.000 - 4.000 = 1.000 \text{ riyal}$$

Sisa uang dalam rupiah

$$1.000 \times 4.500 = Rp4.500.000,00$$

**Jawaban: C**

24. Komponen yang dicatat dalam neraca jasa antara lain:
  - a. bunga dan dividen yang diterima dari luar negeri atau yang dibayar ke luar negeri;
  - b. hasil pariwisata luar negeri;
  - c. biaya pariwisata luar negeri;
  - d. jasa yang dilakukan untuk luar negeri;
  - e. jasa yang harus diterima dari luar negeri.

Komponen neraca jasa ditunjukkan oleh nomor (1), (3), dan (5).

**Jawaban: B**

25. Pengorganisasian (*organizing*), yaitu mengorganisasikan orang-orang dan sumber daya lainnya untuk melaksanakan rencana meliputi pengalokasian sumber daya, penetapan struktur organisasi, perekruit, penyeleksian, pelatihan dan pengembangan, serta penetapan posisi yang tepat.

**Jawaban: A**

26. Kebijakan larangan impor adalah kebijakan pemerintah untuk melarang masuk barang-barang tertentu ke dalam negeri. Larangan impor antara lain ditujukan untuk mengurangi pesaing produk dalam negeri, untuk meningkatkan harga produk dalam negeri, untuk meningkatkan omzet penjualan produk dalam negeri, dan untuk mengurangi larinya devisa ke luar negeri.

**Jawaban: E**

27. Ciri-ciri perseroan adalah memupuk keuntungan, sebagai badan hukum perdata, seluruh atau sebagian modal merupakan kekayaan negara yang dipisahkan, tidak memiliki fasilitas negara, dipimpin oleh suatu direksi, status pegawai adalah pegawai perusahaan swasta, dan peranan pemerintah sebagai pemegang saham.

**Jawaban: B**

28. Tugas pengurus koperasi sekolah di antaranya sebagai berikut.
  - a. Mengelola usaha koperasi.
  - b. Menyelenggarakan rapat anggota.
  - c. Mengajukan rancangan/rencana kerja kepada rapat anggota.
  - d. Mengajukan rancangan anggaran pendapatan dan belanja koperasi kepada rapat anggota.
  - e. Menyampaikan laporan pertanggungjawaban koperasi kepada rapat anggota.

**Jawaban: D**

29. Standar Akuntansi Keuangan (SAK) yang berlaku di Indonesia adalah sebagai berikut.

- SAK untuk entitas berakuntabilitas publik secara signifikan.
- SAK khusus untuk entitas tanda akuntabilitas publik (ETAP).
- Standar akuntansi syariah khusus untuk entitas dan transaksi syariah.
- Standar akuntansi pemerintahan.

**Jawaban: E**

30. Transaksi yang memengaruhi jumlah ekuitas adalah penyetoran modal, beban, pendapatan, dan prive. Penyetoran modal dan penerimaan pendapatan bersifat menambah ekuitas, sedangkan beban dan prive bersifat mengurangi ekuitas. Dengan demikian, jumlah ekuitas adalah sebagai berikut.

$$\text{Ekuitas} = 25.000.000 + 2.000.000 - 3.000.000$$

$$\text{Ekuitas} = \text{Rp}24.000.000,00$$

**Jawaban: E**

31. Pencatatan mekanisme debit kredit berdasarkan transaksi pada soal adalah sebagai berikut.

Kendaraan	130.000.000 (D)	-
Kas	-	50.000.000 (K)
Utang	-	80.000.000 (K)

**Jawaban: B**

32. Pencatatan transaksi ke dalam buku besar berdasarkan saldo normal adalah sebagai berikut.

Kas		111
	Debit	Kredit
7/7	10.000.000	8/7 2.000.000
20/7	3.000.000	
So	11.000.000	

Piutang		112
	Debit	Kredit
15/7	5.000.000	20/7 3.000.000
So	2.000.000	

Perlengkapan		113
	Debit	Kredit
8/7	2.000.000	
So	2.000.000	

Pendapatan		411
	Debit	Kredit
7/7	10.000.000	
15/7	5.000.000	
So	5.000.000	

**Jawaban: B**

33. Penyusunan kertas kerja yang benar adalah nomor (1), (3), dan (6), karena:

- nomor (2) dan (5), nilai penyesuaian beban asuransi seharusnya Rp2.000.000,00,
- nomor (4), beban sewa seharusnya sebelah debit kolom laba rugi.

**Jawaban: C**

34. Ekuitas akhir = Ekuitas awal + Laba – Prive

$$40.000.000 = 30.000.000 + (25.000.000 – 9.500.000) – \text{Prive}$$

$$40.000.000 = 30.000.000 + 15.500.000 – \text{Prive}$$

$$\text{Prive} = \text{Rp}5.500.000,00$$

**Jawaban: A**

35. Transaksi yang dicatat ke dalam jurnal penerimaan kas hanya transaksi yang menyebabkan kas perusahaan bertambah yaitu tanggal 7, 15, dan 28.

**Jawaban: E**

36. Posting ke buku besar pembantu utang yang benar adalah sebagai berikut.

Toko Jati

Tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
					Debit	Kredit
Nov. 2015	3	Pembelian	JB-1	-	30.000.000	- 30.000.000
	6	Pembelian	JB-1	-	18.500.000	- 48.500.000
	7	Retur	JU-1	500.000	-	- 48.000.000

UD Mahoni

Tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
					Debit	Kredit
Nov. 2015	5	Pembelian	JB-1	-	25.000.000	- 25.000.000
	10	Pembelian	JB-1	-	28.000.000	- 53.000.000
	11	Retur	JU-1	1.500.000	-	- 51.500.000

Toko Family

Tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
					Debit	Kredit
Nov. 8	Pembelian	JB-1	-	12.000.000	-	12.000.000
2015 16	Pembelian	JB-1	-	8.000.000	-	20.000.000

**Jawaban: B**

37.  $HPP = \text{Penjualan bersih} - \text{Laba kotor}$   
 $= (25.000.000 - 2.500.000) - 8.000.000$   
 $= \text{Rp}14.500.000,00$

HPP = Barang yang tersedia untuk dijual – Persediaan akhir  
14.500.000 = Barang yang tersedia untuk dijual – 3.200.000  
Barang yang tersedia untuk dijual = Rp17.700.000,00

**Jawaban: B**

38. Penyesuaian yang benar adalah sebagai berikut.

<i>Persediaan barang dagang (awal)</i>	-----	
Ikhtisar laba rugi	14.500.000	-
Persediaan barang dagang	-	14.500.000
<i>Persediaan barang dagang (akhir)</i>		-----
Persediaan barang dagang	10.000.000	-
Ikhtisar laba rugi	-	10.000.000
<i>Sewa dibayar di muka</i>		-----
Beban sewa	2.000.000	-
Sewa dibayar di muka	-	2.000.000
<i>Beban iklan</i>		-----
Iklan dibayar di muka	1.500.000	-
Beban iklan	-	1.500.000

**Jawaban: A**

39.  $\text{Ekuitas akhir} = \text{Ekuitas awal} + \text{Laba} - \text{Prive}$   
 $84.000.000 = \text{Ekuitas awal} + (93.000.000 - 39.000.000 - 15.000.000 - 2.500.000) - 3.000.000$   
 $84.000.000 = \text{Ekuitas awal} + 36.500.000 - 3.000.000$   
Ekuitas awal = Rp50.500.000,00

**Jawaban: C**

40. Jurnal penutup yang benar adalah sebagai berikut.

<i>Menutup prive</i>	-----	
Prive	500.000	-
Modal	-	500.000
<i>Menutup pendapatan</i>		-----
Pendapatan jasa	22.000.000	-
Pendapatan bunga	3.000.000	-
Ikhtisar laba rugi	-	25.000.000
<i>Menutup beban</i>		-----
Ikhtisar laba rugi	8.000.000	-
Beban gaji	-	5.000.000
Beban renovasi	-	2.000.000
Beban listrik	-	1.000.000
<i>Menutup laba</i>		-----
Ikhtisar laba rugi	17.000.000	-
Modal	-	17.000.000

**Jawaban: D**

# PEMBAHASAN DAN KUNCI JAWABAN SIMULASI USBN PAKET 1

EKONOMI

## A. Pilihan Ganda

1. Langkah terbaik yang harus ditempuh pemerintah agar Desa Sari tidak mengalami longsor kembali adalah membuat peraturan cara penggalian batu mulia dan pembenahannya.

**Jawaban: E**

2. Biaya peluang adalah peluang atau nilai yang dikorbankan seseorang karena memilih alternatif tindakan yang lain. Dalam hal ini, Andi memilih menjadi seorang wiraswasta sehingga biaya peluang yang dikorbankan oleh Andi adalah Rp3.200.000,00 (gaji sebagai karyawan di perusahaan swasta). Biaya peluang diambil dari biaya terbesar yang diabaikan karena tidak semua peluang dapat diambil.

**Jawaban: C**

3. Nomor 4 pada diagram menunjukkan kegiatan rumah tangga konsumen yang mengeluarkan uang (membayar) atas barang dan jasa yang disediakan oleh rumah tangga produsen.

**Jawaban: A**

4. Manfaat bagi masyarakat dengan adanya pasar sumber daya alam tanah yaitu masyarakat berupaya membangun daerah yang sudah terbuka menjadi aset ekonomi yang menjanjikan.

**Jawaban: A**

5. Diketahui:  $P_s = 4Q + 200$   
 $Q_1 = 100$   
 $Q_2 = 200\% \text{ dari } Q_1 = 300$   
 $\Delta Q = 200$

Ditanya:  $E_s$

Jawab:

- Langkah pertama adalah mencari nilai  $P_1$  dan  $P_2$   
 $P_1 = 4Q_1 + 200 = 4(100) + 200 = 600$   
 $P_2 = 4Q_2 + 200 = 4(300) + 200 = 1.400$   
Maka  $\Delta P = 800$
- Langkah selanjutnya menghitung koefisien elastisitas penawaran.

$$E_s = \frac{\Delta Q}{\Delta P} \times \frac{P}{Q}$$

$$E_s = \frac{200}{800} \times \frac{600}{100} = 1,5$$

Jadi, nilai koefisien elastisitas penawaran buah mangga adalah 1,5.

**Jawaban: D**

6. Ciri-ciri pasar oligopoli antara lain sebagai berikut.
- Hanya ada beberapa perusahaan yang mendominasi pasar.
  - Ada produsen yang menawarkan barang serupa (produk yang tidak terdiferensiasi), namun ada pula produsen yang menawarkan model atau fitur yang berbeda (produk dengan diferensiasi).
  - Terdapat rintangan yang kuat untuk masuk ke pasar oligopoli karena investasinya yang tinggi.
  - Persaingan melalui iklan sangat kuat.

Ciri-ciri pasar oligopoli ditunjukkan oleh kolom A1, B1, dan C1.

**Jawaban: A**

7. Diketahui:  $P_1 = 150.000$

$$Q_1 = 200$$

$$P_2 = 150.000$$

$$Q_2 = 500$$

Ditanya: jenis elastisitas harga tiket

Jawab:

$$E_s = \frac{\Delta Q}{\Delta P} \times \frac{P}{Q}$$

$$E_s = \frac{300}{0} \times \frac{150.000}{200}$$

$$E_s = \sim$$

Nilai koefisien elastisitas permintaan adalah tidak terhingga sehingga termasuk jenis elastisitas sempurna.

**Jawaban: D**

8. Ciri-ciri pembangunan ekonomi antara lain sebagai berikut.

- Kenaikan Gross Domestic Product (GDP) dan Gross National Product (GNP) dalam jangka panjang.
- Kenaikan pendapatan per kapita.
- Pengendalian jumlah penduduk.
- Peningkatan ilmu pengetahuan dan teknologi yang dapat membawa perubahan struktur ekonomi.
- Adanya pemerataan distribusi pendapatan sehingga dapat terpenuhinya kebutuhan jasmani dan rohani yang dapat meningkatkan kesejahteraan masyarakat.

Jadi, ciri-ciri pembangunan ekonomi pada matriks ditunjukkan oleh kolom A3, B2, dan C1.

**Jawaban: C**

$$\begin{aligned}
 9. \text{ Laju inflasi} &= \frac{\text{IHK}_t - \text{IHK}_{t-1}}{\text{IHK}_{t-1}} \times 100\% \\
 &= \frac{107,46 - 104,69}{104,69} \times 100\% \\
 &= 2,65\%
 \end{aligned}$$

Jadi, laju inflasi tahun 2015 adalah 2,65%.

**Jawaban: A**

10. Rumus menghitung pendapatan nasional dengan menggunakan pendekatan pengeluaran adalah sebagai berikut.

$$Y = C + I + G + (X - M)$$

$$Y = 15.200 + 22.500 + 13.400 + (7.900 - 6.500)$$

$$Y = 51.100 + 1.400$$

$$Y = 52.500$$

Jadi, besarnya pendapatan nasional negara X dengan menggunakan pendekatan pengeluaran adalah Rp52.500,00 miliar.

**Jawaban: C**

11. Pengangguran konjungtur adalah pengangguran yang terjadi karena berkurangnya permintaan barang dan jasa. Hal tersebut menyebabkan kegiatan produksi menurun sehingga terjadi pengurangan tenaga kerja. Kondisi ini terjadi terutama pada saat resesi atau depresi ekonomi. Upaya untuk mengatasi pengangguran konjungtural di antaranya sebagai berikut.

- Meningkatkan daya beli masyarakat dengan cara membuka berbagai proyek-proyek pemerintah sehingga pasar menjadi ramai dan akan meningkatkan jumlah permintaan.
- Mengatur bunga bank agar tidak terlalu tinggi sehingga investor lebih suka menginvestasikan uangnya dalam bidang usaha untuk mendapatkan keuntungan yang lebih besar.
- Mengarahkan masyarakat agar menggunakan pendapatannya untuk membeli barang dan jasa sehingga permintaan terhadap barang dan jasa meningkat.
- Menciptakan teknik-teknik pemasaran dan promosi yang menarik agar masyarakat tertarik membeli barang dan jasa.

Berdasarkan uraian di atas, cara mengatasi pengangguran konjungtur ditunjukkan oleh nomor (1), (2), dan (5).

**Jawaban: B**

12. Fungsi APBN antara lain sebagai berikut.

- Fungsi perencanaan, yaitu menjadikan pedoman bagi negara untuk merencanakan kegiatan pada tahun tersebut.
- Fungsi otorisasi, yaitu sebagai dasar untuk melaksanakan pendapatan dan belanja pada tahun yang bersangkutan.
- Fungsi pengawasan, yaitu menjadi pedoman untuk menilai apakah kegiatan penyelenggaraan pemerintahan negara sesuai dengan ketentuan yang telah ditetapkan.

- Fungsi alokasi, yaitu anggaran negara harus diarahkan untuk mengurangi pengangguran dan pemborosan sumber daya, serta meningkatkan efisiensi dan efektivitas perekonomian.
- Fungsi distribusi, yaitu sumber pendapatan negara disalurkan kembali kepada masyarakat dalam bentuk subsidi atau dana pensiun.
- Fungsi stabilisasi, yaitu alat untuk memelihara dan mengupayakan keseimbangan fundamental perekonomian.

Jadi, fungsi APBN ditunjukkan oleh nomor (2), (4), dan (5).

