

LKPD



Lembar Kerja Peserta Didik

Ilmu Pengetahuan Alam

Tema : Pengaruh Manusia
Terhadap Ekosistem dan
Konservasi



Kelompok :

I. Tujuan Pembelajaran

1. Melalui kegiatan diskusi dan pengerjaan LKPD peserta didik dapat menjelaskan pengaruh kegiatan manusia terhadap lingkungan dengan tepat.
2. Melalui kegiatan diskusi dan pengerjaan LKPD peserta didik dapat menentukan contoh nyata dampak aktivitas manusia terhadap lingkungan dengan benar.
3. Melalui kegiatan diskusi dan pengerjaan LKPD peserta didik dapat menganalisis solusi untuk mengatasi permasalahan yang ditimbulkan dari kegiatan manusia terhadap lingkungan dengan tepat.
4. Melalui kegiatan diskusi dan pengerjaan LKPD peserta didik dapat menganalisis konservasi makhluk hidup dalam upaya menjaga lingkungan dengan tepat.

II. Kegiatan Pembelajaran

A. Orientasi Masalah

Tontonlah video di bawah ini bersama kelompok kalian



Berdasarkan tayangan video di atas buatlah rumusan masalah yang dapat kalian temukan!



B. Mengorganisasikan Peserta Didik dalam Belajar

Petunjuk Pengerjaan LKPD :

1. Silahkan berkelompok sesuai dengan arahan dari guru.
2. Gunakan berbagai sumber untuk mengisi tabel hasil diskusi.
3. Akseslah berbagai sumber untuk membantu kalian melengapi dan menjawab pertanyaan diskusi pada LKPD.

Tabel Data Hasil Diskusi

Tabel 1.

Lengkapi lah tabel di bawah ini!

No	Aktivitas Manusia	Dampak Terhadap Lingkungan	Contoh Nyata di Indonesia

Tabel 2

No	Jenis Konservasi	Penjelasan	Contoh

C. Membimbing Penyelidikan Kelompok

1. Bagaimana aktivitas manusia seperti membuang sampah sembarangan dapat mempengaruhi keseimbangan ekosistem?

Jawab:

2. Bagaimana dampak jangka panjang dan pendek yang ditimbulkan dari adanya sampah yang menggunung dan tidak dikelola dengan baik?

Jawab:

3. Bagaimana konservasi baik in-situ dan eks-situ dalam menjaga keseimbangan ekosistem?

Jawab:

4. Bagaimana peran individu, masyarakat dan pemerintah dalam menjaga keseimbangan lingkungan terutama untuk mengatasi sampah yang menggunung?

Jawab:

5. Bagaimana solusi yang dapat kalian tawarkan untuk mengatasi kasus permasalahan sampah yang menggunung tersebut?

Jawab:

D. Menyajikan Hasil

Presentasikan hasil diskusi kelompok kalian di depan kelas!

E. Menganalisis dan Mengevaluasi Proses Pemecahan Masalah

Berdasarkan hasil penyelidikan kalian, simpulkan solusi yang kalian dapatkan untuk memecahkan masalah!

Jawab:

