

DOKUMEN NEGARA

SANGAT RAHASIA

3



Geografi SMA/MA IPS

Nama :

No Peserta :

1. Alam pegunungan menjadi tempat favorit bagi para pecinta alam. Panorama yang indah, udara yang sejuk dan bersih menjadikan alam pegunungan sebagai pilihan utama untuk menyalurkan hobinya.

Konsep geografi yang sesuai dengan kasus di atas adalah

- A. konsep morfologi
 - B. konsep nilai kegunaan
 - C. konsep keterkaitan keruangan
 - D. konsep diferensiasi area
 - E. konsep interdependensi
2. Di beberapa tempat di Indonesia terjadi kasus gizi buruk. Dalam mengkaji permasalahan tersebut maka yang harus dikaji adalah faktor manusia dan kondisi fisik di mana kejadian tersebut terjadi.

Pendekatan geografi yang berkaitan dengan kasus tersebut yaitu

- A. pendekatan keruangan
 - B. pendekatan kelingkungan
 - C. pendekatan kompleks wilayah
 - D. pendekatan aktivitas manusia
 - E. pendekatan perbedaan wilayah
3. Letusan gunung api mengeluarkan material vulkanik yang bermanfaat bagi kesuburan tanah sehingga daerah sekitar gunung api digunakan masyarakat untuk lahan pertanian.

Prinsip geografi yang berkaitan dengan hal tersebut adalah

- A. prinsip penyebaran
 - B. prinsip distribusi
 - C. prinsip interrelasi
 - D. prinsip deskripsi
 - E. prinsip korologi
4. Fenomena geosfer:
(1) badai tropik menghantam permukiman warga;
(2) rusaknya lahan pertanian oleh hama;
(3) letusan gunung api merusak lahan pertanian;
(4) terjadi kebakaran rumah warga akibat ledakan gas;
(5) terjadi musim kemarau panjang.

Aspek fisik dari fenomena tersebut terdapat pada angka

- A. (1), (2), dan (4)
- B. (1), (3), dan (5)
- C. (1), (3), dan (4)
- D. (2), (3), dan (5)
- E. (2), (4), dan (5)

DOKUMEN NEGARA

SANGAT RAHASIA

4

**Geografi SMA/MA IPS**

5. Pernyataan:

- (1) Madagaskar menjauhi Afrika;
- (2) Greenland bergerak menjauhi daratan Eropa;
- (3) pantai barat Afrika memiliki lekuk yang sesuai dengan pantai timur Amerika Selatan;
- (4) benua Eropa dan Asia bersatu;
- (5) terdapatnya pegunungan Himalaya.

Bukti pergerakan lempeng terdapat pada angka

- A. (1), (2), dan (3)
 - B. (1), (2), dan (5)
 - C. (1), (3), dan (4)
 - D. (2), (4), dan (5)
 - E. (3), (4), dan (5)
6. Pola gerakan lempeng Australia dan lempeng Eurasia yang konvergen mengakibatkan terbentuknya busur gunung api di Indonesia. Dampak fenomena tersebut bagi Indonesia adalah
- A. sering terjadi gempa dan gunung meletus
 - B. umumnya hutan Indonesia berjenis hutan hujan tropik
 - C. sebagian besar wilayah Indonesia terdiri atas lautan
 - D. memiliki sumber daya alam hayati yang melimpah
 - E. sering terjadi bencana banjir dan kekeringan
7. Ciri khas teori Nebula dalam pembentukan Tatasurya adalah
- A. adanya gravitasi bintang yang menarik partikel di sekitarnya
 - B. adanya tabrakan dua bintang dan salah satunya hancur
 - C. adanya proses penurunan suhu pada massa yang menjadi planet
 - D. terjadi tarik menarik antar partikel pada ruang angkasa
 - E. terjadi ledakan pada bintang raksasa
8. Ciri khas teori *The Oscillating theory* tentang pembentukan alam raya adalah adanya....
- A. reaksi pada inti massa
 - B. zat baru selalu diciptakan
 - C. reaksi berantai
 - D. materi saling menjauh
 - E. siklus materi
9. Ciri planet:
- (1) memiliki cincin dengan zat penyusun gas dan cairan;
 - (2) periode rotasinya hampir sama dengan rotasi Bumi;
 - (3) struktur batumannya sangat lunak;
 - (4) memiliki satelit Phobos dan Deimos;
 - (5) diberi julukan sebagai Planet Merah.

