



EKOSISTEM



Ilmu Pengetahuan Alam dan Sosial



KELAS 5

Kompetensi

Capaian Pembelajaran

Para peserta didik diperkenalkan dengan suatu sistem - perangkat unsur yang saling terhubung satu sama lain dan berjalan dengan aturan-aturan tertentu untuk menjalankan fungsi tertentu khususnya yang berkaitan dengan bagaimana alam dan kehidupan sosial saling berkaitan dalam konteks kebhinekaan. Peserta didik melakukan suatu tindakan, mengambil suatu keputusan atau menyelesaikan permasalahan yang berkaitan dengan kehidupan sehari-hari berdasarkan pemahamannya terhadap materi yang telah dipelajari.

Tujuan Pembelajaran

1. Siswa mampu menentukan hubungan antar makhluk hidup pada suatu ekosistem melalui video pembelajaran jaring-jaring makanan dengan sikap percaya diri.
2. Siswa mampu mengecek pernyataan tentang makhluk hidup dalam suatu ekosistem melalui tabel benar salah dengan tepat.
3. Siswa mampu menyimpulkan tentang makhluk hidup dalam suatu ekosistem melalui isian singkat dengan benar.

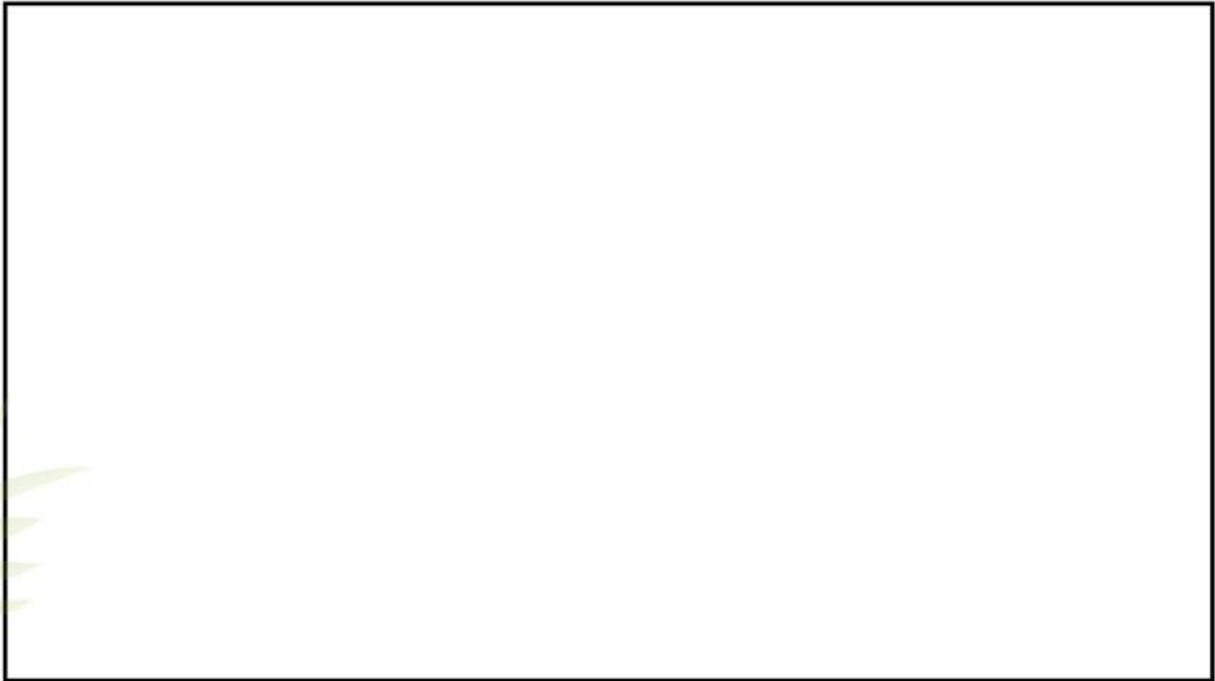
Petunjuk Penggunaan LKPD

- 1 Baca dengan seksama petunjuk yang tertera pada setiap bagian LKPD!
- 2 Bacalah buku ajar terlebih dahulu!
- 3 Kerjakan setiap soal dengan teliti
- 4 Jangan ragu untuk bertanya kepada guru, jika ada hal yang tidak dimengerti!



