



PEMERINTAH PROVINSI JAWA BARAT
DINAS PENDIDIKAN
YAYASAN PUTRA SOLVA UTAMA
SMA IT BAITURROHMAN GARUT



Email : sma_it_baiturrohman@yahoo.co.id | NSS : 32021137054 | NPSN : 69856918
Kp. Solokpandan 01/ 02 Ds. Simajaya Kec. Tarogong Kaler Kab. Garut Prov. Jawa Barat 44151 Kontak. 085 223 015 303

PENILAIAN SUMATIF AKHIR TAHUN
GEOGRAFI KELAS X

Langkah Pengerjaan:

- Isilah Nama, dan Kelas.
- Kerjakan soal sesuai perintahnya.
- Setelah semua soal selesai kamu jawab, Periksa kembali setiap soal yang telah di kerjakan
- Kirimkan kepada guru dengan mengklik selesai di akhir pengerjaan.

Nama :

Kelas/Fase : X (Sepuluh) E

A. Pilihlah pertanyaan di bawah ini dengan memilih/memberi tanda pada huruf a,b,c,dan,d pada setiap jawaban yang paling tepat.

1. Prinsip distribusi dalam geografi tampak dalam fenomena ...
 - a. Persebaran penduduk tidak merata
 - b. Interaksi sosial masyarakat kota
 - c. Gunung berapi meletus
 - d. Banjir di daerah permukiman
2. Prinsip interelasi dapat terlihat dalam ...
 - a. Hubungan antara curah hujan dan jenis tanaman
 - b. Penyebaran penduduk ke daerah lain
 - c. Bentuk muka bumi
 - d. Perubahan iklim global
3. Pendekatan keruangan dalam geografi digunakan untuk ...
 - a. Menjelaskan bentuk permukaan bumi
 - b. Menganalisis persebaran fenomena geosfer

- c. Menyusun peta dunia
 - d. Menentukan garis astronomis wilayah
4. Contoh pendekatan ekologi dalam geografi adalah ...
- a. Hubungan lahan kritis dan aktivitas penebangan liar
 - b. Distribusi curah hujan per bulan
 - c. Persebaran penduduk usia produktif
 - d. Peta kerapatan penduduk
5. Aspek fisik dalam studi geografi ditunjukkan oleh ...
- a. Tingkat pendidikan penduduk
 - b. Curah hujan dan suhu
 - c. Mata pencaharian masyarakat
 - d. Bahasa daerah
6. Indonesia sering mengalami gempa bumi karena ...
- a. Letaknya di garis Khatulistiwa
 - b. Berbatasan langsung dengan samudra
 - c. Terletak di zona subduksi lempeng tektonik
 - d. Banyaknya pegunungan
7. Akibat dari erupsi gunung berapi bagi pertanian adalah ...
- a. Meningkatkan hasil panen dalam jangka pendek
 - b. Menyuburkan tanah dalam jangka panjang
 - c. Meningkatkan populasi penduduk
 - d. Membuat udara lebih sejuk
8. Upaya mitigasi bencana tanah longsor yaitu ...
- a. Membakar hutan
 - b. Membuat terasering
 - c. Mendirikan bangunan permanen
 - d. Mengubah aliran sungai
9. Aktivitas manusia yang mempercepat erosi tanah adalah ...
- a. Reboisasi
 - b. Penghijauan
 - c. Penebangan hutan secara liar
 - d. Pembuatan kebun vertikal
10. Tanah laterit cocok dimanfaatkan untuk ...
- a. Lahan pertanian
 - b. Bahan bangunan
 - c. Peternakan
 - d. Perikanan
11. Curah hujan tinggi dapat mendukung kegiatan ...
- a. Pertambangan
 - b. Industri tekstil
 - c. Pertanian padi
 - d. Perdagangan ekspor
12. Wilayah Indonesia yang tergolong basah berdasarkan iklim adalah ...
- a. Nusa Tenggara Timur
 - b. Kalimantan Barat
 - c. Jawa Timur
 - d. Sumatera Utara
13. Perubahan iklim dapat menyebabkan ...
- a. Peningkatan produksi pangan
 - b. Stabilitasnya suhu udara

- c. Kekeringan berkepanjangan
 - d. Berkurangnya intensitas badai
14. Salah satu penyebab utama banjir di kota besar adalah ...
- a. Letak geografis
 - b. Pertumbuhan ekonomi
 - c. Penurunan permukaan tanah dan saluran buruk
 - d. Kegiatan pariwisata
15. Upaya masyarakat mencegah banjir adalah ...
- a. Menebang pohon
 - b. Membuang sampah ke sungai
 - c. Membuat sumur resapan
 - d. Membangun pabrik besar

B. PILIHAN GANDA KOMPLEKS (PGK) – Pilih lebih dari satu jawaban yang benar

16. Yang termasuk gejala geosfer adalah ...
- a. Gunung meletus
 - b. Gelombang tsunami
 - c. Festival budaya
 - d. Perdagangan online
17. Pernyataan yang benar tentang urbanisasi:
- a. Terjadi karena perbedaan fasilitas
 - b. Meningkatkan kemacetan di kota
 - c. Mendorong pembangunan desa
 - d. Mengurangi pengangguran desa

18. Dampak positif SIG dalam mitigasi bencana:
- a. Membantu evakuasi
 - b. Menyimpan peta lokasi
 - c. Menentukan jenis tanah
 - d. Menyusun UU mitigasi
19. Unsur-unsur peta meliputi:
- a. Skala
 - b. Legenda
 - c. Gambar hewan
 - d. Kompas
20. Contoh sumber daya alam yang dapat diperbarui:
- a. Air
 - b. Batu bara
 - c. Matahari
 - d. Minyak bumi

C. MENJODOHKAN – Cocokkan jawaban yang sesuai

21. Jenis tanah dan pemanfaatannya:

NO	jenis tanah	NO	pemanfaatannya
1	Regosol	1	sayuran dataran tinggi
2	Andosol	2	padi dan palawija
3	Latosol	3	perkebunan teh dan kopi

22. Sumber daya alam dan pemanfaatannya:

NO	sumber daya alam	NO	pemanfaatannya
1	Batu bara	1	bahan bakar kendaraan
2	Gas alam	2	pembangkit listrik
3	Emas	3	perhiasan

D. SOAL NUMERASI / INTERPRETASI DATA

23. Grafik pertumbuhan penduduk Indonesia 2010–2020:
2010 = 237 juta, 2020 = 270 juta.
Berapa pertambahan rata-rata per tahun?
24. Diagram pie menunjukkan komposisi penduduk:
40% usia produktif, 30% usia muda, 30% usia tua.
Apa dampak jika usia produktif terus menurun?
25. Grafik curah hujan tahunan menunjukkan penurunan drastis 3 tahun terakhir.
Apa kemungkinan dampaknya?

26. Sebuah peta menunjukkan simbol "segitiga merah". Apa artinya?

27. Peta tematik dengan warna gelap menunjukkan ...

E. URAIAN (5 Soal)

31. Jelaskan tiga dampak gempa bumi terhadap kehidupan sosial ekonomi!
32. Jelaskan dua dampak urbanisasi terhadap kota dan desa, serta solusinya!
33. Berdasarkan peta, daerah dataran rendah sering mengalami banjir. Mengapa hal itu bisa terjadi?

34. Jelaskan manfaat Sistem Informasi Geografis (SIG) dalam pengelolaan bencana!
35. Bagaimana upaya masyarakat dalam menghadapi dampak perubahan iklim?