

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

LKPD

ILMU PENGETAHUAN ALAM
KELAS 5 SEKOLAH DASAR

TEMA : RANTAI MAKANAN

DISUSUN OLEH :
MILKI BAROKAH (2207000946)

NAMA :
KELAS :



TUJUAN PEMBELAJARAN

1. MELALUI PENAYANGAN VIDEO PESERTA DIDIK DAPAT MENJELASKAN PERAN SETIAP KOMPONEN DALAM RANTAI MAKANAN DENGAN BENAR.
2. MELALUI MEDIA VIDEO PESERTA DIDIK DAPAT MENJELASKAN ALUR RANTAI MAKANAN DENGAN TEPAT.

PETUNJUK Pengerjaan

1. KERJAKAN SESUAI LANGKAH KEGIATAN YANG TELAH DIBERIKAN.
2. BERTANYA KEPADA GURU ATAU TEMAN JIKA MENGALAMI KESULITAN.
3. PERIKSA KEMBALI JAWABAN YANG TELAH KAMU KERJAKAN



MATERI SINGKAT TENTANG ALUR RANTAI MAKANAN

RANTAI MAKANAN



Tumbuhan
Produsen

1

Produsen

Dalam ekosistem, tumbuhan berperan sebagai produsen karena mereka mampu membuat makanan sendiri melalui fotosintesis. Tumbuhan menggunakan energi cahaya matahari, air, dan karbon dioksida untuk proses tersebut.

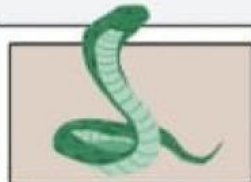
Konsumen Tingkat 1

Konsumen tingkat 1 merupakan makhluk hidup yang memakan produsen. Dalam rantai makanan, biasanya yang berperan menjadi konsumen 1 adalah hewan herbivora.



Kelinci
Konsumen 1

2



Ular
Konsumen 2

3

Konsumen Tingkat 2

Konsumen tingkat 2 merupakan makhluk hidup yang memakan konsumen tingkat 1. Makhluk hidup yang berperan sebagai konsumen tingkat 2 biasanya adalah hewan karnivora dan omnivora.

Dekomposer

Jamur, bakteri dan cacing merupakan dekomposer. Ketika makhluk hidup mati, tubuhnya akan diurai oleh dekomposer. Hasil penguraian ini akan membentuk humus dalam tanah.



Jamur
Dekomposer

4

Humus dibutuhkan tumbuhan untuk tumbuh. Sehingga proses makan dan dimakan menjadi siklus yang terus berputar.



AYO CERMATI !

BAGAIMANA PROSES TERJADINYA ALUR RANTAI MAKANAN

SIMAK VIDEO BERIKUT!



**BERDASARKAN VIDEO DI ATAS, JAWABLAH
PERTANYAAN DIBAWAH INI!**

1. APA YANG DIMAKSUD DENGAN RANTAI MAKANAN?

.....
.....

2. APA YANG DIMAKSUD DENGAN KONSUMEN?

.....
.....

**3. ADA BERAPA CONTOH RANTAI MAKANAN DALAM
VIDEO TERSEBUT? SEBUTKAN!**

.....
.....



RANTAI MAKANAN

PASANGKAN PENGERTIAN BERIKUT DENGAN TEPAT!

ORGANISME YANG DAPAT
MEMPRODUKSI
MAKANANNYA SENDIRI.

DEKOMPOSER /
PENGURAI

ORGANISME YANG TIDAK
DAPAT MEMBUAT
MAKANANNYA SENDIRI.

KONSUMEN

ORGANISME YANG MEMECAH
BAHAN ORGANIK MATI
MENJADI ZAT YANG LEBIH
SEDERHANA

PRODUSEN