Ciri-ciri planet Mars terdapat pada angka

- A. (1), (2), dan (3)
- B. (2), (3), dan (4)
- C. (1), (3), dan (5)
- D. (2), (4), dan (5)
- E. (3), (4), dan (5)

DOKUMEN NEGARA

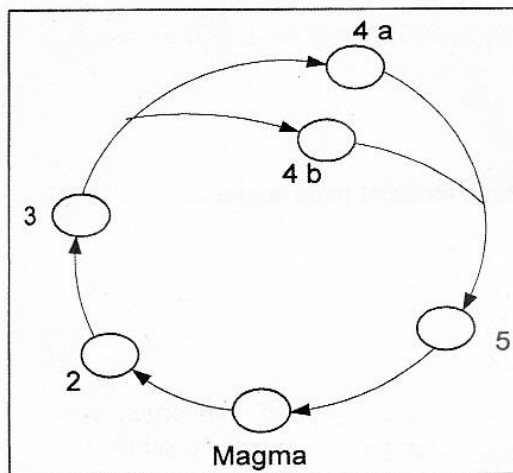
SANGAT RAHASIA

5



Geografi SMA/MA IPS

10. Angka 5 pada gambar merupakan batuan metamorf yang terbentuk karena pengaruh



- A. pengendapan dan pendinginan
 B. pembekuan dan pelapukan
 C. tekanan dan suhu
 D. tekanan dan organisme
 E. tekanan dan air hujan
11. Gerak tektonik yang banyak memberikan pengaruh besar terhadap kehidupan adalah
- A. patahan
 B. lipatan
 C. epirogenetik negatif
 D. epirogenetik positif
 E. orogenetik
12. Gejala gunung api:
- (1) intrusi magma;
 (2) ekstrusi magma;
 (3) erupsi eksplosif;
 (4) munculnya geysir;
 (5) erupsi areal.
- Gejala vulkanisme terdapat pada angka
- A. (1), (3), dan (4)
 B. (1), (4), dan (5)
 C. (2), (3), dan (4)
 D. (2), (3), dan (5)
 E. (3), (4), dan (5)
13. Jika pada waktu terjadi gempa Bumi dan siswa berada di lantai tiga ruang kelas, maka langkah yang dilakukan adalah
- A. berlari ke halaman sekolah
 B. bersembunyi di bawah meja
 C. berlindung di balik lemari
 D. menuju ke ruang terbuka di kelas
 E. berdiam di dalam kelas

DOKUMEN NEGARA

SANGAT RAHASIA

6



Geografi SMA/MA IPS

14. Pernyataan:

- (1) manusia;
- (2) tekstur batuan;
- (3) batuan induk;
- (4) iklim;
- (5) topografi.

Faktor yang memengaruhi pembentukan tanah terdapat pada angka

- A. (1), (2), dan (3)
- B. (1), (3), dan (4)
- C. (2), (3), dan (4)
- D. (2), (3), dan (5)
- E. (3), (4), dan (5)

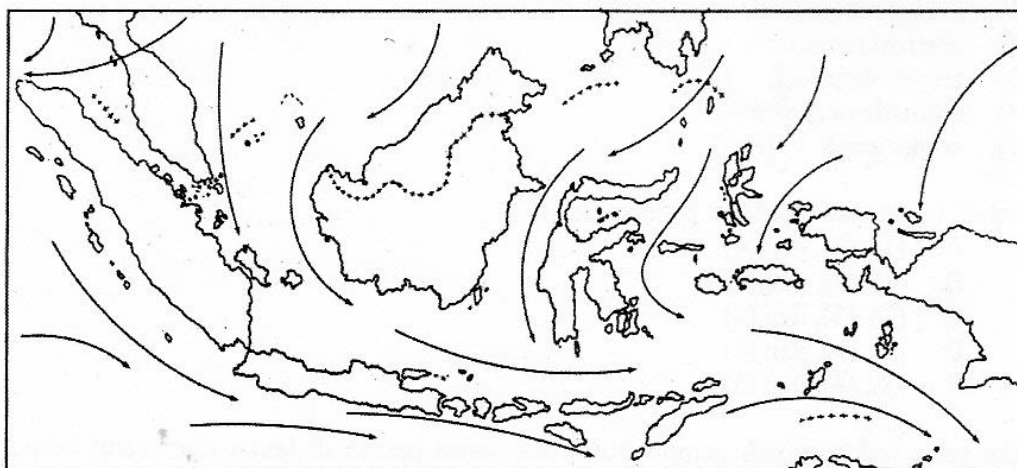
15. Pernyataan:

- (1) temperatur rata-rata bulan terpanas 20° C;
- (2) suhu rata-rata tahunan tinggi karena berada di daerah katulistiwa;
- (3) bebas dari angin taifun karena terletak pada lintang rendah;
- (4) pada bulan kering jumlah hujan kurang dari 30 m;
- (5) kelembaban udara tinggi karena berbentuk kepulauan.

Ciri-ciri iklim di wilayah Indonesia terdapat pada angka

- A. (1), (3), dan (4)
- B. (1), (4), dan (5)
- C. (2), (3), dan (4)
- D. (2), (3), dan (5)
- E. (3), (4), dan (5)

16. Arah angin pada peta yang berlangsung pada bulan Oktober sampai April, mengakibatkan musim penghujan di wilayah



- A. Sumatera dan Kalimantan
- B. Jawa dan Sulawesi
- C. Kalimantan dan Papua
- D. Nusa Tenggara dan Maluku
- E. Maluku dan Papua

DOKUMEN NEGARA

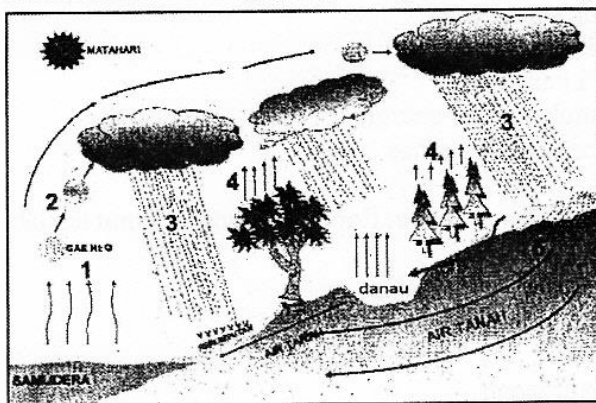
SANGAT RAHASIA

7



Geografi SMA/MA IPS

17. Proses siklus hidrologi yang ditunjukkan oleh angka 3 adalah

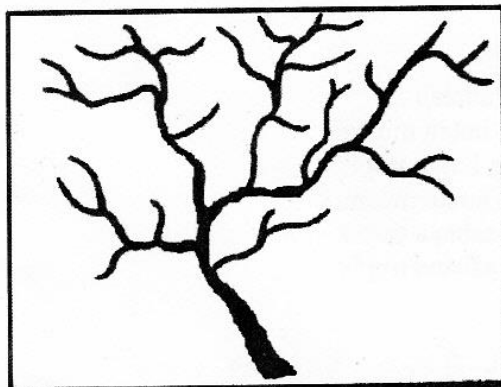


- A. evaporasi
- B. kondensasi
- C. presipitasi
- D. infiltrasi
- E. perkolasi

18. Proses infiltrasi air ditentukan oleh

- A. kelembapan tanah dan persebaran vegetasi
- B. porositas batuan dan kelembapan tanah
- C. kesuburan tanah dan porositas batuan
- D. persebaran vegetasi dan kesuburan tanah
- E. musim dan aktivitas manusia

19. Pola aliran sungai yang ditunjukkan pada gambar adalah



- A. pola dendritik
- B. pola radial
- C. pola trellis
- D. pola annular
- E. pola rectangular

DOKUMEN NEGARA

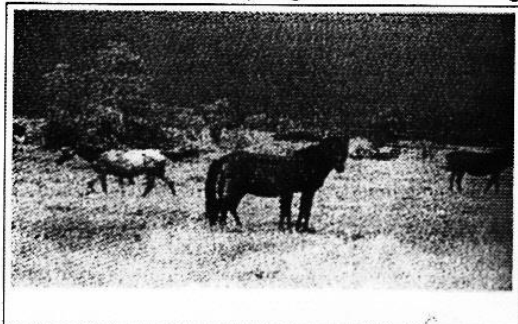
SANGAT RAHASIA

8



Geografi SMA/MA IPS

20. Dampak pertemuan arus Kuroshio dan Oyashio adalah
- rumpun laut di Jepang tumbuh subur
 - perairan laut Jepang kaya akan ikan
 - mineral banyak ditemukan di laut Jepang
 - arus laut Jepang potensial untuk sumber energi
 - suhu udara daerah pantai Jepang selalu panas
21. Faktor fisiografi yang berpengaruh terhadap persebaran flora dan fauna di Bumi adalah
- relief, ketinggian tempat, dan letak
 - suhu udara, curah hujan, dan kelembaban udara
 - jenis tanah, morfologi, dan kemiringan lereng
 - manusia, hewan, dan tumbuhan
 - kesuburan, tekstur, dan struktur tanah
22. Aktivitas penduduk yang cocok dikembangkan di wilayah seperti gambar adalah



- pertanian tanah kering
 - peternakan hewan besar
 - peternakan hewan sedang
 - pertanian sistem huma
 - pariwisata pacuan kuda
23. Sebaran hutan di Indonesia dari barat ke timur adalah
- sabana tropik – hutan hujan tropik – hutan musim
 - sabana tropik – hutan musim – hutan hujan tropik
 - hutan hujan tropik – sabana tropik – hutan musim
 - hutan hujan tropik – hutan musim – sabana tropik
 - hutan musim – hutan hujan tropik – sabana tropik
24. Hewan/fauna asli dari daerah Papua adalah
- burung kasuari
 - babi rusa
 - burung elang
 - komodo
 - badak bercula satu
25. Faktor penyebab dinamika penduduk di suatu daerah adalah
- natalitas rendah karena tingkat pendidikan masyarakat tinggi
 - mortalitas rendah, karena tingkat kesehatan masyarakat tinggi
 - seks rasio tinggi, terbanyak laki-laki hingga rasio seks timpang
 - tingkat kelahiran nol, karena keberhasilan keluarga berencana
 - bencana alam, yang menimbulkan banyak korban jiwa

DOKUMEN NEGARA

SANGAT RAHASIA

9

**Geografi SMA/MA IPS**

26. Dampak angka kelahiran tinggi dan kematian rendah yang dirasakan oleh negara adalah
- rasio seks tinggi yang membebani keluarga
 - harapan hidup layak menjadi sulit
 - piramida penduduk stiosioner
 - beban ketergantungan rendah
 - kesehatan dan pendidikan semakin murah
27. Pak Edy yang tinggal di Jakarta memilih pulang ke kampung halamannya untuk menetap disana. Mobilitas seperti Pak Edy termasuk
- ruralisasi
 - penglaju
 - remigrasi
 - urbanisasi
 - reurbanisasi
28. Sumber daya mineral batu permata safir merupakan bahan tambang yang banyak terdapat di jalur pegunungan tua Indonesia khususnya di daerah
- Sumatera Barat dan Pulau Timor
 - Jawa Tengah dan Sulawesi
 - Kalimantan Timur dan Kalimantan Tengah
 - Pulau Halmahera dan Pulau Bangka
 - Pulau Sumbawa dan Pulau Belitung
29. Faktor pendukung pemanfaatan sungai sebagai sumber tenaga adalah
- sungai panjang dan lebar
 - banyak terdapat kelokan meander
 - debit air relatif tetap arus tenang
 - arus sungai tenang dan lereng landai
 - lereng curam dan melalui daerah berbukit
30. Pemanfaatan lahan pertanian yang sesuai dengan pembangunan berkelanjutan adalah
- menanami lahan dengan satu jenis tanaman secara berturut-turut
 - memberi pupuk sebanyak-banyaknya agar tanah subur
 - menanami lahan dengan berbagai jenis tanaman dalam waktu yang sama
 - melakukan rotasi tanaman agar tanah terjaga kesuburannya
 - menggunakan traktor sebagai pengganti bajak agar lebih cepat
31. Usaha yang mencirikan pembangunan berkelanjutan adalah
- menggalakkan usaha ladang berpindah
 - membiarkan hutan tetap lestari
 - menjadikan hutan sebagai lokasi penggembalaan ternak
 - mereklamasi lahan penambangan batubara
 - meremajakan hutan produksi dengan tanaman baru