Materi Pendukung

Ayo Menyimak

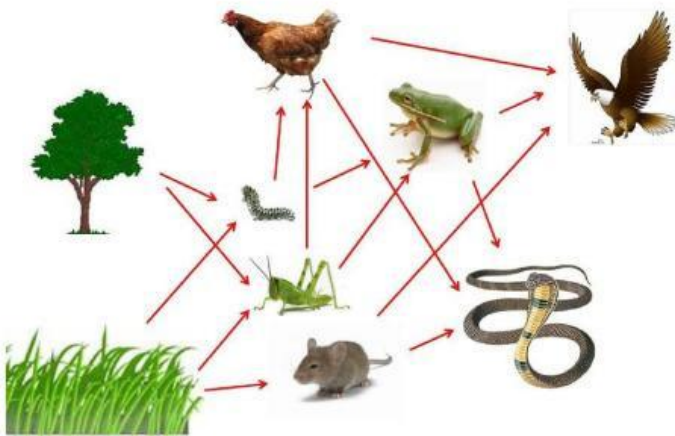


Kegiatan 1

Ayo Mencocokkan



Perhatikan gambar berikut dan pasangkan pernyataan dengan jawaban yang benar!



Produsen	
Konsumen Primier	
Konsumen Sekunder	
Konsumen Tersier	
Pengurai	

Tahan dan geser pilihan berikut, lalu lepas pada kotak yang kosong!

Rumput dan Pohon	Tikus, Ulat, dan Belalang
Elang	Ayam, Katak dan Ular

Kegiatan 2

Ayo Memilih



Perhatikan tabel berikut dan pilihlah salah satu jawaban dari pernyataan yang sudah disajikan!



No	Pernyataan	Benar	Salah
1	Konsumen Primer merupakan konsumen puncak yang merupakan hewan yang tidak bisa dimakan oleh hewan lainnya.		
2	Ekosistem merupakan hubungan timbal balik antara makhluk hidup dengan lingkungannya.		
3	Komponen biotik meliputi air, batu, tanah, dan cahaya.		
4	Keseimbangan ekosistem dipengaruhi oleh 2 faktor yaitu faktor alami dan faktor manusia.		
5	faktor manusia meliputi pembakaran hutan, penebangan hutan secara liar, dan pemakaian pupuk secara liar.		

Kegiatan 3



Ayo Menjawab

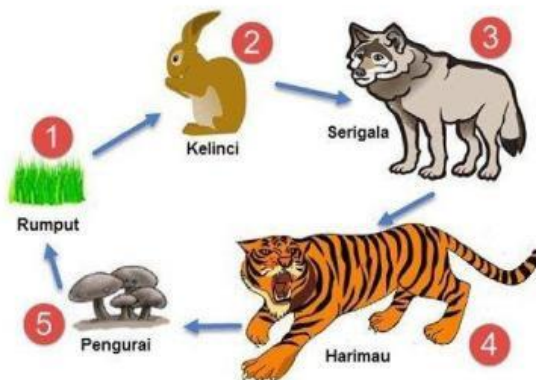


Perhatikan pertanyaan dibawah dan jawablah dengan jawaban singkat!

- 1 Dalam rantai makanan, makhluk hidup yang bisa menghasilkan makanan sendiri disebut dengan....

Jawaban:

- 2 Perhatikan gambar berikut!



Dari gambar rantai makanan diatas yang disebut dengan konsumen sekunder adalah....

Jawaban:

- 3 Kegiatan pemburuan hewan di hutan merupakan kegiatan yang dapat mengganggu keseimbangan ekosistem. Kegiatan ini termasuk kedalam faktor....

Jawaban:

- 4 Keberadaan setiap makhluk hidup dalam rantai makanan itu saling...

Jawaban:

- 5 Dalam ekosistem manusia, hewan dan tumbuhan termasuk kedalam komponen...

Jawaban:

