LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Ilmu Pengetahuan Alam (EKOSISTEM)

Disusun oleh:

SUPRIYANTO, S.Pd., MM

LIVEWORKSHEETS

Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

Materi: Ekosistem

Tujuan Pembelajaran

- Menjelaskan pengertian ekosistem.
- Mengidentifikasi komponen biotik dan
- abiotik. Menjelaskan interaksi dalam
- ekosistem.
  Menganalisis rantai makanan dan jaring-jaring makanan.

Petunjuk Pengisian

1. Lengkapi identitasdiri terlebih dahulu.
2. Baca setiap instruksi dengan teliti.
3. Kerjakan semua aktivitas secara berurutan.
4. Diskusikan bersama kelompok jika diperlukan. 5. Tuliskan jawaban pada tempat yang tersedia.

NAMA:

KELAS:

LIVEWORKSHEETS

Aktivitas 1. Mengenal Ekosistem

Lengkapilah paragraf berikut!

Ekosistem adalah hubungan timbal balik antara makhluk hidup dengan lingkungannya. Komponen ekosistem terdiri atas komponen _____ dan komponen _____

Aktivitas 2. Rantai Makanan

Susunlah menjadi sebuah rantai makanan:

→ → → →

LIVEWORKSHEETS

Aktivitas 3. Komponen Ekosistem

Kelompokkan komponen berikut kedalam biotik atau abiotik!

No	Komponen	Biotik	Abiotik
1	Air		
2	Rumput		
3	Batu		
4	Kucing		
5	Cahaya Matahari		

Aktivitas 4. Drag and Drop

Tumbuhan termasuk komponen biotik
Air dan tanah termasuk komponen abiotik
Semua hewan adalah produsen
Rantai makanan menunjukkan perpindahan energi

Benar

Salah

LIVEWORKSHEETS

Aktivitas 4. Menonton Video Rantai Makanan

Pertanyaan!

Dari video rantai makanan yang sudah ditonton yang berperan sebagai **produsen yaitu_____, konsumen 2 yaitu_____ dekomposer (pengurai) yaitu_____**

LIVEWORKSHEETS