**Jawaban: D**

13. Proses pembelian efek di pasar modal adalah sebagai berikut.

- Investor harus mendapatkan Formulir Pemesanan Pembelian Saham (FPPS) pada agen penjualan yang ditunjuk oleh Penjamin Pelaksana Emisi IPO.
- Investor mengisi formulir tersebut.
- Melakukan pembayaran atas pemesanan yang diajukan investor.
- Mengembalikan formulir pemesanan, dilengkapi dengan bukti pembayaran ke agen penjualan.
- Menunggu pengumuman hasil penjatahan.
- Mendapatkan Surat Saham Kolektif (SSK), yakni bukti investasi.

Jadi, urutan dalam transaksi pembelian efek ditunjukkan oleh nomor (1)–(3)–(5)–(4)–(2).

**Jawaban: C**

14. Otoritas Jasa Keuangan (OJK) mempunyai peranan yang penting dalam kegiatan di sektor jasa keuangan. OJK melakukan pengawasan secara independen dan akuntabel. Peranan OJK dalam pengawasan dan pengaturan bisnis bank sangat luas karena mencakup pengaturan dan pengawasan secara *microprudential*. Selain itu, permasalahan di sektor jasa keuangan yang semakin beragam, antara lain meningkatnya pelanggaran di bidang jasa keuangan dan belum optimalnya perlindungan konsumen jasa keuangan, mendorong diperlukannya fungsi edukasi, perlindungan konsumen, dan pembelaan hukum. OJK dibentuk untuk mengatur dan mengawasi semua lembaga jasa keuangan. Jadi, peran Otoritas Jasa Keuangan ditunjukkan oleh matriks kolom A3, B2, dan C1.

**Jawaban: E**

15. Pendapatan per kapita dihitung dengan menggunakan rumus berikut.

$$\text{Pendapatan per kapita} = \frac{\text{GNP}}{\text{Jumlah penduduk}}$$

Nilai GNP belum diketahui sehingga perlu dihitung terlebih dahulu.

$$\begin{aligned}
 \text{GNP} &= \text{GDP} + \text{produk warga negara di luar negeri} \\
 &\quad - \text{produk WNA di dalam negeri} \\
 &= 405.000 + 240.000 - 245.000 \\
 &= 400.000 \text{ miliar}
 \end{aligned}$$

Setelah mengetahui nilai GNP, maka kita dapat menghitung pendapatan per kapita.

$$\begin{aligned}
 \text{Pendapatan per kapita} &= \frac{\text{GNP}}{\text{Jumlah penduduk}} \\
 &= \frac{400.000.000.000.000}{200.000.000} \\
 &= 2.000.000
 \end{aligned}$$

Jadi, besarnya pendapatan per kapita adalah Rp2.000.000,00.

**Jawaban: D**

16. Untuk mengetahui daerah yang mengalami kenaikan paling tinggi tingkat kemakmurannya, kita harus membandingkan indeks harga yang diterima dan dibayar petani.

- a. Indeks harga yang dibayar petani

Daerah Nama Barang	Diaert		Riaert		Miaert		Fiaert		Siaert	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Benih	27.000	28.000	26.000	28.000	30.000	31.000	20.000	21.000	17.000	18.000
Pupuk	2.500	3.000	3.000	3.500	3.000	3.500	3.500	4.000	2.500	3.000
Insektisida	500	1.000	1.000	1.500	2.000	2.500	1.500	2.000	500	1.000
Jumlah	30.000	32.000	30.000	33.000	35.000	37.000	25.000	27.000	20.000	22.000
Indeks harga yang dibayar petani	$\frac{32.000}{30.000} \times 100$ $= 106,67$		$\frac{33.000}{30.000} \times 100$ $= 110$		$\frac{37.000}{35.000} \times 100$ $= 105,71$		$\frac{27.000}{25.000} \times 100$ $= 108$		$\frac{22.000}{20.000} \times 100$ $= 110$	

- b. Indeks harga yang diterima petani

- Daerah Diaert 118
- Daerah Riaert 121
- Daerah Miaert 119
- Daerah Fiaert 115
- Daerah Siaert 121

- c. Perbandingan indeks harga yang diterima dan dibayar petani

- Daerah Diaert =  $118 - 106,67 = 11,33$
- Daerah Riaert =  $121 - 110 = 11$
- Daerah Miaert =  $119 - 105,71 = 13,29$
- Daerah Fiaert =  $115 - 108 = 7$
- Daerah Siaert =  $121 - 110 = 11$

Berdasarkan perhitungan di atas, daerah yang mengalami kenaikan paling tinggi tingkat kemakmurannya adalah daerah Miaert.

**Jawaban: C**

17. Kebijakan moneter untuk mengatasi inflasi di antaranya adalah menaikkan suku bunga bank (politik diskonto), menjual surat berharga (operasi pasar terbuka), menaikkan cadangan kas minimum di bank umum, dan kebijakan kredit selektif. Jadi, kebijakan moneter untuk mengatasi masalah inflasi ditunjukkan oleh nomor A1, B2, dan C3.

**Jawaban: B**

18. Pengorganisasian (*organizing*), yaitu mengorganisasikan orang-orang dan sumber daya lainnya untuk melaksanakan rencana, meliputi pengalokasian sumber daya, penetapan struktur organisasi, perekutan, penyeleksian, pelatihan dan pengembangan, serta penetapan posisi yang tepat. Jadi, pernyataan yang termasuk fungsi manajemen *organizing* adalah nomor (1), (2), dan (3).

**Jawaban: A**

19. Neraca jasa adalah ikhtisar yang menunjukkan penerimaan dan pengeluaran devisa serta selisihnya karena penerimaan dan pemberian jasa, seperti perjalanan luar negeri, pengangkutan, asuransi bunga, keuntungan, dan upah tenaga/pekerja asing. Transaksi yang dicatat dalam neraca jasa sisi kredit neraca pembayaran adalah transaksi yang mengakibatkan suatu negara memperoleh pembayaran dari negara lain (luar negeri). Transaksi tersebut ditunjukkan oleh nomor (1), (3), dan (5).

**Jawaban: C**

20. Cara menyelesaikan masalah yang ada dalam Koperasi Sejahtera tersebut adalah dengan mengadakan Rapat Anggota Luar Biasa. Koperasi dapat melakukan Rapat Anggota Luar Biasa apabila keadaan mengharuskan adanya keputusan segera yang wewenangnya ada pada Rapat Anggota.

**Jawaban: D**

21. Perdagangan internasional dapat terjadi karena adanya perbedaan sumber daya alam, perbedaan penguasaan teknologi, penghematan biaya produksi, dan lain-lain. Indonesia mengimpor kendaraan dari Jepang karena lebih murah dibandingkan memproduksi sendiri. Artinya, faktor yang mendorong terjadinya perdagangan kedua negara tersebut adalah penghematan biaya produksi.
22. Keuntungan bergabungnya Indonesia dengan Masyarakat Ekonomi ASEAN antara lain menambah laba bagi negara (3), tarif pajak yang dikenakan terhadap produk ekspor semakin rendah (4), dan masyarakat memiliki banyak pilihan produk untuk memenuhi kebutuhan (5).

**Jawaban: D**

23. Perhitungan SHU yang diperoleh Rini adalah sebagai berikut.

$$\begin{aligned}
 \text{a. SHU Jasa modal} &= \frac{\text{simpanan Rini}}{\text{total simpanan koperasi}} \times \text{bagian jasa modal} \times \text{SHU} \\
 &= \frac{220.000}{50.000.000} \times 25\% \times 4.100.000 = \text{Rp}4.510,00 \\
 \text{b. SHU Jasa pembelian} &= \frac{\text{pembelian Rini}}{\text{total penjualan koperasi}} \times \text{bagian jasa anggota} \times \text{SHU} \\
 &= \frac{500.000}{40.000.000} \times 20\% \times 4.100.000 = \text{Rp}10.250,00 \\
 \text{c. SHU Jasa pinjaman} &= \frac{\text{pinjaman Rini}}{\text{total piutang anggota}} \times \text{bagian jasa anggota} \times \text{SHU} \\
 &= \frac{1.000.000}{10.000.000} \times 15\% \times 4.100.000 = \text{Rp}61.500,00
 \end{aligned}$$

Total SHU yang diterima Rini = Rp4.510,00 + Rp10.250,00 + Rp61.500,00 = Rp76.260,00

**Jawaban: D**

24. Pencatatan transaksi ke dalam persamaan akuntansi yang benar adalah sebagai berikut.  
(dalam ribuan rupiah)

No.	Tanggal	Kas	Piutang	Perlengkapan	Peralatan	=	Utang	Modal
(1)	Mei 1	(650)	-	650	-		-	-
(2)	Mei 5	(3.000)	-	-	8000		5.000	-
(3)	Mei 6	(75)	-	-	-		-	(75)
(4)	Mei 15	(2.500)	-	-	-		-	(2.500)
(5)	Mei 30	(1.000)	-	-	-		(1.000)	-

Dengan demikian, jawaban yang benar ditunjukkan oleh nomor (2), (4), dan (5).

