

UH IPAS Kelas 5 Bab VIII

Topik C : Permasalahan Lingkungan Mengancam Kehidupan

Soal IPAS Kelas 5 Permasalahan Lingkungan Mengancam Kehidupan



Kurikulum	Merdeka
Mata Pelajaran	Ilmu Pengetahuan Alam dan Sosial (IPAS)
Bab VIII	Bumiku Sayang, Bumiku Malang
Topik C	Permasalahan Lingkungan Mengancam Kehidupan
ATP	Peserta didik diharapkan mampu menjelaskan permasalahan lingkungan di Bumi dan penyebabnya. Selain itu, peserta didik mampu menjelaskan dampak permasalahan lingkungan terhadap kondisi masyarakat dan ekonomi

Petunjuk Umum :

1. Pilihlah salah satu jawaban yang paling benar!
2. Waktu yang disediakan untuk menjawab seluruh soal 60 menit
3. Setiap soal memiliki bobot nilai yang sama
4. Tekan cek nilai untuk melihat nilai
5. Isi nama dan email sesuai dengan petunjuk guru lalu tekan kirim
6. Dilarang menggunakan kalkulator, buku, atau alat bantu lainnya

A. Pilihan Ganda (Pilihlah huruf a, b, c, atau d di depan jawaban yang paling tepat!)

Soal No.1 : Permasalahan lingkungan sering terjadi di Indonesia. Bahkan, permasalahan lingkungan dari tahun ke tahun semakin meningkat. Hal tersebut terjadi akibat dari . . .

- A. penurunan populasi manusia
- B. peningkatan populasi manusia
- C. penurunan sumber daya alam
- D. peningkatan sumber daya alam

Soal No.2 : Perhatikan gambar berikut!



Permasalahan lingkungan yang ditimbulkan dari kegiatan pada gambar di atas yaitu. . .

- A. tanah di hutan menjadi gembur
- B. flora dan fauna meningkat
- C. munculnya daerah tandus
- D. berkurangnya lahan pertanian

Soal No.3 : Perhatikan gambar di bawah!



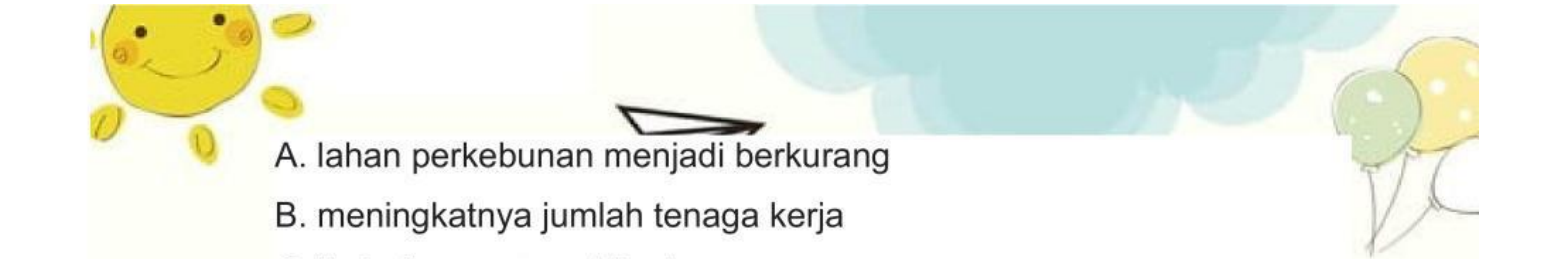
Aktivitas manusia yang ditunjukkan oleh gambar di atas dapat memberikan dampak buruk bagi sekitar, yaitu. . .

- A. tidak nyaman untuk bernapas
- B. mengganggu sistem pencernaan
- C. memicu terjadinya banjir
- D. menyebabkan kekeringan

Soal No.4 : Aktivitas-aktivitas di atas yang dapat menimbulkan berbagai masalah lingkungan ditunjukkan oleh nomor. . .

- 1 Pembuatan terasering
- 2 Penggunaan sistem tebang pilih
- 3 Memancing ikan dengan listrik
- 4 Alih fungsi hutan menjadi lahan pertanian

Soal No.5 : Peningkatan kebutuhan sandang akan memengaruhi permintaan dari industri tekstil. Masalah lingkungan yang terjadi akibat peristiwa tersebut yaitu . . .

- 
- A. lahan perkebunan menjadi berkurang
 - B. meningkatnya jumlah tenaga kerja
 - C. limbah mencemari lingkungan
 - D. hutan mengalami kekeringan

Soal No.6 : Indonesia terkenal sebagai negara yang memiliki sumber daya alam yang melimpah, salah satunya hasil tambang. Sumber daya alam tersebut diperoleh dari pembuatan galian pada suatu wilayah. Masalah lingkungan yang ditimbulkan dari penggalian tersebut yaitu . . .

- A. udara penuh dengan asap kendaraan
- B. limbah mencemari lingkungan
- C. meninggalkan daerah tandus
- D. lahan perkebunan menjadi berkurang

Soal No.7

Perhatikan gambar di bawah!



Aktivitas yang dilakukan seseorang pada gambar di atas dapat mengganggu keseimbangan ekosistem karena.

..

- A. meracuni terumbu karang dilaut
- B. membunuh ikan-ikan kecil
- C. merusak kualitas air laut
- D. menurunkan udara dari polusi

Soal No.8 : Manusia selalu berinteraksi dengan lingkungan untuk memenuhi kebutuhannya. Interaksi tersebut memiliki dua sisi yaitu positif dan negatif. Berikut ini salah satu contoh interaksi positif

manusia dengan lingkungannya yaitu. . . .

- A. melaksanakan reboisasi
- B. pemburuan hewan liar
- C. penggunaan pukot harimau
- D. memperbanyak lahan pertambangan

Soal No.9 : Kegiatan pengelolaan sumber daya alam dan pemanfaatannya secara bijaksana agar menjamin ketersediaan sumber daya alam tersebut disebut. . . .

- A. konservasi
- B. deforestasi
- C. terasering
- D. reklamasi

Soal No.10 : Membuang sampah di halaman sekolah dapat menimbulkan masalah lingkungan, yaitu. . .

- A. udara penuh asap
- B. mengganggu ketertiban
- C. tanah menjadi tercemar
- D. menurunkan kualitas pendidikan

Soal No.11

Perhatikan gambar di bawah!



Situasi yang ditunjukkan oleh gambar di atas terjadi akibat dari.

. . .

- A. relokasi
- B. konservasi
- C. reklamasi
- D. deforestasi

Soal No.12 : Upaya manusia dalam memenuhi kebutuhan pangan dapat mengakibatkan masalah lingkungan. Masalah lingkungan yang dimaksud berupa terancamnya habitat flora dan fauna akibat . . .

- A. pembangunan pabrik-pabrik industri
- B. dibangun infrastruktur pertambangan
- C. menggunakan listrik dalam menangkap ikan
- D. alihfungsi hutan menjadi lahan pertanian

Soal No.13 : Manusia memenuhi kebutuhan papan dengan cara menebang pohon-pohon di hutan. Padahal tindakan tersebut dapat menyebabkan hutan gundul. Dampak dari hutan gundul yaitu. . .

- A. berkurangnya oksigen dan garam
- B. berkurangnya oksigen dan sumber air
- C. berkurangnya karbondioksida dan garam
- D. berkurangnya karbondioksida dan sumber air

Soal No.14 : Perhatikan gambar di bawah!



Tindakan yang bisa dilakukan untuk mengurangi dampak peristiwa pada gambar di atas yaitu. . .

- A. membuat terasering
- B. membuat biopori
- C. melaksanakan reboisasi
- D. melaksanakan sistem tebang pilih

Soal No.15

Eksplotasi terhadap sumber daya alam dapat merusak Bumi, sehingga menimbulkan kelangkaan sumber daya alam seperti pangan. Kelangkaan pangan menyebabkan kenaikan harga.

Peristiwa tersebut menyebabkan permasalahan di bidang . . .

- A. sosial
- B. ekonomi
- C. politik
- D. geologi Nilai

B. Uraian (Jawablah pertanyaan berikut dengan benar!)

1. Mengapa terjadi masalah lingkungan di Bumi?

☐ adanya interaksi negatif antara bumi dan manusia	☐ adanya alih fungsi hutan
☐ merusak hutan	☐ adanya pertambangan
☐ aktivitas manusia yang ramah lingkungan	☐ adanya interaksi positif antara bumi dan manusia
☐ aktivitas manusia yang tidak ramah lingkungan	☐ adanya pencemaran udara, air, dan tanah

2. Bagaimana dampak kerusakan hutan bagi manusia?



3. Berikan 3 contoh interaksi negatif antara manusia dengan lingkungan!

4. Kelompokkan kegiatan konservasi berikut sesuai jenisnya!

Contoh Konservasi Ik Situ		Contoh Konservasi Ek Situ	
☐	Hutan lindung	☐	Hutan lindung
☐	Taman nasional	☐	Taman nasional
☐	Taman safari	☐	Taman safari
☐	Suaka margasatwa	☐	Suaka margasatwa
☐	Cagar alam	☐	Cagar alam
☐	Kebun botani	☐	Kebun botani
☐	Kebun binatang	☐	Kebun binatang

5. Jelaskan cara mengatasi permasalahan kerusakan lingkungan!

Jawaban	Benar	Salah
Mengurangi produksi dan konsumsi		
Menjaga keseimbangan lingkungan		
Meningkatkan kesadaran peduli lingkungan		
Mengolah sampah dengan baik		
mengeksplorasi tambang emas, besi, minyak bumi dll		
Meningkatkan partisipasi masyarakat menjaga lingkungan		