LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

LKPD

Pengenalan Ekosistem dan Komponennya

BIOLOGI

Kelas
kelompok
anggota

LIVEWORKSHEETS

pendahuluan

A. identitas LKPD

Materi Pelajaran:

kelas/fase

alokasi waktu

judul lkpd

- **petunjuk penggunaan LKPD**

- Tulislah identitas kelompok pada kolam di atas
- bukalah artikel melalui link berikut
  https://youtu.be/dgxP37GO7dk?si=SKXTAv5vxjmAd_oj
- lakukanlah diskusi dengan tema sekelompokmu
- perhatikan anjuran pada info grafis dan diskusikan dengan teman sekelompok untuk menjawab pertanyaan yang tersedia
- presentasikan lah hasil diskusi di depan kelas

LIVEWORKSHEETS

kerjakan!

B. Mindful learning-pemantik awal

Perhatikan gambar/video yang ditampilkan guru tentang taman sekolah, hutan, atau ekosistem lain.

jawablah pertanyaan ini dengan jujur!

- Apa saja makhluk hidup yang kamu lihat?
- Apa saja benda tak hidup yang kamu temukan?
- Bagian mana dari gambar/video tersebut yang paling menarik perhatianmu? Mengapa?

LIVEWORKSHEETS

C.tujuan pelajaran

1. mengindetifikasi komponen biotik dan abiotik dalam ekosistem
2. menjelaskan pengertian (ekosistem,populasi, komunitas,biosfer)
3. mengklasifikasikan peran organisme dalam ekosistem (produsen,konsumen,dekomposer

LIVEWORKSHEETS

D. aktivitas pembelajaran

1. Meaningful Learning – Eksplorasi Ekosistem

isilah tabel berikut:

Tabel 1. Identifikasi Komponen Ekosistem

komponen	contoh yang ditemukan	alasan /ciri
biotik		
abiotik		

2. Joyful Learning – Diskusi Kelompok

Diskusikan dengan kelompokmu:

A. KLASIFIKASI MAKHLUK HIDUP

1. Tuliskan contoh individu, populasi, dan komunitas dari hasil observasi kalian!

- Individu
- populasi
- komunitas

LIVEWORKSHEETS

3. Pengolahan Data & Diskusi (Memahami & Mengaplikasi)

B.Pengelompokan Peran Organisme

Klasifikasikan komponen biotik berdasarkan peran dalam ekosistem.

Organisme	produsen	konsumen	dekomposer	alasanya

4. presentasikan dengan teman mu kedepan

LIVEWORKSHEETS