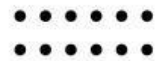
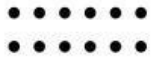




LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Ilmu Pengetahuan Alam (EKOSISTEM)



Disusun oleh:
SUPRIYANTO, S.Pd., MM

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 identitas diri 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:

Aktivitas 1. Mengetahui 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:



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

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 _____