

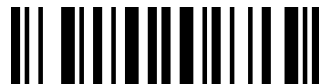
SELEKSI MASUK  
UNIVERSITAS INDONESIA

# SIMAK UI

## KEMAMPUAN IPS

- Ekonomi
- Sejarah
- Geografi
- IPS Terpadu

812



Universitas Indonesia  
2011

## PETUNJUK UMUM

1. Sebelum mengerjakan ujian, periksalah terlebih dulu, jumlah soal dan nomor halaman yang terdapat pada naskah soal.  
Naskah soal ini terdiri dari 12 halaman.
2. Tulislah nomor peserta Anda pada lembar jawaban di tempat yang disediakan.
3. Tulislah kode naskah soal ini, pada lembar jawaban di tempat yang disediakan. Kode naskah soal ini:  
**812**
4. Bacalah dengan cermat setiap petunjuk yang menjelaskan cara menjawab soal.
5. Pikirkanlah sebaik-baiknya sebelum menjawab tiap soal, karena setiap jawaban yang salah akan mengakibatkan pengurangan nilai (penilaian: benar +4, kosong 0, salah -1).
6. Jawablah lebih dulu soal-soal yang menurut Anda mudah, kemudian lanjutkan dengan menjawab soal-soal yang lebih sukar sehingga semua soal terjawab.
7. Tulislah jawaban Anda pada lembar jawaban ujian yang disediakan.
8. Untuk keperluan coret-mencoret, harap menggunakan tempat yang kosong pada naskah soal ini dan **jangan pernah menggunakan lembar jawaban** karena akan mengakibatkan jawaban Anda tidak dapat terbaca.
9. Selama ujian, Anda tidak diperkenankan bertanya atau meminta penjelasan mengenai soal-soal yang diujikan kepada siapapun, termasuk kepada pengawas ujian.
10. Setelah ujian selesai, Anda diharapkan tetap duduk di tempat Anda sampai pengawas ujian datang ke tempat Anda untuk mengumpulkan lembar jawaban.
11. Perhatikan agar lembar jawaban ujian **tidak kotor, tidak basah, tidak terlipat, dan tidak sobek.**

## PETUNJUK KHUSUS

### PETUNJUK A:

Pilih satu jawaban yang paling tepat.

### PETUNJUK B:

Soal terdiri dari 3 bagian, yaitu PERNYATAAN, kata SEBAB, dan ALASAN yang disusun berurutan.

Pilihlah:

- (A) Jika pernyataan benar, alasan benar, dan keduanya menunjukkan hubungan sebab dan akibat
- (B) Jika pernyataan benar, alasan benar, tetapi keduanya tidak menunjukkan hubungan sebab dan akibat
- (C) Jika pernyataan benar dan alasan salah
- (D) Jika pernyataan salah dan alasan benar
- (E) Jika pernyataan dan alasan keduanya salah

### PETUNJUK C:

Pilihlah:

- (A) Jika (1), (2), dan (3) yang benar
- (B) Jika (1) dan (3) yang benar
- (C) Jika (2) dan (4) yang benar
- (D) Jika hanya (4) yang benar
- (E) Jika semuanya benar

MATA UJIAN : Ekonomi, Sejarah, Geografi, dan IPS Terpadu  
 TANGGAL UJIAN : 3 JULI 2011  
 WAKTU : 60 MENIT  
 JUMLAH SOAL : 60

Keterangan : Mata Ujian EKONOMI nomor 1 sampai nomor 15  
 Mata Ujian SEJARAH nomor 16 sampai nomor 30  
 Mata Ujian GEOGRAFI nomor 31 sampai nomor 45  
 Mata Ujian IPS TERPADU nomor 46 sampai nomor 60

## EKONOMI

Gunakan **Petunjuk A** dalam menjawab soal nomor 1 sampai nomor 10.

1. Pernyataan yang benar berikut ini adalah ....
  - (A) Kurva *isocost* akan berotasi jika terjadi perubahan kemampuan anggaran perusahaan.
  - (B) Kurva *isocost* akan bergeser jika terjadi perubahan harga salah satu macam faktor produksi.
  - (C) Kurva *isocost* akan berotasi jika terjadi perubahan harga dua macam faktor produksi.
  - (D) Kurva *isocost* akan bergeser sejajar jika terjadi perubahan kemampuan anggaran perusahaan.
  - (E) Kurva *isocost* akan berotasi jika terjadi perubahan kemampuan anggaran konsumen.
2. Yang dimaksud dengan keseimbangan konsumen adalah jika ....
  - (A) kurva penawaran berpotongan dengan kurva permintaan
  - (B) terbentuk harga keseimbangan di pasar
  - (C) kurva indiferensi berpotongan dengan *budget line*
  - (D) kurva indiferensi bersinggungan dengan *budget line*
  - (E) kurva indiferensi sama dengan *budget line*
3. Jika pemerintah menerapkan kebijakan upah minimum, maka akan terjadi ....
  - (A) kelebihan permintaan tenaga kerja
  - (B) peningkatan permintaan tenaga kerja
  - (C) penurunan penawaran tenaga kerja
  - (D) tercapainya kondisi keseimbangan di pasar tenaga kerja
  - (E) kelebihan penawaran tenaga kerja
4. Dari sebuah kurva *production possibility frontier* kita mengetahui bahwa ....
  - (A) sepanjang kurva tersebut adalah alokasi yang memenuhi prinsip efisiensi alokatif
  - (B) ada peningkatan *opportunity cost* seiring meningkatnya produksi sebuah barang
  - (C) tidak terlihat adanya kelangkaan
  - (D) tidak dapat diukur imbang korban (*trade-off*) antara kedua barang
  - (E) menjelaskan konsep *diminishing marginal returns*
5. Untuk asumsi perekonomian tertutup, nilai tabungan nasional sama dengan ....
  - (A) jumlah seluruh tabungan individu
  - (B) jumlah tabungan pemerintah
  - (C) jumlah antara tabungan individu dan selisih antara penerimaan pajak dan belanja pemerintah
  - (D) pendapatan nasional
  - (E) ekspor dikurangi impor
6. Apabila dua barang memiliki hubungan substitusi, maka ....
  - (A) elastisitas silang pada masing-masing tetap bertanda negatif
  - (B) jika terjadi kenaikan harga pada satu barang, kuantitas permintaan pada barang substitusinya akan turun
  - (C) elastisitas silang antar dua barang nilainya nol
  - (D) elastisitas masing-masing terhadap harga sendiri bertanda positif
  - (E) kuantitas permintaan pada suatu barang akan naik jika terjadi kenaikan pada harga barang substitusinya

7. Hal yang terjadi di pasar persaingan monopolistik, tetapi tidak terjadi di pasar monopoli adalah ....
- (A) Harga ditentukan oleh pasar.  
 (B) Harga ditentukan oleh pengusaha.  
 (C) Tidak terdapat hambatan untuk masuk atau keluar pasar.  
 (D) Jumlah pedagang hanya satu.  
 (E) Barang bersifat homogen.
8. Dalam perekonomian tertutup, diketahui fungsi konsumsi  $C = 10 + 0,8Y$ . Jika ada peningkatan investasi otonom sebesar Rp50 juta, pendapatan masyarakat akan meningkat sebesar ....
- (A) Rp50 juta                      (D) Rp300 juta  
 (B) Rp200 juta                    (E) Rp400 juta  
 (C) Rp250 juta

9. Tabel berikut menunjukkan saldo akun buku besar perusahaan Amanah. Seluruh akun tersebut memiliki saldo normal. (dalam ribuan)

Utang Dagang	Rp 500,00	Pendapatan	Rp 2.000,00
Piutang Dagang	Rp 2.000,00	Beban Asuransi	Rp 300,00
Investasi	Rp 1.000,00	Tanah	Rp 20.000,00
Kas	Rp 1.600,00	Biaya Gaji	Rp 400,00
Asuransi Dibayar Di Muka	Rp 200,00	Sewa Diterima Di Muka	Rp 1.800,00

Jumlah total aset adalah ....

- (A) Rp26.900.000,00  
 (B) Rp26.600.000,00  
 (C) Rp26.200.000,00  
 (D) Rp26.000.000,00  
 (E) Rp24.400.000,00

10. Perbedaan utama antara akun biaya yang masih harus dibayar dan biaya dibayar di muka adalah bahwa beban dibayar di muka ....

- (A) telah terjadi dan biaya yang masih harus dibayar belum terjadi  
 (B) belum terjadi dan biaya yang masih harus dibayar telah terjadi  
 (C) telah dicatat dan biaya yang masih harus dibayar belum terjadi  
 (D) belum dicatat dan biaya yang masih harus dibayar telah terjadi  
 (E) telah diakui namun belum dicatat dan biaya yang masih harus dibayar belum diakui tetapi telah dicatat

Gunakan **Petunjuk B** dalam menjawab soal nomor 11 sampai nomor 12.

11. 

Proses lengkap siklus akuntansi dapat digambarkan seperti pada gambar di atas.

Tahap pengikhtisaran terdiri atas neraca saldo sampai dengan neraca saldo penutupan.

SEBAB

Tahap pengikhtisaran sampai dengan membuat laporan keuangan yang terdiri dari laporan rugi/laba, laporan perubahan equitas, neraca, dan laporan perubahan posisi keuangan.

12. Pembangunan jalur transportasi serta fasilitas umum dapat meningkatkan PDB suatu negara.

SEBAB

Perusahaan multinasional merupakan salah satu pelaku ekonomi yang berkontribusi pada PDB.

Gunakan **Petunjuk C** dalam menjawab soal nomor 13 sampai nomor 15.

13. Dalam kondisi keseimbangan perekonomian terbuka, jika kita berada dalam kondisi *balanced trade*, maka ....
- (1) nilai ekspor sama dengan nilai impor
  - (2) nilai aliran modal keluar bersih sama dengan nol
  - (3) kita tidak menjadi eksportir atau importir neto
  - (4) semua pernyataan di atas salah
14. Untuk menahan laju inflasi, pemerintah dapat melakukan kebijakan moneter dengan cara ....
- (1) meningkatkan cadangan wajib minimum
  - (2) menjual surat berharga
  - (3) meningkatkan suku bunga pinjaman
  - (4) mengurangi pengeluaran rutin negara
15. Yang disebut sebagai *transfer payment* adalah ....
- (1) upah lembur karyawan
  - (2) bantuan bencana alam
  - (3) pengeluaran pemerintah untuk infrastruktur
  - (4) tunjangan Hari Raya

**SEJARAH**

Gunakan **Petunjuk A** dalam menjawab soal nomor 16 sampai nomor 21.

16. Peristiwa 15 Januari 1974 menjadi paradoks dalam kebijakan politik ekonomi Orde Baru karena ....
- (A) Peristiwa itu melibatkan mahasiswa yang semula mendukung Soeharto.
  - (B) Peristiwa itu diliput media dalam dan luar negeri sehingga mencoreng wajah Indonesia di luar negeri.
  - (C) Isu penting yang berkembang dalam peristiwa itu adalah antimodal asing.
  - (D) Peristiwa itu mencederai prinsip Demokrasi Pancasila.
  - (E) Peristiwa itu dihasut oleh kelompok tertentu.
17. Relief-Relief yang terdapat pada dinding Candi Hindu dan Buddha dapat dipergunakan untuk merekonstruksi sejarah sosial-ekonomi masyarakat pada masa dibangunnya percandian tersebut. Candi yang dianggap kaya dengan relief-relief tentang kehidupan yang juga menggambarkan adanya relief kapal adalah ....
- (A) Candi Jago
  - (B) Candi Borobudur
  - (C) Candi Mendut
  - (D) Candi Gedongsongo
  - (E) Candi Batu Jaya
18. Pengiriman Pasukan Garuda (Indonesia) sebagai bagian dari misi perdamaian dunia Perserikatan Bangsa-Bangsa dalam kurun 1970-an lebih didasarkan pada ....
- (A) menengahi pertikaian negara besar lawan negara kecil
  - (B) kepentingan ekonomi internasional
  - (C) menjaga infrastruktur perdagangan dunia
  - (D) menjaga keamanan dan kestabilan politik regional
  - (E) mencegah terorisme
19. ASEAN merupakan organisasi perhimpunan bangsa-bangsa Asia Tenggara yang didirikan pada 1967 oleh Indonesia, Malaysia, Filipina, Singapura dan Thailand. Dasar dan tujuan awal dibentuknya ASEAN adalah ....
- (A) persamaan historis dan geografis
  - (B) kepentingan ekonomi dan politik yang sama
  - (C) memiliki induk kebudayaan yang sama dan serumpun
  - (D) menciptakan kondisi damai dan selaras di kawasan Asia Tenggara
  - (E) mempercepat laju pertumbuhan ekonomi, sosial dan budaya di negara-negara di kawasan Asia Tenggara
20. Setelah reformasi gereja, Eropa memasuki zaman Aufklarung yang mendorong munculnya tradisi rasionalis dan berdampak pada berkembangnya ilmu pengetahuan di antaranya adalah ....
- (A) matematika, fisika, astronomi, dan kimia
  - (B) fisika, sosial, sosiologi, ekonomi, dan kedokteran
  - (C) kimia, sosiologi, astronomi, dan hukum
  - (D) ilmu hukum, fisika, matematika, dan ilmu ukur
  - (E) ekonomi, hukum, matematika, dan kedokteran
21. Pada 1959, Presiden Soekarno mengeluarkan Penetapan Presiden No 7 tahun 1959 tentang syarat-syarat dan penyederhanaan partai-partai/kepartaian. Hasilnya pemerintah hanya mengakui keberadaan beberapa partai, kecuali ....
- (A) Partai Komunis Indonesia
  - (B) Partai Nasional Indonesia
  - (C) Nahdlatul Ulama
  - (D) Masyumi
  - (E) ACOMA

