



KELOMPOK : 3 (TIGA)

**ANGGOTA : 1. ARYA WISATA FITRI
2. AZIZAH RAHMY
3. HIDAYATUL FADLIAH
4. KMS ERMANSYAH
5. YENNI**

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

**MATERI INTERAKSI MAKHLUK HIDUP
DENGAN LINGKUNGAN**

Mata Pelajaran

Ilmu Pengetahuan Alam Kelas VII SMP



Kegiatan 2

INTERAKSI ANTAR MAKHLUK HIDUP

Tujuan

Melalui tayangan video, peserta didik dapat menganalisis interaksi yang terjadi dalam bentuk rantai makanan dengan benar dan tepat.

Pengantar

Setiap makhluk hidup dalam suatu ekosistem memiliki tempat hidup spesifik yang disebut habitat. Oleh karena itu, pada tempat-tempat tertentu, dapat dijumpai makhluk hidup khas yang tidak dijumpai ditempat lain. Cara hidup suatu makhluk hidup dapat ditunjukkan dalam bentuk interaksi atau hubungan timbal balik yang terjalin di dalamnya. Interaksi dilakukan, agar antar makhluk hidup dapat menjagakelangsungan hidupnya. Interaksi antara mahluk hidup dengan mahluk hidup yang lain dapat terjadi melalui rangkaian peristiwa makan dan dimakan. Seperti rantai makanan, jaring-jaring makanan, dan piramida makanan.

A. Orientasi Masalah



**Perhatikan
Video Berikut!**



Buatlah rumusan masalah berdasarkan permasalahan diatas.
(Rumusan masalah berisi pertanyaan mengenai permasalahan)

B. Mengorganisasikan Peserta Didik

1. Konfirmasikan dengan guru hasil perumusan masalah yang kalian temukan!
2. Silakan membentuk kelompok yang beranggotakan 4-5 peserta didik

C. Penyelidikan Berkelompok



Ayo Selidiki!

1. Perhatikan dan catatlah informasi pada video untuk menjawab rumusan masalah yang diajukan.



2. Carilah ide terkait upaya untuk menjaga keseimbangan ekosistem sawah dengan menggunakan berbagai sumber yang relevan!

D. Penyajian Hasil Karya

1. Kemukakan hasil observasi dari pengamatan dua video di atas!
Catat hasil pengamatan pada kolom berikut ini!
2. Presentasikan hasil pengamatanmu di depan kelas!

HASIL OBSERVASI/ PENGAMATAN VIDEO

--

E. Evaluasi

1. Buatlah kesimpulan dari pembelajaran hari ini!
2. Apa hambatan yang kalian temui selama proses pembelajaran hari ini?

Catat pada kolom di bawah ini!

KESIMPULAN

HAMBATAN

Rangkailah gambar di bawah ini menjadi sebuah rantai makanan di hutan!



Rumput

Sumber : dekoruma.com



Belalang

Sumber : pinterest.com



Katak

Sumber : pinterest.com



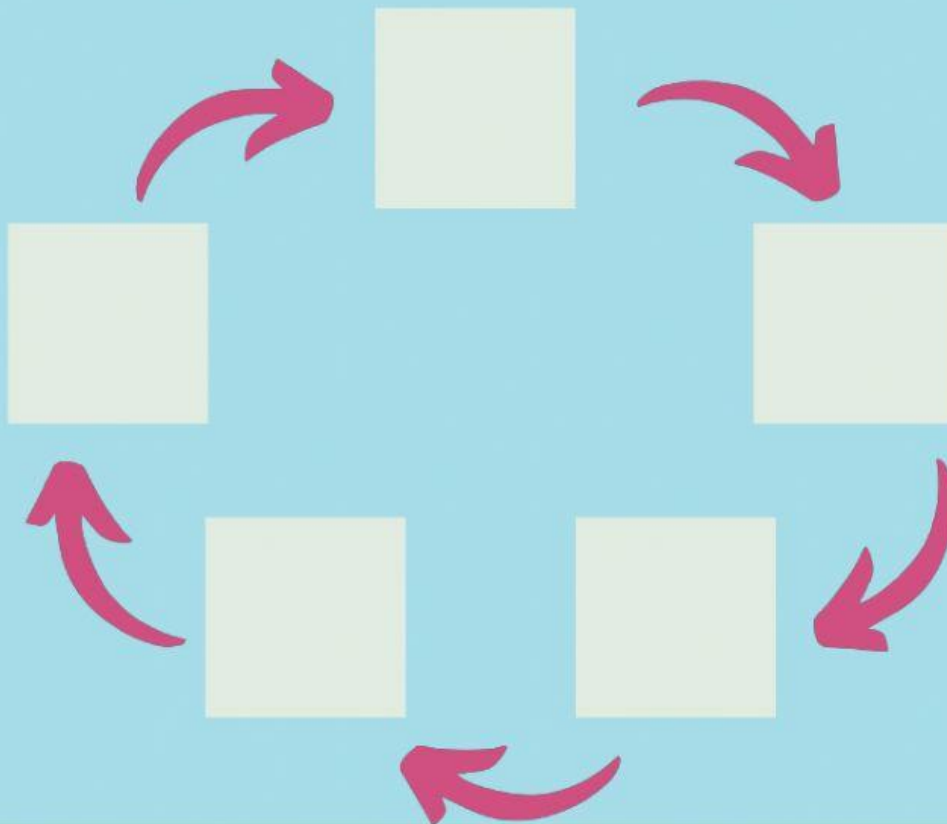
Ular

Sumber : voiceofnature.tumblr.com

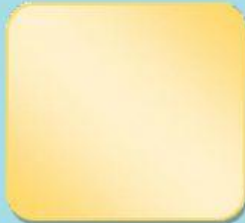
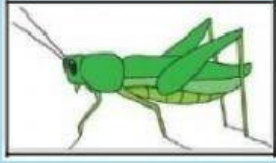


Bakteri

Sumber : 1milyarbilgi.com



Rangkailah rantai makanan berikut ini!



SELAMAT BEKERJA