



Kurikulum
Merdeka

EVALUASI

Perubahan Lingkungan

Nama :

Kelas :

oleh: badina syakira
LIVEWORKSHEETS



A. PILIHAN GANDA

1. Perubahan lingkungan yang disebabkan oleh aktivitas manusia, seperti pembuangan limbah pabrik ke sungai, termasuk jenis pencemaran

- a. Pencemaran tanah
- b. Pencemaran udara
- c. Pencemaran air
- d. Pencemaran suara
- e. Pencemaran Cahaya

2. Pencemaran udara yang disebabkan oleh asap kendaraan bermotor dapat menyebabkan terjadinya ...

- a. Hujan asam
- b. Efek rumah kaca
- c. Penipisan lapisan ozon
- d. Semua jawaban benar
- e. Tidak ada jawaban yang benar

3. Salah satu upaya untuk mengatasi masalah pencemaran tanah akibat penggunaan pestisida secara berlebihan adalah ...

- a. Menggunakan pupuk organik
- b. Membakar lahan pertanian
- c. Meningkatkan penggunaan pestisida
- d. Membuang limbah pertanian ke sungai
- e. Tidak melakukan rotasi tanaman



4. Bioakumulasi adalah proses penumpukan zat pencemar dalam tubuh makhluk hidup. Zat pencemar yang paling sering mengalami bioakumulasi adalah ...

- a. Karbon dioksida
- b. Oksigen
- c. Logam berat (misalnya merkuri)
- d. Air
- e. Nutrisi

5. Contoh perubahan lingkungan fisik yang dapat diamati di sekitar kita adalah ...

- a. Peningkatan suhu udara
- b. Perubahan perilaku hewan
- c. Munculnya penyakit baru
- d. Perubahan pola curah hujan
- e. Semua jawaban benar

6. Salah satu upaya mitigasi terhadap perubahan iklim adalah ...

- a. Deforestasi
- b. Penggunaan energi fosil
- c. Penggunaan transportasi umum
- d. Pembuangan sampah sembarangan
- e. Pertanian monokultur



7. Partikel debu yang melayang di udara termasuk dalam jenis pencemaran ...

- a. Pencemaran air
- b. Pencemaran tanah
- c. Pencemaran udara
- d. Pencemaran suara
- e. Pencemaran cahaya

B. ESSAY

8. Jelaskan perbedaan antara pencemaran primer dan sekunder dengan memberikan contoh masing-masing!

9. Analisislah dampak dari akumulasi plastik di lingkungan terhadap ekosistem laut!

10. Bagaimana upaya adaptasi masyarakat pesisir terhadap kenaikan permukaan air laut akibat perubahan iklim? Jelaskan minimal 3 upaya!