**Jawaban: E**

25. Pencatatan yang dilakukan oleh Eka adalah sebagai berikut.

Kas	350.000	-
Pendapatan jasa	-	350.000

**Jawaban: A**

26. Jurnal penyesuaian yang benar adalah sebagai berikut.

a. Perlengkapan		
Beban perlengkapan	10.000.000*	-
Perlengkapan	-	10.000.000

\*Beban perlengkapan = 12.000.000 – 2.000.000 = Rp10.000.000,00

b. Asuransi dibayar di muka		
Asuransi dibayar di muka	10.000.000*	-
Beban asuransi	-	10.000.000

\*Asuransi yang belum dijalani 2 bulan (1 Jan. 2017 – 28 Feb. 2017)

Asuransi dibayar di muka =  $\frac{2}{12} \times 60.000.000 = \text{Rp}10.000.000,00$

c. *Gaji yang masih harus dibayar*

Beban gaji	1.000.000	-
Utang gaji	-	1.000.000

**Jawaban: A**

27. Jurnal penyesuaian yang benar untuk Salon "Dewi Indah" per 31 Desember 2016 adalah sebagai berikut.

a. *Iklan dibayar di muka*

Beban iklan	1.275.000*	-
Iklan dibayar di muka	-	1.275.000

\*Iklan yang telah terbit 17 kali [2 kali bulan September ditambah 5 kali setiap bulan (Okt. – Des. 2016)].

$$\text{Beban iklan} = \frac{17}{30} \times 2.250.000 = \text{Rp}1.275.000,00$$

b. *Asuransi dibayar di muka*

Beban asuransi	10.000.000*	-
Asuransi dibayar di muka	-	10.000.000

\*Asuransi yang telah berjalan adalah 10 bulan (Maret 2016 – Desember 2016).

$$\text{Beban asuransi} = \frac{10}{24} \times 24.000.000 = \text{Rp}10.000.000,00$$

c. *Beban yang masih harus dibayar*

Beban gaji	5.000.000	-
Utang gaji	-	5.000.000

**Jawaban: A**

28. Perhitungan prive Salon Almira adalah sebagai berikut.

$$\text{Laba} = \text{Pendapatan} - \text{Beban}$$

$$= (40.000.000 + 5.000.000 + 5.000.000) - (10.000.000 + 2.000.000 + 500.000 + 4.000.000)$$

$$= 50.000.000 - 16.500.000$$

$$= \text{Rp}33.500.000,00$$

$$\text{Modal akhir} = \text{Modal awal} + \text{Laba} - \text{Prive}$$

$$50.000.000 = 20.000.000 + 33.500.000 - \text{Prive}$$

$$50.000.000 = 53.500.000 - \text{Prive}$$

$$\text{Prive} = \text{Rp}3.500.000,00$$

**Jawaban: D**

29. Penyusunan kertas kerja yang benar ditunjukkan oleh nomor (1), (3), dan (6). Hal ini karena:

- Nomor (2), nilai penyusutan seharusnya tidak mengurangi harga perolehan kendaraan.
- Nomor (4), saldo pendapatan sewa seharusnya di kolom laba rugi sebelah kredit.
- Nomor (5), saldo beban sewa seharusnya di sisi debit kolom laba rugi.
- Nomor (7), saldo beban penyusutan kendaraan seharusnya di sisi kredit kolom neraca.

**Jawaban: B**

30. Jurnal penutup yang benar adalah sebagai berikut.

a. *Menutup pendapatan*

Pendapatan jasa	12.400.000	-
Ikhtisar laba rugi	-	12.400.000

b. *Menutup beban*

Ikhtisar laba rugi	10.300.000	-
Beban gaji	-	5.700.000
Beban perlengkapan	-	4.600.000

**Jawaban: D**

31. Jurnal pengeluaran kas adalah jurnal yang khusus untuk mencatat transaksi yang menyebabkan kas perusahaan berkurang. Pencatatan yang benar adalah sebagai berikut.

No.	Tgl.	Keterangan	Ref	Debit				Kredit	
				Pembelian	Utang Dagang	Serba-serbi		Kas	Pot. Pemb.
						Akun	Jumlah		
(1)	5	Toko ABC		-	-	Peralatan	2.500	2.500	-
(2)	6	B. Gaji		-	-	B.gaji	1.500	1.500	-
(3)	7	Toko XYZ		-	800		-	784	16
(4)	8	Tk. Mawar		1.350	-		-	1.350	-
(5)	9	B. bunga		-	-	B. bunga	250	250	-

**Jawaban: C**

32. Perhitungan HPP UD Surya adalah sebagai berikut.

$$\begin{aligned}
 \text{HPP} &= \text{Persediaan awal} + \text{Pembelian} + \text{B. Angkut pembelian} - \text{Retur pembelian} - \text{Pot. Pembelian} - \text{Persediaan akhir} \\
 &= 10.000.000 + 20.000.000 + 500.000 - 300.000 - 780.000 - 12.000.000 \\
 &= \text{Rp}17.420.000,00
 \end{aligned}$$

**Jawaban: C**

33. Akun yang akan muncul pada neraca saldo setelah penutupan adalah akun riil, yaitu aset, liabilitas, dan ekuitas. Nilai ekuitas (modal) adalah nilai ekuitas akhir, yaitu modal awal yang telah ditambah laba bersih dan dikurangi prive.

$$\begin{aligned}
 \text{Modal akhir} &= \text{Modal awal} + (\text{Penjualan} - \text{HPP} - \text{Beban}) - \text{Prive} \\
 &= 30.000.000 + (60.000.000 - 48.000.000 - 3.000.000 - 1.000.000) - 2.000.000 \\
 &= 30.000.000 + 8.000.000 - 2.000.000 \\
 &= \text{Rp}36.000.000,00
 \end{aligned}$$

**Jawaban: A**

34. Perhitungan laba bersih PD Garuda per 31 Desember 2016 adalah sebagai berikut.

$$\begin{aligned}
 \text{Laba Bersih} &= \text{Penjualan bersih} - \text{HPP} - \text{Beban} + (\text{Pendapatan luar usaha} - \text{Beban luar usaha}) \\
 &= 44.750.000 - 23.450.000 - 4.000.000 - 4.500.000 + 500.000 \\
 &= \text{Rp}13.300.000,00
 \end{aligned}$$

**Jawaban: C**

35. Jurnal pembalik digunakan untuk membalik penyesuaian yang menimbulkan akun riil baru, yaitu beban dibayar di muka dengan pendekatan laba rugi, pendapatan diterima di muka dengan pendekatan laba rugi, beban yang masih harus dibayar, dan pendapatan yang masih harus diterima. Dengan demikian, jurnal penyesuaian yang perlu dibalik hanya beban gaji atau gaji yang masih harus dibayar, yaitu sebagai berikut.

Utang gaji	1.000.000	-
Beban gaji	-	1.000.000

**Jawaban: A**

## B. Uraian

36. Albert membawa uang sebesar US\$8.900 akan ditukarkan dengan rupiah sehingga dihitung menggunakan kurs beli ( $\text{US\$}8.900 \times \text{Rp}9.000 = \text{Rp}80.100.000$ ). Selama berwisata, ia menghabiskan uang sebesar Rp75.100.000,00 sehingga sisa uangnya Rp10.000.000,00. Apabila dikonversi ke dalam dolar, maka dihitung menggunakan kurs jual, yaitu  $\text{Rp}10.000.000,00 : \text{Rp}10.000,00 = \text{US\$}1.000$ .

37. Perhitungan pendapatan nasional

- $\text{GNP} = \text{GDP} - \text{Produk yang dihasilkan masyarakat asing di dalam negeri}$   
 $= 2.950.000 - 250.000$   
 $= 2.700.000$
- $\text{NNP} = \text{GNP} - \text{Penyusutan}$   
 $= 2.700.000 - 500.000$   
 $= 2.200.000$
- $\text{NNI} = \text{NNP} - \text{Pajak tidak langsung}$   
 $= 2.200.000 - 50.000$   
 $= 2.150.000$

- $PI = (NNI + transfer payment) - (iuran jaminan sosial + pajak perseroan + laba ditahan + iuran asuransi)$   
 $1.980.000 = (2.150.000 + TP) - (45.000 + 20.000 + 15.000 + 0)$   
 $1.980.000 = 2.150.000 + TP - 80.000$   
 $TP = -90.000$

Jadi, besarnya *transfer payment* Negara Aprend adalah -Rp90.000

38. Penghasilan kena pajak (PKP) Pak Dedi Pangestu Rp207.600.000,00

PPh Terutang dihitung menggunakan tarif tidak memiliki NPWP yaitu sebagai berikut.

$$\bullet \quad 6\% \times Rp207.600.000,00 = Rp12.456.000,00$$

$$\bullet \quad 18\% \times Rp157.600.000,00 = Rp28.368.000,00 +$$

$$PPh terutang selama 1 tahun = Rp40.824.000,00$$

39. Jurnal penyesuaian dengan menggunakan metode HPP adalah sebagai berikut.

**PD Satria Jaya**  
**Jurnal Penyesuaian**  
**Per 31 Desember 2016**

Tanggal		Keterangan	Ref	Debit	Kredit
2016 Des.	31	HPP Persediaan barang dagang (AJP persediaan barang dagang awal)		16.700.000 - 16.700.000	-
	31	Persediaan barang dagang HPP (AJP persediaan barang dagang akhir)		15.400.000 - 15.400.000	-
	31	HPP Pembelian (AJP pembelian)		7.000.000 - 7.000.000	-
	31	Retur pembelian HPP (AJP retur pembelian)		1.000.000 - 1.000.000	-
	31	Potongan pembelian HPP (AJP potongan pembelian)		1.500.000 - 1.500.000	-

40. Laba bersih UD Sasya Gemilang adalah sebagai berikut.

$$\begin{aligned} \text{Penjualan bersih} &= \text{Penjualan} - \text{Retur Penjualan} - \text{Potongan penjualan} \\ &= 5.000.000 - 0 - 0 \\ &= Rp5.000.000,00 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{HPP} &= \text{Persediaan awal} + \text{Pembelian} + \text{B. Angkut pembelian} - (\text{Retur pembelian} + \text{Pot. Pembelian}) - \text{Persediaan akhir} \\ &= 1.500.000 + 4.000.000 + 200.000 - (500.000 + 400.000) - 1.000.000 \\ &= Rp3.800.000,00 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Laba bersih} &= \text{Laba kotor} - \text{Beban} \\ &= (\text{Penjualan bersih} - \text{HPP}) - \text{Beban} \\ &= (5.000.000 - 3.800.000) - 300.000 \\ &= Rp900.000,00 \end{aligned}$$

Dengan demikian, laba bersih UD "Sasya Gemilang" adalah Rp900.000,00.

# PEMBAHASAN DAN KUNCI JAWABAN SIMULASI USBN PAKET 2

EKONOMI

## A. Pilihan Ganda

- Biaya peluang adalah biaya atau nilai yang dikorbankan seseorang karena memilih alternatif tindakan yang lain. Dalam hal ini, Tiara memilih berwirausaha sehingga biaya peluang yang dikorbankan oleh Tiara adalah Rp3.500.000,00 (gaji di perusahaan asuransi). Biaya peluang diambil dari peluang terbesar yang diabaikan karena tidak semua peluang dapat diambil.

**Jawaban: B**

- Perilaku produsen merupakan upaya yang dilakukan oleh produsen dalam menghasilkan produk yang berkualitas dan efisien serta dapat diterima dengan baik di pasaran dan mampu menghasilkan laba yang besar. Berdasarkan pernyataan pada soal, perilaku produsen ditunjukkan oleh nomor (2), (3), dan (4).

**Jawaban: D**

- Ilustrasi pada soal menggambarkan masalah ekonomi *how*, yaitu bagaimana cara memproduksi barang.

**Jawaban: D**

- Peran rumah tangga produsen adalah sebagai berikut.
  - Menggunakan faktor produksi yang disediakan oleh rumah tangga konsumen.
  - Membayar balas jasa atas pemanfaatan faktor-faktor produksi, yaitu berupa sewa, gaji, bunga, dan laba.
  - Mengelola atau mengombinasikan faktor-faktor produksi untuk memproduksi barang dan jasa.
  - Menjual barang dan jasa yang telah dihasilkan kepada konsumen.
  - Membayar pajak kepada pemerintah.

Jadi, yang merupakan peranan rumah tangga produsen adalah nomor (2), (3), dan (4).

**Jawaban: C**

- Kurva penawaran adalah kurva yang menggambarkan hubungan antara harga dengan jumlah barang yang ditawarkan. Sesuai dengan hukum penawaran, maka bentuk kurva penawaran memiliki *slope* positif, yaitu dari kiri bawah ke kanan atas. Jadi, yang termasuk ciri-ciri kurva penawaran ditunjukkan oleh nomor (1), (2), dan (3).

**Jawaban: A**

- Nomor 2 pada diagram menunjukkan interaksi antara rumah tangga produksi dengan masyarakat luar negeri di pasar output. Interaksi tersebut menunjukkan kegiatan ekspor barang dan jasa oleh rumah tangga produksi sehingga rumah tangga

produksi memperoleh pendapatan dari masyarakat luar negeri.

**Jawaban: B**

- Diketahui:  $Q_d = -0,23P + 7.200$

$$P_1 = 50.000$$

$$Q_1 = 700$$

$$P_2 = 60.000$$

$$Q_2 = 900$$

Ditanya:  $P$  dan  $Q$  keseimbangan

Jawab:

- Langkah pertama adalah membuat fungsi penawaran

$$\frac{P - P_1}{P_2 - P_1} = \frac{Q - Q_1}{Q_2 - Q_1}$$

$$\frac{P - 50.000}{60.000 - 50.000} = \frac{Q - 700}{900 - 700}$$

$$\frac{P - 50.000}{10.000} = \frac{Q - 700}{200}$$

$$(P - 50.000)(200) = (Q - 700)(10.000)$$

$$200P - 10.000.000 = 10.000Q - 70.000.000$$

$$10.000Q = 200P - 3.000.000$$

$$Q_s = 0,02P - 300$$

- Langkah selanjutnya, menghitung harga dan jumlah barang pada kondisi keseimbangan

Keseimbangan permintaan dan penawaran terjadi pada saat  $Q_d = Q_s$

$$Q_d = Q_s$$

$$-0,23P + 7.200 = 0,02P - 300$$

$$-0,23P - 0,02P = -300 - 7.200$$

$$-0,25P = -7.500$$

$$P = 30.000$$

- Kemudian, menghitung nilai  $Q$  pada saat keseimbangan

$$Q = -0,23P + 7.200$$

$$Q = -0,23(30.000) + 7.200$$

$$Q = -6.900 + 7.200$$

$$Q = 300$$

Jadi, keseimbangan permintaan dan penawaran akan terjadi pada saat harga Rp30.000,00 dan jumlah barang 300 unit.

