

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK
(LKPD)



BAGAIMANAKAH PENGARUH LINGKUNGAN TERHADAP SUATU ORGANISME?

IPA

KELAS VII



Ayo
Jelajahi
Lingkungan
Sekitarmu!

Nama : _____
Kelas : _____
Kelompok : _____
Sekolah : _____



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK
BAGAIMANAKAH PENGARUH LINGKUNGAN TERHADAP SUATU
ORGANISME

Mata pelajaran : IPA
Kelas : VII
Alokasi waktu : 2x40 menit

A. IDENTITAS PESERTA DIDIK

Nama : _____

Kelas : _____

Kelompok : _____

B. TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Menjelaskan pengaruh lingkungan terhadap organisme.
2. Mengidentifikasi faktor biotik dan abiotik.
3. Menganalisis hubungan organisme dengan lingkungannya.
4. Menjelaskan pentingnya menjaga lingkungan.

C. PETUNJUK

1. Bacalah soal dengan teliti.
2. Diskusikan bersama kelompok.
3. Gunakan sumber belajar yang tersedia.
4. Tuliskan jawaban dengan rapi.

D. KEGIATAN 1: OBSERVASI

Amatilah lingkungan di sekitar sekolah atau gambar yang diberikan guru.

1. Organisme apa saja yang ditemukan?

Jawaban: _____

2. Faktor abiotik apa yang memengaruhi organisme tersebut?

Jawaban: _____

3. Bagaimana kondisi lingkungan memengaruhi kehidupan organisme?

Jawaban: _____

E. KEGIATAN 2: IDENTIFIKASI

Kelompokkan komponen berikut ke dalam faktor biotik atau abiotik.

Komponen Biotik / Abiotik

Air _____

Tumbuhan _____

Tanah _____

Hewan _____

Cahaya matahari _____

F. KEGIATAN 3: ANALISIS

1. Mengapa setiap organisme membutuhkan lingkungan tertentu untuk hidup?

Jawaban: _____

2. Apa yang terjadi jika lingkungan organisme rusak?

Jawaban: _____

3. Bagaimana cara menjaga lingkungan agar organisme tetap hidup dengan baik?

Jawaban: _____



G. KESIMPULAN

Tuliskan kesimpulan hasil pembelajaran!



H. REFLEKSI

1. Apa yang kamu pahami dari materi ini?

Jawaban :

2. Apa yang masih sulit dipahami?

Jawaban :

