



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI
DIREKTORAT JENDERAL GURU DAN TENAGA KEPENDIDIKAN
DIREKTORAT PENDIDIKAN PROFESI GURU



PENCEMARAN LINGKUNGAN HIDUP

KERJA PESERTA DIDIK



Nama anggota kelompok



Mata Pelajaran : Biologi
Kelas/Semester : X / II
Materi : Pencemaran lingkungan
Alokasi Waktu : 2 JP

tujuan pembelajaran :

1. Peserta didik dapat menganalisis perubahan lingkungan yang terjadi di lingkungan sekitar.
2. Peserta didik dapat menguraikan faktor-faktor penyebab dan dampak perubahan lingkungan.
3. Peserta didik dapat menyusun upaya penanganan perubahan lingkungan.

Petunjuk Penggunaan LKPD

1. Tuliskan identitas pada kolom yang telah disediakan
2. Sebelum mengerjakan, bacalah petunjuk LKPD
3. Cermatilah artikel yang disajikan pada LKPD
4. Jawablah setiap pertanyaan yang ada pada LKPD
5. Jika ada hal yang kurang jelas silahkan tanyakan pada guru

Bacalah masalah pencemaran lingkungan dibawah ini

Kasus 1

a. Identifikasi Masalah

Bacalah artikel dibawah ini:

pencemaran suara <https://walhiaceh.or.id/2020/10/13/walhi-aceh-minta-bekukan-izin-pltmg-arun/>

b. Analisis Masalah

analisis masalah yang muncul dari bahan bacaan diatas dengan menjawab pertanyaan dengan berikut ini:

1. Masalah apa yang terdapat pada informasi di atas?

2. Dampak apakah yang akan terjadi pada lingkungan dari masalah tersebut

C. Pemecahan Masalah

Tuliskan tindakan yang dapat kalian lakukan untuk permasalahan tersebut

Bacalah masalah pencemaran lingkungan dibawah ini

Kasus 2

a. Identifikasi Masalah

Bacalah artikel dibawah ini:

pencemaran air <https://walhiaceh.or.id/2020/10/13/walhi-aceh-minta-bekukan-izin-pltmg-arun/>

b. Analisis Masalah

analisis masalah yang muncul dari bahan bacaan diatas dengan menjawab pertanyaan dengan berikut ini:

1. Masalah apa yang terdapat pada informasi di atas?

2. Dampak apakah yang akan terjadi pada lingkungan dari masalah tersebut

C. Pemecahan Masalah

Tuliskan tindakan yang dapat kalian lakukan untuk permasalahan tersebut

Bacalah masalah pencemaran lingkungan dibawah ini

Kasus 3

a. Identifikasi Masalah

Bacalah artikel dibawah ini:

pencemaran tanah <https://walhiaceh.or.id/2020/10/13/walhi-aceh-minta-bekukan-izin-pltmg-arun/>

b. Analisis Masalah

analisis masalah yang muncul dari bahan bacaan diatas dengan menjawab pertanyaan dengan berikut ini:

1. Masalah apa yang terdapat pada informasi di atas?

2. Dampak apakah yang akan terjadi pada lingkungan dari masalah tersebut

C. Pemecahan Masalah

Tuliskan tindakan yang dapat kalian lakukan untuk permasalahan tersebut

Bacalah masalah pencemaran lingkungan dibawah ini

Kasus 4

a. Identifikasi Masalah

Bacalah artikel dibawah ini:

pencemaran udara pencemaran tanah <https://walhiaceh.or.id/2020/10/13/walhi-aceh-minta-bekukan-izin-pltmg-arun/>

b. Analisis Masalah

analisis masalah yang muncul dari bahan bacaan diatas dengan menjawab pertanyaan dengan berikut ini:

1. Masalah apa yang terdapat pada informasi di atas?

2. Dampak apakah yang akan terjadi pada lingkungan dari masalah tersebut

C. Pemecahan Masalah

Tuliskan tindakan yang dapat kalian lakukan untuk permasalahan tersebut