



SOAL SUMATIF AKHIR SEMESTER II KELAS 12 SMA

MATA PELAJARAN : GEOGRAFI **WAKTU : 90 MENIT**
KELAS/FASE : XII / F.Lanjutan **BENTUK SOAL : CAMPURAN**

A. SOAL PILIHAN GANDA (STUDI KASUS) (10 SOAL)

(Pilihlah jawaban yang paling tepat!)

1. Sebuah daerah pesisir di Indonesia mengalami abrasi yang cukup parah akibat hilangnya vegetasi mangrove. Berdasarkan konsep geografi, fenomena ini berkaitan dengan konsep ...
 - a. Lokasi
 - b. Pola
 - c. Keterkaitan ruang
 - d. Diferensiasi area
2. Indonesia dikenal sebagai negara maritim dengan potensi laut yang besar. Salah satu peran Indonesia dalam poros maritim dunia adalah ...
 - a. Menjadi pusat perdagangan ikan terbesar di Asia
 - b. Menyediakan jalur utama transportasi laut internasional
 - c. Meningkatkan produksi minyak bumi untuk ekspor
 - d. Mengembangkan industri pertambangan bawah lau
3. Hutan hujan tropis Indonesia kaya akan keanekaragaman hayati. Salah satu penyebab utama hilangnya spesies di hutan Indonesia adalah ...
 - a. Pembangunan kota baru
 - b. Penebangan liar dan alih fungsi lahan
 - c. Meningkatnya suhu global
 - d. Kegiatan pertanian tradisional
4. Konsep wilayah dan tata ruang digunakan dalam perencanaan pembangunan. Manakah yang termasuk prinsip utama dalam perencanaan tata ruang wilayah?
 - a. Keuntungan ekonomi tanpa memperhatikan lingkungan
 - b. Zonasi berdasarkan potensi dan karakteristik wilayah
 - c. Penggunaan lahan tanpa batasan hukum
 - d. Pembangunan infrastruktur tanpa analisis dampak lingkungan



5. Dalam hubungan internasional, Indonesia menjalin kerja sama dengan ASEAN dalam bidang ketahanan pangan. Salah satu bentuk kerja sama tersebut adalah ...
 - a. Ekspor beras dari Thailand dan Vietnam ke Indonesia
 - b. Penggunaan mata uang tunggal di ASEAN
 - c. Penghapusan tarif impor untuk semua negara ASEAN
 - d. Pembentukan Uni Eropa versi ASEAN
6. Salah satu alasan Indonesia memiliki keanekaragaman hayati yang tinggi adalah ...
 - a. Terletak di zona iklim kutub
 - b. Berada di garis ekuator dengan curah hujan tinggi
 - c. Tidak memiliki perbedaan musim
 - d. Terletak jauh dari jalur gunung api
7. Dalam pemanfaatan sumber daya alam, prinsip keberlanjutan harus diperhatikan. Contoh penerapan prinsip tersebut adalah ...
 - a. Eksplorasi tambang tanpa reklamasi lahan
 - b. Penangkapan ikan dengan pukat harimau
 - c. Reboisasi hutan setelah penebangan
 - d. Pembakaran lahan untuk pertanian
8. Posisi geografis Indonesia sangat strategis karena berada di antara dua benua dan dua samudra. Salah satu dampak dari posisi ini adalah ...
 - a. Indonesia memiliki iklim kontinental
 - b. Indonesia menjadi jalur perdagangan internasional
 - c. Indonesia memiliki sedikit jenis flora dan fauna
 - d. Indonesia jarang mengalami gempa bumi
9. Wilayah pesisir memiliki peran penting dalam perekonomian Indonesia. Salah satu pemanfaatan wilayah pesisir yang berkelanjutan adalah ...
 - a. Mendirikan industri besar tanpa pengolahan limbah
 - b. Menanam bakau untuk mencegah abrasi
 - c. Menambang pasir laut secara masif
 - d. Membuang limbah pabrik ke laut



10. Salah satu bentuk kerja sama internasional dalam bidang lingkungan yang diikuti oleh Indonesia adalah ...
- OPEC (Organization of the Petroleum Exporting Countries)
 - WTO (World Trade Organization)
 - Paris Agreement tentang perubahan iklim
 - G20 tentang kebijakan fiskal

B. SOAL ESSAY BERBASIS LITERASI (5 SOAL)

(Bacalah bahan bacaan berikut dengan saksama, lalu jawab pertanyaan yang menyertainya!)

Bacaan 1: Posisi Strategis Indonesia sebagai Poros Maritim Dunia

Indonesia terletak di antara dua samudra (Samudra Hindia dan Pasifik) serta dua benua (Asia dan Australia). Letak ini menjadikan Indonesia sebagai jalur perdagangan internasional yang strategis. Pemerintah Indonesia menggagas visi Poros Maritim Dunia untuk mengoptimalkan potensi kemaritiman negara, seperti perikanan, pelayaran, dan perdagangan. Namun, terdapat berbagai tantangan seperti pencurian ikan oleh kapal asing, pencemaran laut, dan keterbatasan infrastruktur pelabuhan.

Soal:

- Jelaskan bagaimana letak geografis Indonesia berperan dalam perdagangan dunia dan sebutkan dua tantangan utama dalam mewujudkan Poros Maritim Dunia!

Jawaban:



Bacaan 2: Keragaman Hayati dan Persebaran Sumber Daya Alam di Indonesia

Indonesia merupakan negara megabiodiversitas dengan kekayaan flora dan fauna yang tinggi. Hutan hujan tropis di Sumatra, Kalimantan, dan Papua menjadi habitat bagi spesies langka seperti harimau Sumatra dan orangutan. Namun, deforestasi dan eksploitasi sumber daya alam yang berlebihan menyebabkan kepunahan spesies dan degradasi lingkungan. Upaya konservasi dilakukan melalui taman nasional dan reboisasi.

Soal:

2. Mengapa Indonesia memiliki keanekaragaman hayati yang tinggi? Sebutkan dua dampak negatif dari eksploitasi sumber daya alam yang tidak berkelanjutan!

Jawaban:

Bacaan 3: Wilayah dan Tata Ruang di Indonesia

Pembangunan wilayah di Indonesia harus memperhatikan perencanaan tata ruang agar tidak merusak lingkungan dan dapat meningkatkan kesejahteraan masyarakat. Prinsip tata ruang berkelanjutan mencakup zonasi wilayah, keseimbangan antara pembangunan dan konservasi, serta pemanfaatan lahan yang optimal. Tanpa perencanaan yang baik, terjadi masalah seperti banjir, kemacetan, dan degradasi lingkungan.



Soal:

3. Apa saja prinsip utama dalam perencanaan tata ruang yang berkelanjutan? Jelaskan mengapa perencanaan tata ruang penting bagi pembangunan wilayah!

Jawaban:

Bacaan 4: Kerja Sama Internasional dalam Pengelolaan Lingkungan

Indonesia aktif dalam kerja sama internasional untuk mengatasi perubahan iklim dan pengelolaan sumber daya alam. Salah satunya adalah Paris Agreement, yang bertujuan mengurangi emisi gas rumah kaca dan memperlambat pemanasan global. Pemerintah Indonesia berkomitmen untuk mengurangi deforestasi dan meningkatkan penggunaan energi terbarukan.

Soal:

4. Apa tujuan utama Paris Agreement? Sebutkan satu langkah konkret yang dilakukan Indonesia dalam mendukung perjanjian ini!

Jawaban:



Bacaan 5: Dampak Globalisasi terhadap Geografi Ekonomi Indonesia

Globalisasi mempengaruhi pola perdagangan dan industri di Indonesia. Dengan adanya perdagangan bebas, Indonesia dapat mengekspor berbagai komoditas unggulan seperti kelapa sawit dan karet. Namun, globalisasi juga membawa tantangan seperti persaingan produk impor dan ketergantungan terhadap bahan baku luar negeri.

Soal:

5. Jelaskan dampak positif dan negatif globalisasi terhadap ekonomi Indonesia dalam konteks geografi!

Jawaban:

B. SOAL ESSAY BERBASIS NUMERASI (5 ESSAY)

1. Sebuah kota memiliki luas wilayah 500 km^2 dan jumlah penduduk sebanyak 1.250.000 jiwa. Hitunglah kepadatan penduduk kota tersebut dan jelaskan apakah kepadatan ini tergolong tinggi atau rendah!

Jawaban:

2. Jika sebuah sungai memiliki debit air sebesar $2.000 \text{ m}^3/\text{detik}$, berapa jumlah air yang mengalir selama 1 hari?

Jawaban:



3. Sebuah wilayah mengalami deforestasi sebesar 10% dari luas total hutan yang awalnya 150.000 hektar. Berapa luas hutan yang hilang akibat deforestasi tersebut?

Jawaban:

4. Suhu di dataran rendah adalah 30°C , sedangkan suhu di puncak gunung yang memiliki ketinggian 2.500 meter lebih rendah mengikuti aturan penurunan $0,6^{\circ}\text{C}$ setiap 100 meter. Hitung suhu di puncak gunung!

Jawaban:

5. Jika sebuah negara memiliki luas perairan $3.000.000 \text{ km}^2$ dan luas daratan $1.900.000 \text{ km}^2$, berapa persen luas perairannya dibanding total luas negara tersebut?

Jawaban:

C. Soal Menjodohkan - 5 Soal

1. Pasangkan konsep geografi berikut dengan definisinya!

Konsep
a) Interaksi
b) Jarak
c) Pola
d) Aglomerasi
e) Lokasi

Definisi
1) Posisi suatu objek di permukaan bumi
2) Persebaran fenomena geografi di permukaan bumi
3) Ruang yang ditempati oleh suatu fenomena
4) Pemusatan aktivitas dalam satu wilayah
5) Hubungan antara satu tempat dengan tempat lain



2. Pasangkan wilayah dengan sumber daya alam yang dominan!

Wilayah
a) Kalimantan
b) Sulawesi
c) Jawa
d) Papua
e) Aceh

Sumber Daya Alam
1) Batu bara
2) Emas
3) Minyak bumi
4) Nikel
5) Pertanian dan industri

3. Cocokkan jenis flora dengan habitat alaminya!

Jenis Flora
a) Anggrek hitam
b) Edelweiss
c) Sagu
d) Rafflesia arnoldii
e) Bakau

Habitat
1) Sumatra
2) Pegunungan tinggi
3) Pesisir pantai
4) Kalimantan
5) Papua

4. Jodohkan jenis kerjasama internasional dengan bentuknya!

Jenis Kerjasama
a) WTO
b) PBB
c) OPEC
d) APEC
e) ASEAN

Bentuk
1) Regional
2) Ekonomi
3) Global
4) Perdagangan Asia-Pasifik
5) Organisasi perdagangan dunia



5. Cocokkan jenis bencana dengan penyebab utamanya!

Jenis Bencana	Penyebab
a) Tanah longsor	1) Gempa bumi bawah laut
b) Kebakaran Hutan	2) Aktivitas vulkanik
c) Banjir	3) Curah hujan tinggi
d) Tsunami	4) Erosi tanah
e) Gunung Meletus	5) Kekeringan atau kelalaian manusia

D. Soal Benar-Salah - 5 Soal

1. Indonesia memiliki keanekaragaman hayati tinggi karena beriklim tropis dan terdiri atas berbagai ekosistem

BENAR	SALAH
-------	-------

2. Konsep aglomerasi dalam geografi berkaitan dengan persebaran penduduk yang merata di seluruh wilayah.

BENAR	SALAH
-------	-------

3. ASEAN merupakan organisasi kerjasama ekonomi dan politik di kawasan Asia Tenggara.

BENAR	SALAH
-------	-------

4. Tata ruang wilayah hanya mengatur penggunaan lahan untuk keperluan industri dan perdagangan.

BENAR	SALAH
-------	-------

5. Indonesia memiliki banyak gunung berapi karena berada di wilayah Cincin Api Pasifik.
(Benar/Salah)

BENAR	SALAH
-------	-------



E. Soal Melengkapi - 5 Soal

1. Indonesia disebut sebagai negara maritim karena memiliki luas laut sekitar _____ dari total wilayahnya.
2. Sumber daya alam yang dapat diperbarui contohnya adalah _____, sedangkan sumber daya alam yang tidak dapat diperbarui contohnya adalah _____.
3. Zona Ekonomi Eksklusif (ZEE) Indonesia memiliki batas sejauh _____ mil laut dari garis pantai terluar.
4. Wilayah Indonesia yang kaya akan tambang batu bara terbesar berada di pulau _____.
5. Konsep keterjangkauan dalam geografi berkaitan dengan kemudahan akses suatu tempat yang dipengaruhi oleh _____.