

LKPD 2

Pemanasan Global

Nama :

Kelas :

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Peserta didik dapat mengidentifikasi penyebab terjadinya pemanasan global.
2. Peserta didik dapat menganalisis pemanasan global dan dampaknya bagi kehidupan dan lingkungan.

PETUNJUK KERJA

1. Tuliskan nama anggota kelompok pada tempat yang sudah disediakan.
2. Catat hasil diskusi kelompok sesuai dengan lembar kerja yang diberikan.
3. Sebelum melakukan percobaan, pahami dan analisis dulu masalahnya yang ada di LKS, lalu buat perkiraan jawaban atau hipotesis.
4. Setelah menemukan solusi, tuliskan hasilnya beserta konsep yang digunakan untuk menyelesaikan masalah di kolom yang tersedia.

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD-2)

Berbagai aktivitas manusia yang tidak disertai dengan upaya menjaga lingkungan dapat merusak alam dan membuat kondisinya semakin memprihatinkan. Pemanasan global juga ikut memperburuk keadaan ini. Coba perhatikan beberapa peristiwa di bawah ini dan pahami bagaimana dampaknya terhadap lingkungan kita.



Banjir rob Jakarta

Banjir rob Demak

Sumber: liputan6.com



Kebakaran hutan di Natuna

Sumber: cnnindonesia.com

Setelah kalian mengamati beberapa peristiwa yang ada pada ketika gambar tersebut, hal apa yang muncul dibenak kalian? Diskusikan dengan teman kelompok kalian mengenai beberapa pertanyaan berikut!

Coba kalian identifikasi penyebab munculnya peristiwa dalam gambar?

Apakah peristiwa banjir rob dan kebakaran ada kaitannya dengan pemanasan global?

Jelaskan pengertian pemanasan global, serta penyebab terjadinya pemanasan global!

Sebutkan dampak dari pemanasan global terhadap lingkungan!

Sebagai seorang pelajar sebutkan upaya yang dapat kalian dilakukan untuk mengurangi gejala pemanasan global!
