

Nama :
Kelas/No :
Kelompok :

LKPD Pencemaran Udara

I. Tujuan

Memahami penyebab, dampak dan solusi dari pencemaran udara

II. Urutan Kerja

(Orientasi siswa kepada masalah otentik)

1. Cermati gambar di bawah ini!



Kondisi udara di perkotaan



Kondisi udara di perdesaan

Tulislah hal-hal apa yang ada dalam video diatas dengan kalimat tanya!

(Mengorganisasi siswa untuk belajar dalam kelompok)

Membuat kelas menjadi kelompok-kelompok yang mengedepankan keberagaman

2. Amati gambar diatas dengan seksama!

(Membimbing penyelidikan individual/kelompok)

3. Diskusikan hasil pengamatan gambar dengan teman satu kelompok dan jawablah pertanyaan berikut!

a. Berdasarkan gambar diatas, permasalahan apa yang timbul pada lingkungan tersebut?

b. Faktor apa saja yang mengakibatkan permasalahan pada lingkungan tersebut!

c. Jelaskan keterkaitan antara kegiatan manusia dengan pencemaran lingkungan pada permasalahan di atas?

d. Bagaimanakah dampak permasalahan tersebut terhadap makhluk hidup yang tinggal di lingkungan tersebut?

e. Jelaskan Langkah-langkah untuk menanggulaingi permasalahan lingkungan tersebut?

(Mengembangkan dan menyajikan hasil karya)

1. Baca dan pahami Materi Pencemaran Lingkungan pada flipbook!
2. Presentasikan hasil pengamatan dan diskusi kelompokmu!

Menganalisis dan mengevaluasi proses pemecahan masalah

3. Tulislah hasil masukan tanggapan dari kelompok lain!

III. Kesimpulan