LKPD

Aktivitas Manusia yang Menyebabkan Perubahan Lingkungan

Kelompok:

Anggota :

LIVEWORKSHEETS

Petunjuk Penggunaan LKPD

- Baca dan pahami petunjuk serta langkah-langkah kegiata pada LPKD dengan seksama
- diskusikan pertanyaan yang ada di LKPD ini.
- gunakan sumber belajar seperti modul elektronik, iternet, dan sumberinformasi lainnya untuk menambah pengetahuia 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.

LIVEWORKSHEETS

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?

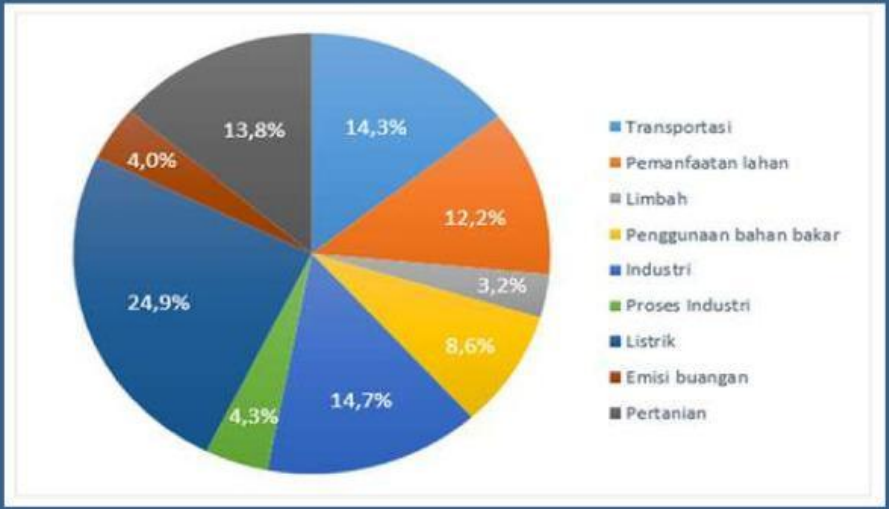
3. Sebutkan beberapa contoh aktivitas sehari-hari yang menghasilkan emisi karbon!

LIVEWORKSHEETS

BAGIAN INTI

Kelompok Visual

1.Amati diagram perbandingan emisi karbon dari berbagai aktivitas manusia yang disediakan.



2. Jawablah pertanyaan berikut:

a. Dari diagram lingkaran yang diberikan, identifikasi aktivitas manusia yang menghasilkan emisi karbon terbesar.

b. Aktivitas manusia mana yang memiliki dampak paling besar terhadap emisi karbon? Jelaskan alasanmu.

LIVEWORKSHEETS

Kelompok Visual

c. Mengapa aktivitas tersebut menghasilkan emisi karbon yang tinggi? Jelaskan kaitannya dengan penggunaan energi fosil dan pembakaran.

d. Bagaimana prediksi kalian tentang dampak lanjutan jika aktivitas tersebut tidak dikurangi?

3. Apa kesimpulan yang dapat kalian ambil dari aktivitas manusia dan kontribusi emisi karbon ini?

SUBMIT

LIVEWORKSHEETS

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?

LIVEWORKSHEETS