

LKPD

Aktivitas Manusia yang Menyebabkan Perubahan Lingkungan

Kelompok:



Anggota :





Petunjuk Penggunaan LKPD

- Baca dan pahami petunjuk serta langkah-langkah kegiatan pada LKPD dengan seksama
- diskusikan pertanyaan yang ada di LKPD ini.
- gunakan sumber belajar seperti modul elektronik, internet, dan sumber informasi lainnya untuk menambah pengetahuan dan menjawab setiap pertanyaan dalam LKPD
- Tulis jawaban yang tersedia dalam LKPD, sesuai dengan gaya belajar anda
- Tanyakan kepada gurumu apabila menemukan kesulitan

Panduan LKPD

- LKPD ini menggunakan model pembelajaran *Discovery Learning*, di mana peserta didik diharapkan untuk dapat menyusun pengetahuannya secara mandiri.
- Agar berhasil mempelajari materi dalam LKPD ini, ikutilah prosedur sesuai dengan LKPD dengan baik.

Tujuan Pembelajaran

1. Menjelaskan hubungan antara aktivitas manusia dan dampaknya terhadap perubahan lingkungan global.
2. Menganalisis emisi karbon dari aktivitas manusia yang berkontribusi pada pemanasan global.
3. Menggunakan diagram, video wawancara, dan observasi untuk menganalisis dampak aktivitas manusia terhadap lingkungan.
4. Menyajikan hasil temuan dalam bentuk visual, auditori, atau kinestetik.



PENDAHULUAN

1. Apa saja aktivitas manusia yang menurut kalian dapat menyebabkan polusi udara dan perubahan lingkungan?

2. Bagaimana aktivitas manusia tersebut dapat berkontribusi pada pemanasan global?

3. Sebutkan beberapa contoh aktivitas sehari-hari yang menghasilkan emisi karbon!

BAGIAN INTI



Kelompok Auditory

1. Dengarkan berita informasi mengenai pengaruh aktivitas manusia terhadap perubahan lingkungan.



TONTON

2. Sebutkan apa saja aktivitas manusia yang disebutkan dalam video yang merusak lingkungan! dan dari beberapa aktivitas tersebut, menurutmu mana yang paling berdampak besar terhadap pemanasan global? Jelaskan alasannya!





Kelompok Auditory

3. Jawablah pertanyaan berikut:

a. Bagaimana aktivitas deforestasi dan penggunaan bahan bakar fosil saling berhubungan dalam memperburuk pemanasan global? Jelaskan keterkaitannya!

b. Video menjelaskan bahwa aktivitas peternakan berkontribusi pada emisi gas rumah kaca. Jelaskan secara rinci proses bagaimana aktivitas peternakan menghasilkan gas rumah kaca!

c. Dari kelima aktivitas yang disebutkan , aktivitas mana yang menurutmu paling mendesak untuk diatasi? Jelaskan alasanmu dengan argumen yang logis!

4. Apa kesimpulan yang bisa kalian tarik dari video tentang aktivitas manusia yang merusak lingkungan dan hubungannya dengan pemanasan global?

SUBMIT

PENUTUP



Refleksi

1. Dari kegiatan ini, apa yang kalian pelajari tentang dampak aktivitas manusia terhadap pemanasan global?

2. Aktivitas manusia mana yang menurut kalian paling mudah untuk diubah agar dapat mengurangi pemanasan global?

3. Apa langkah-langkah konkret yang dapat kita ambil untuk mengurangi emisi karbon dalam kehidupan sehari-hari?