

SPMB Tahun 2006

IPS TERPADU

Menurut Departemen Tenaga Kerja Amerika Serikat, jumlah warga yang kehilangan pekerjaan akibat topan Katrina telah meningkat menjadi 214.000 orang. Sejumlah ekonom memperkirakan bahwa setengah juta warga berubah status menjadi penganggur setelah daerah tempat tinggal mereka diluluh-lantakkan topan Katrina. Mereka juga meramalkan bahwa tingkat pengangguran nasional akan meningkat lagi pada Oktober 2005.

Dengan keberadaan 26 penyulingan minyak, Texas memiliki kapasitas produksi sebanyak 25 % dari kapasitas produksi nasional Amerika Serikat. Datangnya topan Rita dipastikan akan memperburuk perekonomian Amerika Serikat karena empat pusat penyulingan minyak di Louisiana, yang memproduksi sekitar 5 % dari kapasitas nasional, masih belum beroperasi karena ikut dirusak topan Katrina.

SPMB-06-61

Jika terjadi *excess demand* maka harga komoditas yang dibahas pada alinea kedua bacaan di atas cenderung ...

- A. fluktuatif
- B. tetap
- C. turun
- D. stabil
- E. naik

SPMB-06-62

Di negara yang namanya tercantum pada bacaan di atas terdapat presiden yang gigih memperjuangkan persamaan warna kulit sehingga ia menjadi korban pembunuhan. Presiden itu bernama ...

- A. Jimmy Carter
- B. Ricard Nixon
- C. Abraham Lincoln
- D. Thomas Jeferson
- E. Washington

SPMB-06-63

Kalimat terakhir bacaan di atas dikategorikan sebagai kalimat ...

- A. majemuk
- B. majemuk setara
- C. kompleks
- D. tunggal
- E. majemuk bertingkat

SPMB-06-64

Kedua alinea bacaan di atas adalah alinea yang bersifat ...

- A. argumentatif
- B. naratif
- C. ekspositoris
- D. deskriptif
- E. fiktif

SPMB-06-65

Dari bacaan di atas, diandaikan orang yang kehilangan pekerjaan karena topan Katrina menurut Departemen Tenaga Kerja AS dinyatakan dengan x sedang jumlah perkiraan menurut sejumlah ekonom dinyatakan dengan y . Jika y merupakan fungsi linier dari x dengan gradien 2, perkiraan kelompok ekonom sebesar 600 ribu berkorespondensi dengan perhitungan Departemen Tenaga Kerja AS sebesar ...

- A. 264
- B. 288
- C. 302
- D. 326
- E. 372

Ribuan hektar tambak udang dan bandeng di daerah Indramayu tercemar limbah minyak mentah. Menurut data dari Koalisi Masyarakat Pesisir Indramayu (KOMPI) yang beraggotakan petambak, pembudidaya udang dan bandeng, total kerugian periode 1997 hingga 2004 mencapai Rp 32,7 triliun.

Hasil itu dilihat dari seluruh tambak udang dan bandeng yang keseluruhannya mencapai 20.000 hektar dengan jumlah petambak dan pembudidaya 17.000 orang dan 32.000 orang. Sejak terjadi pencemaran, hasil yang didapat ketika panen hanya cukup untuk mengembalikan modal musim tanam sebelumnya.

Dulu, satu hektar lahan bisa didapatkan keuntungan Rp 4,5 juta tiap sekali panen dalam jangka waktu empat hingga lima bulan. Saat ini dalam satu hektar udang hanya bisa dihasilkan sekitar Rp 1 juta.

SPMB-06-66

Dari bacaan di atas, apabila tidak tercemar dan jangka panennya rata-rata 4 bulan, maka tambak di Indramayu dapat menghasilkan keuntungan tiap tahun ...

- A. Rp 320 miliar
- B. Rp 270 miliar
- C. Rp 170 miliar
- D. Rp 986 juta
- E. Rp 890 juta

SPMB-06-67

Terdapatnya ribuan hektar jenis penggunaan tanah di daerah seperti pada bacaan menunjukkan bahwa, fisiografi daerah tersebut adalah ...

- (1) wilayah bakau yang intensif
- (2) pantai litoral
- (3) rata-rata kelembaban udara $\leq 40\%$
- (4) dataran aluvial

SPMB-06-68

Dari bacaan di atas, apabila keadaan tercemar, tiap tahun per hektar tambak di Indramayu menderita kerugian rata-rata ...

- A. Rp 164 juta
- B. Rp 188 juta
- C. Rp 204 juta
- D. Rp 214 juta
- E. Rp 242 juta

SPMB-06-69

Gagasan dalam bacaan di atas dikembangkan dengan pola ...

- A. sudut pandangan
- B. deskriptif
- C. generalisasi
- D. deduktif
- E. induktif

SPMB-06-70

Bila mengacu pada alinea kedua bacaan di atas, bentuk pasar dari industri udang dan bandeng di Indramayu adalah ...

- A. persaingan sempurna
- B. oligopoli
- C. oligopsoni
- D. monopoli
- E. monopsoni

Industri kecil dan menengah di Indonesia diimbau menggunakan biobriket batu bara sebagai bahan bakar alternatif selain minyak tanah. Menurut Direktur Eksekutif Yayasan Bina Usaha Lingkungan, Helianti Hilman, bahan baru bara bisa menjadi jalan keluar yang strategis, di tengah minyak tanah yang makin langka, selain mengatasi dari kenaikan harga BBM 1 Oktober 2005 kemarin. Biobriket batu bara diproduksi oleh Pusat Penelitian dan Pengembangan Teknologi Mineral Batu Bara di Cirebon, Jawa Barat.

Biobriket dibuat dari remahan batu bara halus dicampur biomassa sebanyak 25 - 40 persen. Biomassa diproses dari sampah organik seperti ampas tebu, kulit kelapa sawit, ampas tebu, atau sekam padi, dengan demikian biobriket batu bara menjadi lebih mudah dibakar, tidak gampang remuk, dan lebih aman untuk lingkungan. Harga di pasaran Rp 1.000,00 per kg. Hingga kini, produksi dan penyerapan biobriket batu bara sekitar 12.000 ton per tahun jauh di bawah penyerapan minyak tanah yang mencapai 10 juta kiloliter per tahun.

SPMB-06-71

Berdasarkan isi sifat alinea, bacaan diatas termasuk alinea ...

- A. argumentatif
- B. reduktif
- C. ekspositoris
- D. persuasif
- E. deskriptif

SPMB-06-72

Untuk menjaga koherensi alinea, bacaan di atas dinyatakan dengan

- A. kata transisi
- B. repetisi
- C. kata ganti
- D. hubungan isi
- E. pleonasme

SPMB-06-73

Dari bacaan di atas, untuk menghasilkan biobriket batu bara 12.000 ton, paling tidak dibutuhkan biomassa sebanyak ...

- A. 7.000 ton
- B. 6.000 ton
- C. 5.000 ton
- D. 4.000 ton
- E. 3.000 ton

SPMB-06-74

Seandainya komoditas-komoditas yang dibahas dalam bacaan di atas bersifat seperti yang diutarakan, maka elastisitas silangnya adalah ...

- A. nol
- B. positif
- C. tak terhingga
- D. positif lebih kecil dari 1
- E. negatif

SPMB-06-75

Dari bacaan di atas, apabila biaya pemrosesan biomassa sebesar Rp 200,00 per kg, maka biaya terendah untuk memproduksi 12.000 ton biobriket batu bara adalah ...

- A. Rp 600 juta
- B. Rp 700 juta
- C. Rp 800 juta
- D. Rp 900 juta
- E. Rp 950 juta