LAMPIRAN

A. LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Nama :

Kelas :

Materi : Perubahan Iklim dan Pemanasan Global

Sub Materi : Solusi Menanggulangi Pemanasan Global

Tujuan Kegiatan

Melalui kegiatan pengamatan ini, peserta didik diharapkan mampu memahami solusi dan upaya penanggulangan pemanasan global, serta menggunakannya untuk menganalisis dan menyelesaikan permasalahan terkait lingkungan dalam kehidupan sehari-hari.

Gather/Organizer

Tahukah kamu ?

Pemanasan global memang menjadi ancaman serius bagi kehidupan di bumi. Namun, ada banyak cara yang bisa kita lakukan untuk membantu menanggulanginya. Beberapa di antaranya adalah mengurangi penggunaan kendaraan bermotor, menanam pohon, menghemat energi listrik, serta mengurangi sampah plastik. Langkah-langkah kecil ini, jika dilakukan secara konsisten dan bersama-sama, dapat memberi dampak besar bagi kelestarian bumi. Untuk memahami lebih lanjut, perhatikan video berikut ini!

https://youtu.be/qtibq5NRUmE

LIVEWORKSHEETS

identify

1. Apa saja masalah utama yang ditunjukkan dalam video terkait pemanasan global ?

Generate

Setelah memahami berbagai dampak pemanasan global, tantanglah dirimu untuk mengeksplorasi lebih dalam tentang solusi yang bisa dilakukan. Carilah informasi dari berbagai sumber yang tersedia, dan jawab pertanyaan di bawah ini!

2. Solusi apa saja yang disebutkan dalam video untuk memperlambat laju pemanasan global ?

LIVEWORKSHEETS

Decide

3. Menurutmu, dari berbagai solusi yang ada, solusi mana yang paling mungkin dan efektif dilakukan di lingkungan tempat tinggalmu ?

Implement

Berdasarkan pemahamanmu tentang gejala dan dampak pemanasan global, jawablah pertanyaan berikut ini!

4. Langkah konkret apa yang bisa kamu mulai lakukan dari sekarang untuk membantu mengurangi emisi gas rumah kaca ?

LIVEWORKSHEETS

Evaluate

Analisis pemahamanmu tentang solusi untuk mengurangi pemanasan global dengan menjawab pertanyaan-pertanyaan berikut ini!

5. Bagaimana cara kamu mengetahui bahwa tindakan yang kamu lakukan sudah berdampak positif terhadap lingkungan ?

Communicate

Presentasikan hasil pengamatan dan temuanmu di depan kelas!

Learn from Experience

Refleksikan pengalamanmu dalam mempelajari materi ini.

6. Dari pengalaman atau upaya menjaga lingkungan yang pernah kamu lakukan, pelajaran apa yang paling berkesan dan ingin kamu teruskan di masa depan?

Selamat Mengerjakan

LIVEWORKSHEETS