Gunakan **Petunjuk B** dalam menjawab soal nomor 22 sampai nomor 26.

22. Pada masa Mesir Kuno, status wanita dalam masyarakat mendapat tempat yang kurang terhormat.

SEBAB

Wanita pada masa masyarakat Mesir Kuno dapat hidup secara mandiri.

23. *Odyssey* adalah salah satu karya Homerus yang bergaya syair kepahlawanan dan berkisah mengenai kedatangan seorang pahlawan Yunani bernama Ulysses.

SEBAB

Homerus belum menemukan bentuk karyanya dalam bentuk prosa dan masih memasukkan legenda serta mitos dalam karya-karyanya.

24. Depresi Besar di tahun 1930-an berdampak pada Amerika Serikat secara keseluruhan, tetapi sektor pertanianlah yang paling terpuak. Roosevelt selaku Presiden memperkenalkan program *New Deal*.

SEBAB

*New Deal* dirancang untuk mendorong sektor industri dan memberi bantuan kepada penganggur dengan mengadakan skema proyek berskala besar.

25. Adolf Hitler berkeyakinan bahwa salah satu faktor kekalahan Jerman pada Perang Dunia I adalah akibat pengkhianatan yang dilakukan oleh orang-orang Yahudi.

SEBAB

Warga Jerman keturunan Yahudi menolak bergabung dalam dinas ketentaraan Jerman yang akan dikirim ke garis depan pertempuran.

26. Proyek pembangunan politik Mercusuar pada masa Demokrasi Terpimpin(1959–1967) merupakan kebijakan pemerintah yang tidak ekonomis.

SEBAB

Dana pembangunan politik Mercusuar didapat dari pinjaman luar negeri.

Gunakan **Petunjuk C** dalam menjawab soal nomor 27 sampai nomor 30.

27. Dalam usahanya mengakhiri perlawanan Pangeran Diponegoro, Belanda melakukan beberapa taktik dan siasat, di antaranya adalah ....

- (1) mempersempit gerak pasukan Diponegoro lewat Benteng Stelsel.
- (2) menetapkan Magelang sebagai pusat kekuatan militer Belanda
- (3) memberi hadiah bagi yang berhasil menangkap Diponegoro.
- (4) mendekati kelompok adat dan agama

28. Para pejabat Dinasti Han diajarkan menghormati ajaran Sang Filsuf Agung Cina, Kong Hu Cu. Ajaran yang harus dipahami oleh pejabat-pejabat dinasti Han terkait dengan ....

- (1) bagaimana memperlakukan orang tua dengan baik
- (2) bagaimana memperlakukan kaum jompo dengan baik
- (3) bagaimana menghormati orang lain dengan baik
- (4) bagaimana mengormati raja dengan bijaksana

29. Salah satu faktor yang mempercepat penyebaran Islam di Indonesia adalah ....

- (1) kekuatan militer
- (2) adanya pengaruh dari tokoh ulama
- (3) tidak dikenalnya kasta dalam Islam
- (4) adanya penetrasi Barat

30. GAPI merupakan penjelmaan gerakan kesatuan setelah sebelumnya ada organisasi PPPKI. Landasan pembentukannya didasarkan pada ....

- (1) penentuan nasib sendiri
- (2) kesatuan nasional
- (3) demokrasi
- (4) kesatuan aksi

**GEOGRAFI**

Gunakan **Petunjuk A** dalam menjawab soal nomor 31 sampai nomor 37.