**Jawaban: C**

8. Diketahui:  $Q_2 = 375$   
 $P_2 = 30.000$   
 $P_1 = 28.000$   
 $Q_1 = 350$

Ditanya: jenis koefisien elastisitas penawaran daging ayam

Jawab:

$$E_s = \frac{\Delta Q}{\Delta P} \times \frac{P}{Q}$$

$$E_s = \frac{25}{2.000} \times \frac{28.000}{350}$$

$$E_s = 1$$

Nilai koefisien elastisitas penawaran adalah 1, maka termasuk jenis koefisien elastis uniter.

**Jawaban: C**

9. Perubahan kegiatan ekonomi negara Tiongkok dari sistem ekonomi sosialisme murni menjadi sistem sosialis pasar adalah persaingan usaha yang cukup ketat, tetapi tetap dalam pengawasan pemerintah.

**Jawaban: C**

10. Jenis-jenis inflasi berdasarkan tingkat keparahannya, yaitu sebagai berikut.
- Inflasi ringan, yaitu inflasi pada posisi <10% per tahun.
  - Inflasi sedang, yaitu inflasi pada posisi 10% – 30% per tahun.
  - Inflasi berat, yaitu inflasi pada posisi 30% – 100% per tahun.
  - Inflasi sangat berat/inflasi yang tak terkendali, yaitu inflasi pada posisi di atas 100% per tahun.

Jadi, inflasi di negara A termasuk jenis inflasi berat.

**Jawaban: D**

11. Pengangguran siklikal yaitu pengangguran yang terjadi karena naik turunnya kondisi perekonomian di suatu negara. Pernyataan pada soal yang termasuk jenis pengangguran siklikal adalah nomor (1), (2), dan (4).

**Jawaban: B**

12. Berdasarkan aspek pendapatan, prinsip penyusunan APBN ada tiga, yaitu sebagai berikut.
- Intensifikasi penerimaan anggaran dalam jumlah dan kecepatan penyetoran.
  - Intensifikasi penagihan dan pemungutan piutang negara.
  - Penuntutan ganti rugi atas kerugian yang diderita oleh negara dan penuntutan denda.

Sementara itu, berdasarkan aspek pengeluaran, prinsip penyusunan APBN adalah sebagai berikut.

- Hemat, efisien, dan sesuai dengan kebutuhan.
- Terarah, terkendali, sesuai dengan rencana program atau kegiatan.
- Semaksimal mungkin menggunakan hasil produksi dalam negeri dengan memperhatikan kemampuan atau potensi nasional.

Jadi, prinsip APBN ditunjukkan oleh nomor (3), (4), dan (5).

**Jawaban: E**

13. Saham dan obligasi merupakan instrumen di dalam pasar modal.

- Saham, merupakan tanda penyertaan modal seseorang atau pihak (badan usaha) dalam suatu perusahaan atau perseroan terbatas. Investor yang menanamkan modalnya dalam bentuk saham akan memperoleh keuntungan berupa dividen.
- Obligasi, merupakan suatu pernyataan utang dari penerbit obligasi kepada pemegang obligasi beserta janji untuk membayar kembali pokok utang beserta kupon bunganya kelak pada saat tanggal jatuh tempo pembayaran. Keuntungan investor ketika menginvestasikan modalnya dalam bentuk obligasi adalah memberikan pendapatan tetap (*fixed income*) berupa kupon.

**Jawaban: E**

14. Untuk mengatasi masalah tersebut, pemerintah dapat memberlakukan kebijakan moneter yaitu menurunkan tingkat suku bunga. Kebijakan ini bertujuan untuk menambah jumlah uang yang beredar agar kegiatan perekonomian meningkat.

**Jawaban: A**

15. Pembentukan Otoritas Jasa Keuangan dilakukan dengan tujuan sebagai berikut.

- Agar keseluruhan kegiatan di dalam sektor jasa keuangan terselenggara secara teratur, adil, transparan, dan akuntabel.
- Mampu mewujudkan sistem keuangan yang tumbuh secara berkelanjutan dan stabil.
- Mampu melindungi kepentingan konsumen ataupun masyarakat.

**Jawaban: C**

16. GNP per kapita dihitung dengan menggunakan rumus berikut.

$$\text{GNP per kapita} = \frac{\text{GNP}}{\text{Jumlah penduduk}}$$

Nilai GNP belum diketahui sehingga perlu dihitung terlebih dahulu

$$\begin{aligned} \text{GNP} &= \text{GDP} + \text{pendapatan warga negara di luar negeri} - \text{pendapatan WNA di dalam negeri} \\ &= 250.000 + 100.000 - 120.000 \\ &= 230.000 \text{ miliar} \end{aligned}$$

Setelah mengetahui nilai GNP, maka kita dapat langsung menghitung pendapatan per kapita

$$\begin{aligned} \text{Pendapatan per kapita} &= \frac{\text{GNP}}{\text{Jumlah penduduk}} \\ &= \frac{230.000.000.000.000}{20.000.000} \\ &= 11.500.000 \end{aligned}$$

Jadi, besarnya pendapatan per kapita adalah Rp11.500.000,00

**Jawaban: A**

17. Rumus menghitung pendapatan nasional menggunakan metode penerimaan adalah sebagai berikut.

$$Y = w + r + i + p$$

$$Y = 12.000 + 20.000 + 21.000 + 17.000$$

$$Y = 70.000$$

Jadi, besarnya pendapatan nasional dengan metode penerimaan adalah Rp70.000 miliar.

**Jawaban: B**

18. Diketahui: PDB tahun 2013 = Rp4.700 triliun

$$\text{PDB tahun 2014} = \text{Rp5.100 triliun}$$

$$\text{PDB tahun 2015} = \text{Rp5.400 triliun}$$

Ditanya: laju pertumbuhan ekonomi tahun 2015?

Jawab:

$$\begin{aligned}\text{Laju pertumbuhan ekonomi} &= \frac{\text{PDB}_t - \text{PDB}_{t-1}}{\text{PDB}_{t-1}} \times 100\% \\ &= \frac{5.400 - 5.100}{5.100} \times 100\% \\ &= 5,88\%\end{aligned}$$

Jadi, laju pertumbuhan ekonomi negara C pada tahun 2015 adalah 5,88%.

**Jawaban: C**

19. Kondisi resesi (*under employment*) merupakan keadaan perekonomian di mana banyak pengangguran dan menurunnya permintaan masyarakat terhadap barang dan jasa sebagai pendapatan nasional yang sebenarnya terjadi (*aktual*) lebih kecil dari pendapatan nasional yang seharusnya terjadi, yaitu pendapatan nasional *full employment*. Agar kegiatan perekonomian meningkat, maka bank sentral perlu menaikkan jumlah uang beredar melalui pembelian surat-surat berharga dari bank-bank dan masyarakat. Selain itu, pemerintah juga perlu menurunkan pajak badan usaha agar beban usaha perusahaan berkurang.

**Jawaban: D**

20. Fungsi devisa antara lain sebagai berikut.

- Untuk mengetahui kemampuan membayar pembayaran internasional.
- Untuk menstabilkan nilai mata uang rupiah.
- Untuk mempermudah transaksi jual beli antarnegara.
- Untuk membayar utang luar negeri.
- Untuk menjaga stabilitas keseimbangan neraca pembayaran.

Jadi, contoh penggunaan cadangan devisa yang tepat untuk menstabilkan perekonomian negara adalah mengatasi defisit neraca pembayaran.

**Jawaban: C**

21. Transaksi kredit adalah transaksi ekonomi yang membawa penerimaan pembayaran dari luar negeri.

Sementara itu, transaksi debit adalah transaksi ekonomi yang mengharuskan melakukan pembayaran kepada luar negeri. Data neraca pembayaran negara Y menunjukkan saldo transaksi kredit lebih besar daripada transaksi debit dan selisihnya mencapai US\$10.000.000,00. Artinya, neraca pembayaran negara Y mengalami surplus. Dampak dari hal tersebut adalah cadangan devisa negara Y bertambah sebanyak US\$10.000.000,00.

