

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

INTERAKSI MAKHLUK HIDUP

2022



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

NAMA : _____

NO ABSEN : _____

KELAS : _____

MATA PELAJARAN : IPA (Interaksi Makhluk Hidup)

Kompetensi Dasar

3.7 Menganalisis Interaksi Antara Makhluk Hidup dan Lingkungan Serta Dinamika Populasi Akibat Interaksi Tersebut.

Tujuan Pembelajaran

1. Peserta Didik Mampu Mengidentifikasi Komponen Penyusun Lingkungan.
2. Peserta Didik Mampu Menganalisis Interaksi Makhluk Hidup dan Lingkungannya.

Ringkasan Materi

Lingkungan tersusun atas komponen Biotik (Makhluk Hidup) dan Abiotik (Makhluk Tak Hidup). Dalam Lingkungan makhluk hidup membentuk susunan makhluk hidup yakni Individu, Populasi, dan Komunitas.

Dalam lingkungan terjadi interaksi antar makhluk hidup yakni :

- Makan dan Dimakan (Rantai Makanan, Jaring-Jaring Makanan, dan Piramida Makanan)
- Simbiosis (Mutualisme, Komensalisme, Parasitisme, dan Amensalisme)
- Predasi (Memangsa)
- Kompetisi (Berlawanan Mempertahankan Sesuatu)
- Netral (Hidup Berdampingan)

SOAL

1. Perhatikan Gambar di Bawah Ini !



Berdasarkan gambar di atas, klasifikasikanlah komponen yang ada di atas kedalam Biotik dan Abiotik!

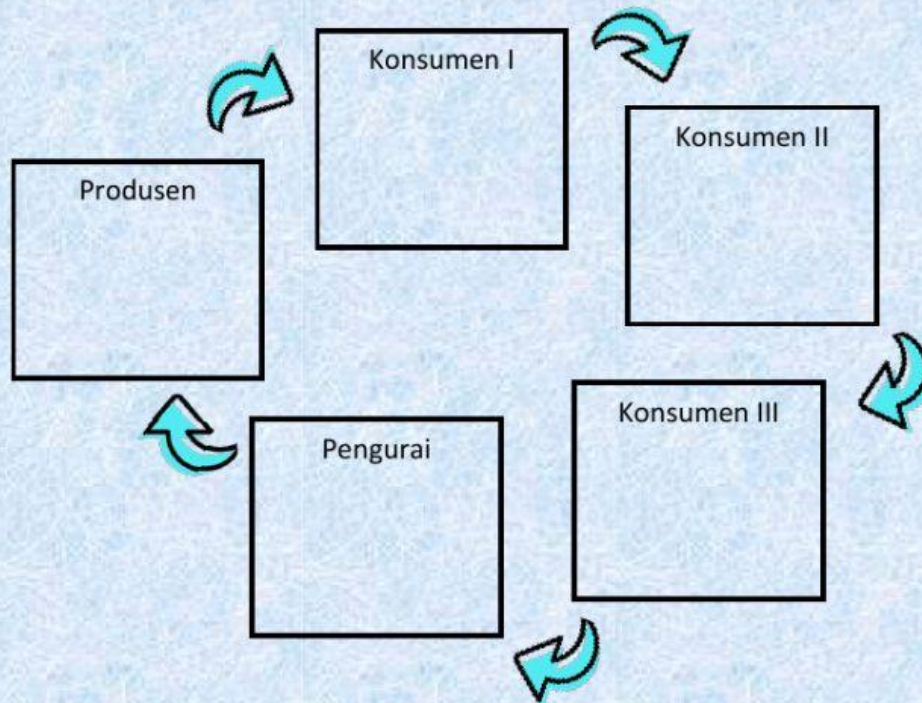
BIOTIK

ABIOTIK

SOAL

2. Sekelompok Individu yang menempati suatu tempat dalam waktu tertentu di sebut _____

3. Lengkapilah Rantai Makanan di Bawah ini sesuai dengan gambarnya !



4. Perhatikan Gambar dan Pasangan Simbiosis di Bawah Ini, Tariklah Garis yang sesuai dengan pasangannya!



KOMENSALISME

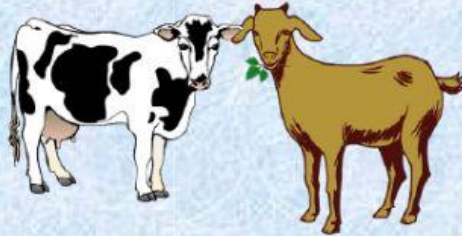
PARASITISME

MUTUALISME

AMENSALISME

SOAL

5. Perhatikan Gambar di bawah! Lengkapilah dengan memberikan nama interaksi yang terjadi pada makhluk hidup di bawah!



KOMPETISI

NETRAL

PREDASI

SELAMAT BEKERJA