31. Sumber energi listrik bagi rumah tangga di Indonesia yang memanfaatkan *solar cell*, pengembangannya secara maksimal terutama di wilayah ....
- (A) lembah Baliem
  - (B) cekungan Bandung
  - (C) dataran tinggi Dieng
  - (D) Kepulauan Seribu
  - (E) kawasan wisata Semeru Tengger
32. Pada awal Mei hingga awal Juni 2010, beberapa daerah/kota di Sumatra, Jawa, Kalimantan dan Sulawesi mengalami bencana banjir secara serempak. Kejadian banjir tersebut secara langsung mengindikasikan bahwa ....
- (A) perubahan iklim dan musim telah terjadi di Indonesia.
  - (B) telah terjadi penyimpangan musim secara lokal.
  - (C) kondisi cuaca ekstrem yang menyebabkan dinamika pembentukan awan berlangsung dalam skala regional.
  - (D) dampak dari pemanasan global telah berlangsung di Indonesia.
  - (E) fenomena El Nino sedang berlangsung.
33. Peta-peta tematik yang diperlukan dalam Sistem Informasi Geografi (SIG) untuk menentukan lokasi pembuangan sampah adalah ....
- (A) peta persebaran pemukiman, peta curah hujan, dan peta aliran sungai
  - (B) peta sebaran penduduk, peta mata pencaharian, dan peta lokasi longsor
  - (C) peta jaringan jalan, peta pola air tanah, dan peta kemiringan lereng
  - (D) peta persebaran pemukiman, peta topografi, dan peta jaringan jalan
  - (E) peta arah lalu lintas, peta sebaran udara bersih, dan peta pola air tanah
34. Daerah pedalaman Afrika bagian selatan mempunyai curah hujan relatif kecil. Hal ini disebabkan karena ....
- (A) daerah dataran tinggi
  - (B) daerah pegunungan
  - (C) dataran yang luas
  - (D) daerah hadapan lereng
  - (E) daerah bayangan hujan
35. Pembentukan delta terjadi secara ....
- (A) spontan pada pantai tertutup
  - (B) bertahap dan dikendalikan oleh arus yang kuat
  - (C) bertahap dan dikendalikan oleh arus tenang
  - (D) spontan pada perairan teluk yang dipengaruhi pasang surut
  - (E) bertahap dan dikendalikan oleh arus balik
36. Banyak industri di kota-kota besar yang berpindah lokasi ke pinggiran kota. Hal yang bukan menjadi penyebabnya adalah ....
- (A) murahnya harga tanah di pinggiran kota
  - (B) tingginya kepadatan penduduk di pusat kota
  - (C) tersedianya sumber bahan baku di pinggiran kota
  - (D) tersedianya prasarana transportasi antara pusat dan pinggiran kota
  - (E) tersedianya tenaga kerja di pinggiran kota
37. Unsur-unsur dalam proses difusi keruangan abu vulkanik Gunung Merapi, yaitu ....
- (A) area dan waktu, item yang didifusikan, tempat asal, tujuan, dan jalur perpindahan
  - (B) penduduk, gerakan, jalur transportasi, dan jarak
  - (C) jarak, kaitan, gerakan, tempat tujuan, dan tempat asal
  - (D) ruang, tempat, lokasi, waktu, dan item yang didifusikan
  - (E) penduduk, jarak, gerakan, jalur perpindahan, tempat asal, dan tempat tujuan



Gunakan **Petunjuk B** dalam menjawab soal nomor 38 sampai nomor 42.

38. Air Sungai Kapuas yang mengalir di kota Putussibau memiliki kualitas yang setara dengan air Sungai Barito yang mengalir di kota Purukcahu.

SEBAB

Kota Putussibau terletak di Propinsi Kalimantan Barat, sedangkan kota Purukcahu terletak di Propinsi Kalimantan Selatan.

39. Polusi udara yang tinggi dapat terjadi terutama di daerah yang datar.

SEBAB

Daerah yang datar cenderung menghambat pergerakan udara.

40. Data titik, garis, dan area yang diperoleh dari GPS (*Global Positioning System*) adalah jenis data raster.

SEBAB

Data dari GPS dapat diolah menjadi sumber informasi bagi pembuatan peta digital.

41. Penurunan permukaan tanah secara signifikan di Jakarta makin meluas dan diperparah oleh penyedotan air tanah yang tidak terkendali, serta naiknya tinggi permukaan air laut.

SEBAB

Banyaknya air yang disedot dari dalam tanah dan minimnya air yang terserap ke dalam tanah menciptakan ruang kosong di bawah permukaan tanah.

42. Berdasarkan analisis perkembangan kota dari aspek ekonomi, sosial dan budaya, kota Jakarta telah memasuki stadium *Juvenile*.

SEBAB

Batas politis Jakarta telah melampaui batas administrasinya.

Gunakan **Petunjuk C** dalam menjawab soal nomor 43 sampai nomor 45.

43. Tidak adanya musim kemarau pada tahun 2010 akibat kondisi cuaca ekstrem telah mengganggu budidaya pertanian. Masyarakat petani yang paling terkena dampak negatif dari kondisi cuaca ekstrem tersebut adalah ....

- (1) petani padi sawah di Indramayu dan Karawang
- (2) petani tanaman hias (bunga) di Cianjur dan Malang
- (3) petani kelapa sawit di Riau dan Jambi
- (4) petani tembakau di Temanggung dan Boyololi

44. Indikator yang dapat digunakan untuk mengkaji bahwa gejala perubahan iklim sedang berlangsung sekarang ini adalah ....

- (1) variabilitas curah hujan
- (2) frekuensi badai siklon tropis
- (3) penyimpangan suhu udara ekstrem
- (4) penyusutan lapisan salju di kutub

45. Sungai-sungai yang terdapat di Asia Tenggara memiliki berbagai fungsi, yaitu sebagai ....

- (1) sarana transportasi
- (2) budidaya perikanan
- (3) pendorong kegiatan pertanian
- (4) pendorong kegiatan pertambangan

**IPS TERPADU**

Pada kunjungan di Indramayu, Menko Perekonomian mengingatkan petani agar mewaspadai perubahan iklim secara ekstrem akhir-akhir ini karena dapat mempengaruhi permulaan masa tanam. Dampak perubahan iklim secara ekstrem sudah terasa seperti di Jakarta yang sering mengalami banjir. Untuk itu, petani harus beradaptasi dengan melakukan mitigasi serta berkoordinasi dengan para petugas penyuluh. Walaupun demikian, produksi gabah kering dan beras dari Indramayu, sebagai salah satu lumbung padi nasional, mengalami surplus dari asumsi target dalam panen raya tahun ini. Pemerintah akan menyediakan infrastruktur pendukung di Indramayu agar 121.000 hektare sawah terintegrasi dengan sistem irigasi. Untuk mendorong peningkatan produktivitas beras, pemerintah akan terus memberikan subsidi benih dan pupuk organik.

Kemudian, untuk menghilangkan ketergantungan terhadap beras dan ancaman perubahan iklim, pemerintah mengampunahkan terus program diversifikasi pangan untuk mencari alternatif pengganti karbohidrat, seperti ketela pohon, jagung, gandum, ubi jalar, kentang, dan talas.

Untuk meningkatkan kesejahteraan petani, pemerintah akan segera melakukan ekstensifikasi dan intensifikasi seperti perluasan lahan serta irigasi agar produktivitas para petani meningkat. Kesejahteraan petani bagian dari ketahanan pangan. Saat ini, ada lahan satu hektare dapat menghasilkan enam ton, tetapi masih ada yang empat ton karena daerahnya belum terkena irigasi.

Tahun 2011, pemerintah optimis dapat mempertahankan swasembada beras yang telah dicapai sejak 2008 karena produksi beras pada tahun ini menunjukkan peningkatan meski tidak besar. Berdasarkan prediksi BPS, produksi padi akhir Juli 2011 mencapai 65,151 juta ton gabah kering giling atau meningkat 1,17 persen dibandingkan periode sama 2010.

Gunakan **Petunjuk A** dalam menjawab soal nomor 46 sampai nomor 50.

46. Apabila harga kelompok komoditas yang tertera pada kalimat terakhir alinea kedua bacaan di atas naik 10%, maka permintaan terhadap kelompok komoditas tersebut akan ....

(A) turun < 10%  
(B) turun 10%  
(C) turun > 10%  
(D) naik < 10%  
(E) naik 10%

47. Kunjungan Menteri Perekonomian ini mengingatkan pada Rencana Produksi Tiga Tahun dari Menteri Urusan Bahan Makanan antara tahun 1948-1950, yang peduli akan pangan untuk masyarakat. Kebijakan Menteri Urusan Bahan Makanan dalam upaya peningkatan hasil panen dikenal dengan ....

(A) Djoyosukarto Plan  
(B) Chairul Saleh Plan  
(C) Mangkusasmito Plan  
(D) Kasimo Plan  
(E) Sidik Plan

48. Bila tidak mewaspadai perubahan sebagaimana yang tertera pada bacaan, besar kemungkinan akan terjadi peristiwa ....

(A) longsor pada lahan dengan lereng 3%  
(B) intensitas gempa bumi meningkat  
(C) pelabuhan pengimpor beras bertambah  
(D) potensi geothermal berkurang  
(E) lahan dengan kemiringan lereng > 40% menjadi lahan sawah yang ideal

49. Jika seorang petani berusaha menanam dua tanaman alternatif pengganti karbohidrat seperti disebutkan pada bacaan secara bergantian dengan padi di lahan miliknya, banyaknya cara petani memilih dua tanaman pengganti dan menanamnya secara bergantian di lahan yang sama yang digunakan untuk menanam padi adalah ....

(A) 15 cara  
(B) 21 cara  
(C) 35 cara  
(D) 90 cara  
(E) 126 cara

50. Jika  $p$  adalah akar kuadrat dari  $\frac{1}{10}$  kali luas sawah (dalam hektare) di Indramayu yang akan diintegrasikan dengan sistem irigasi, maka jumlah nilai-nilai solusi dari persamaan  ${}^p\log x + {}^p\log(x - 1) = 1$  adalah ....

- (A)  $-10$                       (D)  $10$   
(B)  $-1$                         (E)  $11$   
(C)  $2$

Pemerintah DKI Jakarta belum dapat memastikan kelanjutan proyek pembangunan monorel yang berhenti sejak Oktober 2007 dengan alasan kesulitan dana. Hingga kini pembicaraan kompensasi dengan pihak swasta pun belum dilakukan. Pemerintah DKI juga belum bisa memastikan apakah monorel ini akan ditender ulang jika proyek ini tetap dilanjutkan. Tender ulang perlu pengkajian karena hingga saat ini belum satu investor pun yang secara resmi menyampaikan keinginan melanjutkan proyek yang terbengkalai selama tiga tahun itu.

Hingga saat ini, belum ada rekomendasi yang diberikan Badan Pengawasan Keuangan dan Pembangunan (BPKP) terkait kelanjutan proyek monorel. BPKP masih sekedar mengajukan nilai proyek sebesar Rp204 miliar. Jumlah ini jauh lebih kecil dibanding klaim dari PT Jakarta Monorel yang mencapai Rp600 miliar. Sementara itu, pakar transportasi publik menyangsikan proyek monorel akan selesai dalam waktu tiga tahun ke depan.

Gunakan **Petunjuk A** dalam menjawab soal nomor 51 sampai nomor 53.

51. Pada alinea ke-1 disebutkan terhentinya pembangunan prasarana transportasi. Dilain pihak, pemerintah Orde Baru pada tahun 1978 berhasil membangun jalan tol pertama di Indonesia yang menghubungkan kota yang disebut dalam naskah ke wilayah selatannya. Jalan tol tersebut adalah ....
  - (A) Jakarta Bogor Tangerang Bekasi
  - (B) Jakarta Bogor Ciawi
  - (C) Jakarta Cikampek
  - (D) Jakarta Merak
  - (E) Lingkar dalam Jakarta
52. Jika pemerintah pusat memutuskan untuk mengambil alih proyek yang tertunda pada bacaan di atas, maka anggarannya akan dimasukkan dalam ... yang disusun oleh ....
  - (A) APBN; Presiden
  - (B) APBN; DPR
  - (C) APBN; BPKP
  - (D) APBN: Bappenas
  - (E) APBN; Kementerian Keuangan

53. Andaikan projek monorel selesai dan setiap bulan kereta monorel bisa membawa 30.000 penumpang di mana harga 1 tiket adalah 8.000 rupiah. *Market research* menunjukkan bahwa jika harga tiket dinaikkan menjadi 8.500 rupiah maka akan ada pengurangan 3.000 penumpang kereta, sedangkan jika harga diturunkan menjadi 7.500 rupiah maka akan ada tambahan 3.000 penumpang kereta. Jika kapasitas kereta adalah 42.000 dan perusahaan berkomitmen paling sedikit harus membawa 15.000 orang, maka pemasukan maksimal yang diperoleh selama proyek tersebut terbelakalai adalah .... (dalam juta rupiah)
- (A) 132 (D) 841,5  
(B) 157,5 (E) 10.098  
(C) 280,5

Gunakan Petunjuk B dalam menjawab soal nomor 54.

54. Proyek yang dibahas dalam bacaan berhubungan erat dengan konsep *time and space* dalam kajian geografi.

SEBAB

Proyek yang dibahas dalam bacaan masih bermasalah dari segi tata ruang udara kota Jakarta.

Gunakan *Petunjuk C* dalam menjawab soal nomor 55 .

55. Dalam teks digambarkan tentang terhentinya pembangunan prasarana penunjang bagi aktivitas penduduk Jakarta. Jakarta yang penduduknya cukup padat membutuhkan sarana dan prasarana memadai. Pada masa pemerintahan Ali Sadikin pernah dicanangkan program pengembangan sarana dan prasarana di wilayah Jakarta, yaitu proyek ....

- (1) monorel
- (2) *underpass*
- (3) *busway*
- (4) MHT

Cita-cita Indonesia untuk mencapai swasembada gula pada 2014 terancam gagal. Bayang-bayang kegagalan itu menyeruak menyusul tersendatnya program revitalisasi industri gula. Pembangunan pabrik gula baru masih berat direalisasikan karena persoalan lahan. Padahal, pembangunan pabrik gula baru ini menjadi salah satu strategi dalam program revitalisasi industri gula guna mencapai swasembada gula pada 2014.

Dari perhitungan, Indonesia bisa defisit 2,16 juta ton gula pada 2014. Padahal, pemerintah mencanangkan, saat itu industri gula nasional telah mampu mencukupi kebutuhan gula rumah tangga dan industri sebanyak 5,7 juta ton. Masalah bahan baku menjadi hambatan lain bagi pencapaian target itu. Hampir 95 persen tanaman tebu di Jawa dimiliki petani. Petani tidak bisa dipaksa menanam komoditas yang merugikan. Harus ada insentif agar petani bisa menanam tebu.

Hal paling realistis adalah melakukan revitalisasi dengan mengintensifkan produksi di pabrik gula yang ada. Dengan ukuran pabrik dan tenaga kerja yang dimiliki, pabrik X dapat mengoptimalkan kapasitas produksinya, yaitu sebanyak 2,5 juta ton gula per bulan. Mengenai wacana pembangunan pabrik gula baru di Merauke, masih banyak kendala infrastruktur transportasi ataupun energi yang harus dihadapi di sana.

Revitalisasi *on farm* dapat dilakukan dengan meningkatkan kadar rendemen yang saat ini hanya mencapai tujuh persen. Padahal, standar tingkat rendemen bisa mencapai 14 persen hingga 16 persen. Rendahnya rendemen ini terjadi karena kualitas tebu yang kurang baik sebagai akibat dari pola penanaman petani yang kurang baik pula. Dalam bidang *off farm*, program revitalisasi diperkirakan membutuhkan investasi Rp8,4 triliun dalam lima tahun.

Gunakan **Petunjuk A** dalam menjawab soal nomor 56 sampai nomor 58.

56. Gula pernah menjadi primadona ekonomi pada masa Hindia Belanda. Namun pada saat ini upaya untuk mencapai swasembada gula menghadapi kendala. Kendala yang bertolak belakang dengan masa Hindia Belanda adalah ....
- (A) Belum diadakan penelitian yang diperuntukkan bagi revitalisasi industri gula.
- (B) Lahan yang dibutuhkan sulit diperoleh.
- (C) Kualitas SDM yang menangani kegiatan operasional rendah.
- (D) Industri gula perlu memperoleh mesin-mesin yang lebih mutakhir.
- (E) Gula impor lebih murah sehingga kurang menggairahkan untuk menghasilkan sendiri.
57. Jika hasil perhitungan benar terjadi dan diasumsikan produksi gula mengalami penurunan tiap tahunnya sebesar 0,3 juta ton maka produksi gula tahun 2011 adalah ....
- (A) 4, 74 juta ton
- (B) 4, 44 juta ton
- (C) 6,6 juta ton
- (D) 6, 3 juta ton
- (E) 3, 54 juta ton

58. Cita-cita yang ingin dicapai pada tahun 2014 terancam gagal karena pasar komoditas yang menjadi pokok bahasan menghadapi situasi ....

- (A) surplus konsumen
- (B) surplus produsen
- (C) permintaan kurang dari penawaran
- (D) kelebihan permintaan
- (E) kelebihan penawaran

Gunakan **Petunjuk B** dalam menjawab soal nomor 59 sampai nomor 60.

59. Jika harga komoditas yang menjadi pokok bahasan meningkat maka penerimaan petani akan meningkat.

SEBAB

Kenaikan harga pada komoditas yang memiliki angka elastisitas permintaan kurang dari satu akan meningkatkan total penerimaan.

60. Lahan tanaman seperti pada bacaan pada peta penggunaan tanah dapat digolongkan sebagai jenis penggunaan tanah sawah.

SEBAB

Budidaya tanaman seperti pada bacaan lazim diusahakan di atas lahan kering.