

LKPD

PENGARUH MANUSIA TERHADAP EKOSISTEM

**BERBASIS DISCOVERY
LEARNING**

**DI SUSUN OLEH:
MUHAMAD ULIL HUDA, S.PD**

**UNTUK SMP / MTS
KURIKULUM MERDEKA**



KELAS
VII
SEMESETER 2

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN IPA
PENDIDIKAN PROFESI GURU
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA

2023

NAMA ANGGOTA KELOMPOK

KELOMPOK:

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. MELALUI METODE DISKUSI KELOMPOK, PESERTA DIDIK MAMPU MENJELASKAN JENIS-JENIS KEGIATAN MANUSIA YANG DAPAT MENGANGGU EKOSISTEM DENGAN BENAR (C2)
2. MELALUI METODE DISKUSI KELOMPOK, PESERTA DIDIK MAMPU MENGANALISIS DAMPAK KEGIATAN MANUSIA YANG DAPAT MERUSAK KESEIMBANGAN EKOSISTEM DENGAN BENAR (C4)

PETUMJUK PENGGERJAAN LKPD

1. BACA DAN PAHAM BUKU PAKET DAN SUMBER BELAJAR LAINYA YANG KALIAN MILIKI
2. BACALAH DENGAN CERMAT SEIAP LANGKAH Pengerjaan LKPD
3. PELAJARILAH TOPIK PENGARUH MANUSIA TERHADAP EKOSISTEM BERDASARKAN BAHAN JARA DAN VIDEO PEMBELAJARAN YANG TELAH DIBERIKAN
4. BERUSAHALAH BERSIKAP KERJA SAMA DENGAN SESAMA ANGGOA KELOMPOK DALAM MENYELESAIKAN TUGAS DALAM LKPD
5. SETELAH SELESAI Mengerjakan, KLIK "FINSH" PADA BAGIAN BAWAH LKPD > "EMAIL MY ANSWER TO MY TEACHER" > ISI "ENTER YOUR FULL NAME" DENGAN NAMA KELOMPOK KALIAN > ISI "GROUP/LEVEL" DENGAN KELAS > ISI "SCHOOL SUBJECT" DENGAN SMPN 4 YOGYAKARTA > ISI "ENTER YOUR TEACHER'S EMAIL" DENGAN ULILHUDA34844[A7]GMAIL.COM > LALU KLIK "SEND"

AYO MENGAMATI!!!

KLIK VIDEO DI BAWAH INI, LALU PERHATIKAN VIDEO YANG DITAMPILKAN DENGAN SEKSAMA!



AYO MERUMUSKAN!!!

BERDASARKAN VIDEO YANG TELAH KALIAN TONTON, PERTANYAAN APA SAJA YANG MUNCUL DALAM BENAK KALIAN?? AYO COBA TULISKAN DI BAWAH INI!

AYO CARI TAHU

MELALUI KAJIAN LITERATUR, SILAHKAN MENCARI SUMBER INFORMASI TERKAIT MATERI PENGARUH MANUSIA TERHADAP EKOSISTEM DENGAN MENSCAN KODE QR BARCODE DI BAWAH INI DAN MENYIMAK VIDEO PEMBELAJARAN YANG DIBERIKAN. SELAIN ITU, KALIAN JUGA DAPAT MENCARI DI INTERNET MAUPUN BUKU PAKETET



E-MODUL MATERI PENGARUH MANUSIA TERHADAP EKOSISTEM



VIDEO PEMBELAJARAN MATERI PENGARUH MANUSIA TERHADAP EKOSISTEM

AYO CARI TAHU

Identifikasilah kegiatan manusia yang mempengaruhi ekosistem Yang Berdampak Negatif dengan cara menarik gambar di bawah ke kolom kotak yang telah disediakan!

KEGIATAN MANUSIA YANG MEMPENGARUHI EKOSISTEM YANG BERDAMPAK NEGATIF



DATA HASIL

Berdasarkan hasil pengamatan kalian terhadap gambar diatas, coba tuliskan hasilnya dalam bentuk tabel di bawah ini!

Tabel 1.1 Persebaran Fauna di Indonesia

No	Kegiatan Manusia Yang Mempengaruhi Ekosistem	Alasan
1		
2		
3		
4		

AYO DISKUSIKAN!!!!

Berdasarkan hasil pengamatan kalian terhadap tabel diatas, ayo diskusikan pemahaman kalian dengan menjawab soal-soal dibawah ini!!!

1. Jelaskan apa yang dimaksud dengan pertanian monokultur dan polusi?

2. Sebutkan 3 Contoh kegiatan manusia yang mempengaruhi ekosistem di sekitar tempat tinggal kalianserta berikan alasannya!

3. Jelaskan apa dampak kegiatan manusia yang dapat merusak kegiatan keseimbangan ekosistem!



**AYO
PRESENTASIKAN!!!!**

Setelah kalian melakukan diskusi untuk mengumpulkan jawaban dari permasalahan yang telah kalian rumuskan, lakukan presentasi secara kelompok untuk mendapatkan masukan dari anggota kelompok lain ataupun guru mengenai hasil diskusi kalian!

**AYO
SIMPULKAN!!!!**

Kesimpulan apa yang bisa kalian tarik dari pembelajaran IPA hari ini?

**BAGAIMANA
PERASAAN KALIAN
SETELAH BELAJAR IPA
HARI INI??**

Berilah tanda centang (✓) pada salah satu kotak
dibawah ini!



Sedih
Membosankan

Bingung
Tidak Paham



Bahagia
Menyenangkan