**Jawaban: B**

22. Neraca perdagangan defisit berarti nilai ekspor lebih kecil daripada impor. Solusi untuk memecahkan masalah ekonomi tersebut adalah memberi insentif perusahaan yang berpotensi ekspor agar produk yang dihasilkan dapat dijual dengan harga yang murah sehingga mampu bersaing dengan produk impor.

**Jawaban: E**

23. Feri memiliki uang rupiah sebesar Rp62.000.425,00 dan akan ditukarkan ke dalam mata uang euro sehingga perhitungannya menggunakan kurs jual. Jumlah euro yang diterima Feri adalah  $62.000.425 : 15.500 = 4.000$  euro. Sepulang dari Italia, Feri menukarkan sisa uang euro ke dalam rupiah sehingga perhitungannya menggunakan kurs beli. Setelah ditukarkan, uang rupiah yang diperoleh Feri sebesar Rp27.720.000. Artinya, sisa euro yang dimiliki Feri adalah  $27.720.000 : 15.400 = 1.800$  euro. Maka, uang yang dihabiskan oleh Feri di Italia adalah  $4.000$  euro –  $1.800$  euro =  $2.200$  euro.

**Jawaban: B**

24. Tindakan yang harus diambil oleh Koperasi Bahari adalah mengadakan rapat anggota luar biasa untuk membahas pengunduran diri pengurus. Koperasi dapat melakukan Rapat Anggota Luar Biasa apabila keadaan mengharuskan adanya keputusan segera yang wewenangnya ada pada Rapat Anggota.

**Jawaban: C**

25. Pencatatan mekanisme debit kredit yang benar berdasarkan transaksi adalah sebagai berikut.

- Dibayar biaya sewa: Beban sewa (+) di debit dan Kas (-) di kredit.
- Menerima pelunasan atas pekerjaan yang telah diselesaikan pada minggu lalu: Kas (+) di debit dan Piutang (-) di kredit.
- Mengambil uang perusahaan untuk keperluan pribadi: Prive (+) di debit dan Kas (-) di kredit.
- Memperoleh pinjaman dari bank: Kas (+) di debit dan Utang usaha (+) di kredit.
- Membeli perlengkapan secara tunai: Perlengkapan (+) di debit dan Kas (-) di kredit.

Dengan demikian, pencatatan transaksi yang benar berdasarkan mekanisme debit kredit adalah nomor (1), (2), dan (3).

**Jawaban: A**

26. Pencatatan ke dalam persamaan akuntansi yang tepat berdasarkan transaksi pada soal adalah sebagai berikut.

Tanggal		Harta				Utang	Modal
		Kas	Perlengkapan	Peralatan	Mesin Fotokopi		
Jan. 2017	1	15.000.000	-	-	20.000.000	-	35.000.000
	6	(3.000.000)	2.000.000	5.500.000	-	4.500.000	-
		12.000.000	2.000.000	5.500.000	20.000.000	4.500.000	35.000.000

**Jawaban: C**

27. Jurnal penyesuaian yang benar adalah sebagai berikut.

*Sewa dibayar di muka*

Beban sewa	2.500.000*	-
Sewa dibayar di muka	-	2.500.000

\*Sewa yang telah menjadi beban adalah 5 bulan (Agustus – Desember 2016)

*Beban asuransi*

Asuransi dibayar di muka	1.000.000*	-
Beban asuransi	-	1.000.000

\*Asuransi yang belum menjadi beban adalah 4 bulan (Januari 17 – April 17)

*Beban gaji*

Beban gaji	10.000.000	-
Utang gaji	-	10.000.000

**Jawaban: A**

28. Penyelesaian kertas kerja yang benar adalah nomor (2), (3), dan (4). Hal ini karena:

- pada nomor (1), sewa dibayar di muka seharusnya di kolom neraca sebelah debit;
- pada nomor (5), pendapatan seharusnya di sebelah kredit kolom laba rugi;
- pada nomor (6), beban sewa seharusnya di sebelah debit kolom laba rugi.

**Jawaban: C**

29. Pencatatan bukti transaksi ke dalam jurnal umum yang benar adalah sebagai berikut.

Kas	2.800.000	-
Pendapatan jasa	-	2.800.000

**Jawaban: E**

30. Posting ke buku besar yang benar adalah sebagai berikut.

Kas		111					
Tanggal		Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
						Debit	Kredit
Okt. 2016	3		JU.6	2.000.000	-	2.000.000	-
	6		JU.6	-	500.000	1.500.000	-
	15		JU.6	-	750.000	750.000	-

**Piutang usaha**

**112**

Tanggal		Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
						Debit	Kredit
Okt. 2016	3		JU.6	250.000	-	250.000	-

**Perlengkapan****113**

Tanggal		Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
						Debit	Kredit
Okt. 2016	6		JU.6	2.000.000	-	2.000.000	-

**Utang usaha****211**

Tanggal		Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
						Debit	Kredit
Okt.	6		JU.6	-	1.500.000	-	1.500.000
2016	15		JU.6	750.000	-	-	750.000

**Pendapatan usaha****411**

Tanggal		Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
						Debit	Kredit
Okt. 2016	3		JU.6	-	2.250.000	-	2.250.000

**Jawaban: A**

31. Perhitungan beban adalah sebagai berikut.

$$\begin{aligned}
 \text{Modal akhir} &= \text{Modal awal} + (\text{Pendapatan} - \text{Beban}) - \text{Prive} \\
 253.000.000 &= 240.000.000 + (30.000.000 - \text{Beban}) - 5.000.000 \\
 253.000.000 &= 265.000.000 - \text{Beban} \\
 \text{Beban} &= 265.000.000 - 253.000.000 \\
 &= \text{Rp}12.000.000,00
 \end{aligned}$$

**Jawaban: C**

32. Transaksi pada soal bagi PD Sari ialah penerimaan kas dari Toko Mekar atas pelunasan piutang senilai Rp3.200.000,00. Dengan demikian, transaksi ini akan dicatat oleh PD Sari pada jurnal penerimaan kas dan diposting ke buku besar pembantu piutang (K) sebesar Rp3.200.000,00.

**Jawaban: C**

33. Penyesuaian persediaan yang benar adalah sebagai berikut.

Metode ikhtisar laba rugi		
Ikhtisar L/R	8.000.000	-
Persediaan BD	-	8.000.000
Persediaan BD	6.500.000	-
Ikhtisar L/R	-	6.500.000

Metode HPP		
HPP	8.000.000	-
Persediaan BD	-	8.000.000
Persediaan BD	6.500.000	-
HPP	-	6.500.000

Dengan demikian, jurnal penyesuaian yang benar adalah nomor (3) dan (4).