DOKUMEN NEGARA

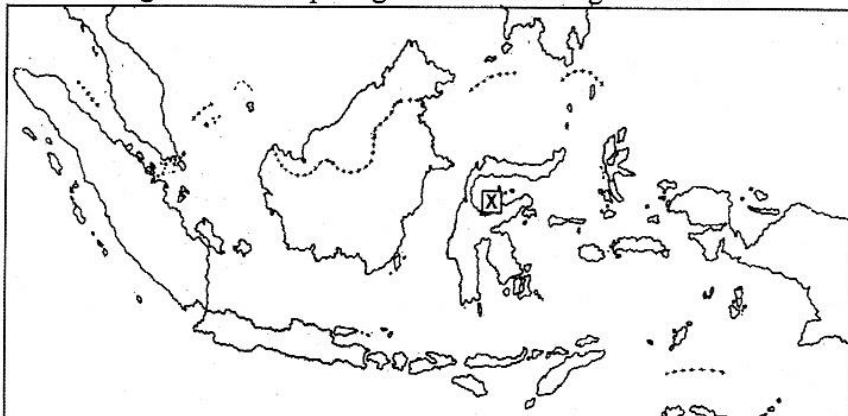
SANGAT RAHASIA

10



Geografi SMA/MA IPS

32. Daerah dengan kode X seperti gambar adalah Cagar Alam



- A. Batu Angus, melindungi hewan tarsius spectrum
 - B. Lore Limau, melindungi berbagai anggrek endemik
 - C. Padang Luway, melindungi anggrek hitam
 - D. Bantimurung, melindungi kupu-kupu dan anggrek
 - E. Morowali, melindungi anggrek dendrobium
33. Gempa tsunami Aceh tahun 2004 membawa dampak kerusakan infrastruktur dan lingkungan hidup yang sangat parah. Langkah-langkah yang perlu dilakukan untuk pengendalian kasus tersebut adalah
- A. dibentuk tim geologi untuk pemetaan daerah
 - B. koordinasi untuk bantuan sosial dari luar negeri
 - C. dibuat papan peringatan bahaya tsunami
 - D. relokasi pemukiman penduduk
 - E. pembuatan tanggul alam sekitar pantai
34. Jenis-jenis peta:
- (1) Peta Persebaran Gunung Api;
 - (2) Peta Daerah Batas Lempeng;
 - (3) Peta Jalur Siesmik.

Informasi yang diperoleh dari peta di atas adalah

- A. daerah lahan pertanian
- B. persebara pemukiman penduduk
- C. daerah rawan gempa
- D. daerah rawan longsor
- E. daerah hujan orografis

DOKUMEN NEGARA

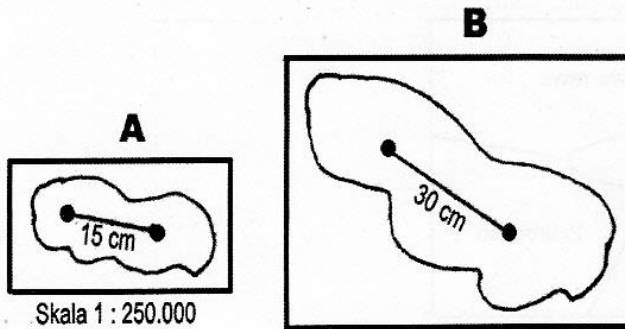
SANGAT RAHASIA

11



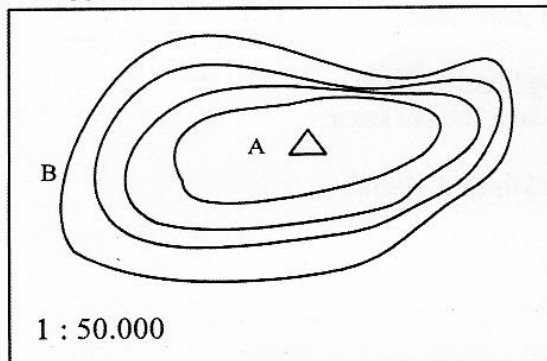
Geografi SMA/MA IPS

35. Skala peta B sesuai ilustrasi pada gambar adalah



- A. 1 : 125.000
- B. 1 : 200.000
- C. 1 : 375.000
- D. 1 : 425.000
- E. 1 : 500.000

36. Ketinggian A sesuai ilustrasi gambar dari ketinggian B di 200 m adalah



- A. 200 m
- B. 275 m
- C. 375 m
- D. 475 m
- E. 550 m

37. Peta yang mendukung untuk pembangunan jalan dari desa ke kota adalah

- A. peta topografi dan peta iklim
- B. peta topografi dan peta tata guna lahan
- C. peta persebaran flora dan fauna
- D. peta arah angin dan curah hujan
- E. peta kepadatan penduduk

DOKUMEN NEGARA

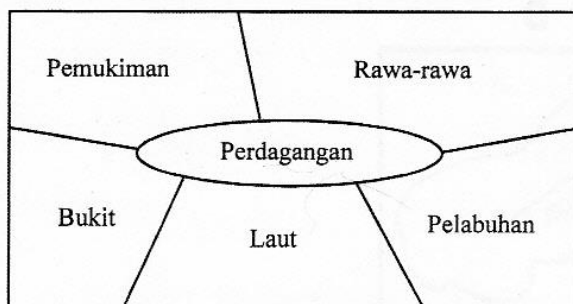
SANGAT RAHASIA

12



Geografi SMA/MA IPS

38. Lokasi kegiatan industri konveksi lebih tepat seperti gambar adalah di daerah



- A. bukit, pembuangan limbah ke laut dan dekat pelabuhan
B. perdagangan, daerah pemasaran dan mudah untuk mengekspornya
C. pelabuhan, mudah mengekspor dan dekat pusat perdagangan
D. rawa-rawa, dekat dengan pemasaran dan pembuangan limbah aman
E. pemukiman, dekat dengan daerah pemasaran dan pusat perdagangan
39. Karakteristik obyek pada citra:
(1) bentuk dan ukuran rumah sama;
(2) pola perumahan memanjang mengikuti jalan tanah;
(3) jarak rumah satu sama lain sama;
(4) sekitar rumah terdapat pekarangan yang luasnya sama;
(5) tampak ada tanaman dari bertekstur sedang sampai kasar.
- Obyek yang tergambar kemungkinan pemukiman di daerah
- A. pedesaan
B. pantai
C. transmigrasi
D. perkotaan
E. pegunungan
40. Pemanfaatan citra dalam bidang pertanian adalah perekaman
- A. pemetaan penggunaan lahan
B. hasil pertanian dari waktu ke waktu
C. kegunaan lahan dari masa ke masa
D. pola musim tanam dengan produknya
E. pergerakan pola tanam di lahan pertanian
41. Keunggulan penggunaan Sistem informasi Geografis dalam kehidupan adalah
- A. pemantauan meteorologi suatu wilayah
B. pemantauan daerah bencana alam
C. pengamatan perubahan garis pantai
D. pengamatan suhu permukaan air laut
E. tampilan hasil bisa dalam tiga dimensi
42. Pemanfaatan Sistem Informasi Geografis dalam pengelolaan fasilitas kota adalah
- A. pengamatan jumlah penduduk kota
B. penentuan lokasi aglomerasi industri
C. perencanaan tata ruang kota
D. pemantauan evakuasi anak jalanan
E. perencanaan rute angkutan kota

DOKUMEN NEGARA

SANGAT RAHASIA

13



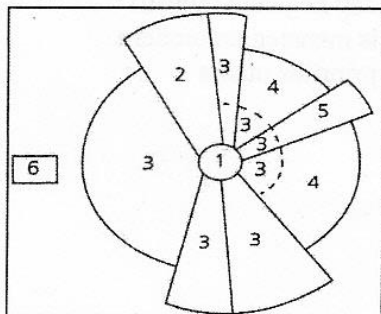
Geografi SMA/MA IPS

43. Ciri-ciri masyarakat desa:
- (1) ketergantungan pada alam;
 - (2) adat-istiadat mengalami transisi;
 - (3) lembaga-lembaga sosial masih sederhana;
 - (4) mata pencaharian mulai heterogen;
 - (5) pendidikan dan keterampilan masih rendah.

Klasifikasi desa swakarya terdapat pada angka

- A. (1), (3), dan (4)
 - B. (1), (4), dan (5)
 - C. (2), (3), dan (4)
 - D. (2), (3), dan (5)
 - E. (3), (4), dan (5)
44. Pola pemukiman penduduk desa yang terletak di dataran rendah yang subur adalah
- A. pola memanjang
 - B. pola radial
 - C. pola tersebar
 - D. pola terpusat
 - E. pola mengelompok

45. Angka 4 pada teori sektor seperti pada gambar menunjukkan zona



- A. pemukiman elit
 - B. pusat perdagangan
 - C. pabrik manufaktur
 - D. pemukiman kelas menengah
 - E. pemukiman golongan rendah
46. Penduduk Kota P 12.000 jiwa, dan kota Q 6.000 jiwa serta jarak kota P dengan kota Q adalah 25 km. Lokasi pembangunan pusat perbelanjaan yang tepat adalah pada jarak
- A. 12,50 km antara kota P dan Q
 - B. 17,73 km dari kota P
 - C. 17,73 km dari kota Q
 - D. 10,37 km dari kota P
 - E. 10,37 km dari kota Q

DOKUMEN NEGARA

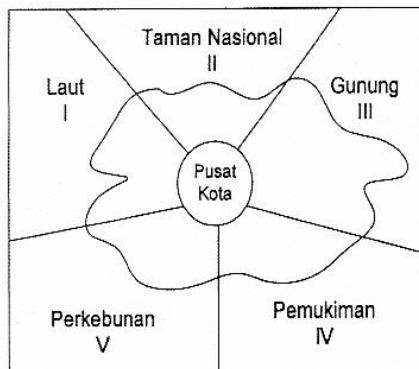
SANGAT RAHASIA

14



Geografi SMA/MA IPS

47. Pengembangan wilayah perkantoran yang paling pesat ke arah



- A. I, karena sumber daya melimpah
 - B. II, karena tanahnya masih luas
 - C. III, karena tumbuh sebagai kawasan wisata
 - D. IV, banyak industri rumah tangga
 - E. V, tersedia bahan baku industri
48. Model pengembangan wilayah di negara berkembang lebih menitikberatkan pada
- A. pengembangan industri pariwisata yang berkaitan dengan perdagangan
 - B. pembatasan input barang-barang dari luar agar produk daerah meningkat
 - C. pengembangan sektor pertanian untuk menunjang kegiatan industri
 - D. penerapan sistem ekonomi global yang berbasis manajemen modern
 - E. pembangunan daerah yang tertinggal menjadi prioritas utama
49. Karakteristik negara maju adalah
- A. tingkat pertumbuhan penduduk tinggi
 - B. angka beban ketergantungan penduduk tinggi
 - C. tingkat pendidikan dan kesehatan rendah
 - D. pendapatan per kapita tinggi
 - E. angka harapan hidup rendah

DOKUMEN NEGARA

SANGAT RAHASIA

15

**Geografi SMA/MA IPS**

50. Negara berkembang yang terletak di kawasan seperti gambar adalah



- A. Angola, Namibia, dan Brazilia
- B. Argentina, Somalia, dan Suriname
- C. Tazmania, Argentina, dan Brazilia
- D. Argentina, Suriname, dan Chili
- E. Brazilia, Argentina, dan Mauritania