

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Mata Pelajaran: IPA

Kelas : VII (Fase D)

Materi : Interaksi Makhluk Hidup

Anggota Kelompok:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

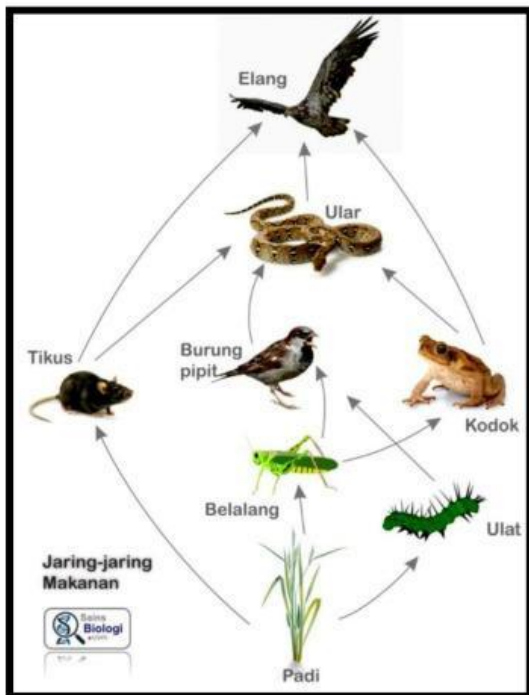


JUDUL : Aliran Energi

TUJUAN :

1. Peserta didik mampu menganalisis aliran energi yang terjadi pada suatu ekosistem melalui pengamatan langsung dengan benar.

AKTIVITAS PESERTA DIDIK



Jawablah pertanyaan berikut ini!

1. Bagaimanakah hubungan rantai makanan satu dengan yang lain? Jelaskan!
2. Apa yang terjadi apabila jaring-jaring makanan yang terbentuk semakin kompleks?

2. Tuliskan rantai makanan yang menyusun jaring-jaring makanan di atas dengan cara menyeret nama-nama makhluk hidup yang ada pada kolom “Organisme” ke kolom “Rantai Makanan”!

Kolom Organisme

Padi	Padi	Padi	Padi	Padi	Padi	Ulat	Belalang	Belalang
Belalang		Belalang		Burung		Burung	Tikus	Tikus
Kodok		Kodok		Ular		Ular	Ular	Ular
Elang		Elang		Elang		Elang	Elang	Elang

Kolom Rantai Makanan

Rantai Makanan 1:

→ → → →

Rantai Makanan 2:

→ → → →

Rantai Makanan 3:

→ → → →

Rantai Makanan 4:

→ → →

Rantai Makanan 5:

→ → →

Rantai Makanan 6:

→ →

3. Lakukanlah pengamatan pada lingkungan sekitar! Susunlah rantai makanan yang Ananda temui di lingkungan sekitar!

Seret tanda panah untuk membuat rantai makanan.



RANTAI MAKANAN

Isi nama organisme pada *Shape* berikut.

Rantai Makanan:

Rantai Makanan:

KESIMPULAN

Berdasarkan kegiatan yang telah dilakukan, diperoleh kesimpulan bahwa