**Jawaban: E**

34. Laba bersih = Penjualan bersih – HPP – Beban + Pendapatan lainnya – Beban lainnya  

$$\begin{aligned}
 &= 76.000.000 - 35.000.000 - (9.500.000 + 8.000.000) + 2.000.000 \\
 &= \text{Rp}25.500.000,00
 \end{aligned}$$

**Jawaban: A**

35. Untuk menghitung potongan pembelian PD Anugerah adalah sebagai berikut.

$$\begin{aligned}
 \text{HPP} &= \text{Persediaan awal} + \text{Pembelian} + \text{B. Angkut pembelian} - \text{Retur pembelian} - \text{Pot. Pembelian} - \text{Persediaan akhir} \\
 46.100.000 &= 15.000.000 + 50.400.000 + 1.900.000 - 1.000.000 - \text{Pot. Pembelian} - 18.000.000 \\
 46.100.000 &= 48.300.000 - \text{Pot. pembelian} \\
 \text{Pot. Pembelian} &= 48.300.000 - 46.100.000 \\
 &= \text{Rp}2.200.000,00
 \end{aligned}$$

**Jawaban: E**

**B. Uraian**

36. Faktor-faktor yang memengaruhi permintaan antara lain sebagai berikut.

- a. Intensitas kebutuhan
- b. Tingkat pendapatan
- c. Jumlah penduduk
- d. Selera masyarakat
- e. Harga barang lain
- f. Perkiraan/eksppektasi masyarakat tentang harga
- g. Periklanan

$$37. \text{ SHU Jasa modal} = \frac{\text{simpanan Risika}}{\text{total simpanan koperasi}} \times \text{bagian jasa modal} \times \text{SHU}$$
$$= \frac{4.000.000}{200.000.000} \times 20\% \times 40.000.000$$
$$= \text{Rp}160.000,00$$

$$\text{SHU Jasa pembelian} = \frac{\text{pembelian Risika}}{\text{total penjualan koperasi}} \times \text{bagian jasa anggota} \times \text{SHU}$$
$$= \frac{15.000.000}{300.000.000} \times 25\% \times 40.000.000$$
$$= \text{Rp}500.000,00$$

Total SHU yang diterima Risika = Rp160.000,00 + Rp500.000,00 = Rp660.000,00

38. Fungsi manajemen menurut Henri Fayol adalah sebagai berikut.

- a. *Planning* (perencanaan), yaitu perencanaan tujuan perusahaan dan bagaimana strategi untuk mencapai tujuan tersebut dengan sumber daya yang tersedia.
- b. *Organizing* (pengorganisasian), yaitu mengorganisasikan atau menyinkronkan sumber daya yang ada dalam rangka mencapai tujuan perusahaan.
- c. *Commanding* (pengarahan), dilakukan dengan memberikan arahan kepada karyawan agar dapat mengerjakan tugasnya masing-masing. Selain itu, pengarahan dilakukan agar tugas dapat dilaksanakan dengan baik dan sesuai pada tujuan yang ditetapkan semula.
- d. *Coordinating* (pengkoordinasian), salah satu fungsi manajemen untuk melakukan berbagai kegiatan agar tidak terjadi kekacauan, percekcikan, kekosongan kegiatan, dengan jalan menghubungkan, menyatupadukan, dan menyelaraskan pekerjaan-pekerjaan bawahan sehingga terdapat kerja sama yang terarah dalam usaha mencapai tujuan bersama atau tujuan organisasi.
- e. *Controlling* (pengendalian atau pengawasan), yaitu suatu kegiatan untuk memantau dan memastikan seluruh kegiatan yang telah direncanakan, diorganisasikan, diperintahkan, dan dikondisikan sebelumnya dapat berjalan sesuai target atau tujuan tertentu.

39. Berdasarkan data Perusahaan Jasa Travel Rosalia Indah, laba perusahaan dapat diketahui melalui langkah berikut.

$$\begin{array}{lcl} \text{Laba} & = & \text{Pendapatan} - \text{Beban} \\ 2.000.000 & = & \text{Pendapatan} - (800.000 + 1.000.000 + 300.000) \\ 2.000.000 & = & \text{Pendapatan} - 2.100.000 \\ \text{Pendapatan} & = & \text{Rp}4.100.000,00 \end{array}$$

40. Jurnal pembalik pada awal Januari 2017 adalah sebagai berikut.

Utang gaji	5.000.000	-
Beban gaji	-	5.000.000

# KUNCI JAWABAN

## PREDIKSI USBN Tahun 2018/2019

EKONOMI

### A. Pilihan Ganda

- |      |       |       |       |       |
|------|-------|-------|-------|-------|
| 1. D | 8. A  | 15. D | 22. B | 29. C |
| 2. C | 9. B  | 16. C | 23. E | 30. B |
| 3. B | 10. C | 17. A | 24. C | 31. A |
| 4. C | 11. A | 18. A | 25. B | 32. D |
| 5. D | 12. D | 19. B | 26. E | 33. D |
| 6. B | 13. B | 20. C | 27. E | 34. C |
| 7. C | 14. A | 21. E | 28. E | 35. B |

### B. Uraian

36. Secara garis besar, ciri-ciri sistem ekonomi Pancasila yaitu sebagai berikut.

- Peranan negara penting, tetapi tidak dominan.
- Sistem ekonomi tidak didominasi oleh modal, juga tidak didasarkan pada dominasi buruh, melainkan didasarkan atas dasar kekeluargaan.
- Masyarakat memegang peranan penting, produksi dilakukan oleh semua, untuk semua, dan di bawah pimpinan atau pengawasan anggota-anggota masyarakat.
- Negara menguasai bumi, air, dan kekayaan alam yang terkandung dalam bumi.

37. Laju Pertumbuhan Ekonomi =  $\frac{PDB_t - PDB_{t-1}}{PDB_{t-1}} \times 100\%$

- RRC

$$\frac{63 - 54}{54} \times 100\% = 16,67\%$$

- b. Jepang

$$\frac{56 - 53}{53} \times 100\% = 5,66\%$$

- c. Korea

$$\frac{48 - 47}{47} \times 100\% = 2,13\%$$

Urutan negara yang memiliki laju pertumbuhan ekonomi terbesar hingga terkecil yaitu:

- RRC
  - Jepang
  - Korea
38. Pak Putra memperoleh uang sebanyak 36.500 euro dari hasil ekspor. Untuk dikonversi ke dalam rupiah, maka dihitung menggunakan kurs beli. Perhitungannya sebagai berikut.

$$36.500 \times Rp14.486,95 = Rp528.773.675,00$$

Kemudian, Pak Putra mengimpor sepatu seharga 10.500 poundsterling. Maka perhitungannya menggunakan kurs jual yaitu sebagai berikut.

$$10.500 \times Rp17.755,55 = Rp186.433.275,00$$

Sisa uang rupiah yang dimiliki Pak Putra adalah  $Rp528.773.675,00 - Rp186.433.275 = Rp342.340.400,00$ .

39. Jumlah harta = kas + piutang usaha + sewa dibayar di muka + perlengkapan + peralatan

$$\begin{aligned} &= Rp15.000.000,00 + Rp4.000.000,00 + Rp2.500.000,00 + Rp2.500.000,00 + Rp7.000.000,00 \\ &= Rp31.000.000,00 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Jumlah utang} &= \text{utang usaha} + \text{utang gaji} \\ &= Rp3.500.000,00 + Rp2.000.000,00 \\ &= Rp5.500.000,00 \end{aligned}$$

$$\text{Harta} = \text{Utang} + \text{Modal}$$

$$Rp31.000.000,00 = Rp5.500.000,00 + \text{Modal}$$

$$\text{Modal} = Rp25.500.000,00$$

40. Laba/Rugi Bengkel Auto

$$\text{L a b a /} = \text{Pendapatan} - \text{Beban}$$

Rugi

$$= (15.000.000 + 3.000.000) - (4.000.000 + 500.000 + 500.000 + 300.000)$$

$$= 18.000.000 - 5.300.000$$

$$\text{Laba} = Rp12.700.000,00$$

Dengan demikian, Bengkel Auto memperoleh laba Rp12.700.000,00

# KUNCI JAWABAN

## PREDIKSI UNBK/UNKP Tahun 2018/2019

EKONOMI

- |       |       |       |       |
|-------|-------|-------|-------|
| 1. E  | 11. A | 21. B | 31. B |
| 2. B  | 12. A | 22. A | 32. E |
| 3. C  | 13. C | 23. E | 33. E |
| 4. D  | 14. C | 24. A | 34. C |
| 5. E  | 15. D | 25. E | 35. D |
| 6. A  | 16. B | 26. B | 36. B |
| 7. D  | 17. A | 27. D | 37. A |
| 8. E  | 18. B | 28. C | 38. E |
| 9. B  | 19. D | 29. B | 39. C |
| 10. D | 20. A | 30. C | 40. A |