

Nama :

Kls/No :

Hari, tgl :



SEBELUM BELAJAR IKUTI LANGKAH LANGKAH BERIKUT INI!

1. Siapkan diri kalian untuk belajar
2. Berdo'alah sebelum mengerjakan
3. Siapkan Buku Paket Tema 5 dan Baca serta Pelajari materi IPA di PB 1, 2 dan 5
4. Jangan Lupa pelajari juga materi pada modul muatan IPA

A. EKOSISTEM

Bacalah Bacaan di bawah ini!

Ekosistem

Semua makhluk hidup memerlukan lingkungan tertentu untuk memenuhi kebutuhannya. Lingkungan adalah segala sesuatu yang berada di sekitar makhluk hidup. Sebuah lingkungan terdiri atas bagian yang hidup (*biotik*) dan bagian tak hidup (*abiotik*). Bagian yang hidup di sebuah lingkungan terdiri atas tumbuhan, hewan, dan makhluk hidup lainnya. Bagian lingkungan yang tak hidup terdiri atas cahaya matahari, air, udara dan tanah.

Cahaya matahari dapat menghangatkan udara, air, dan tanah agar mencapai suhu yang sesuai kebutuhan hidup makhluk hidup. Cahaya matahari juga membantu tumbuhan membuat makanan. Air dan tanah merupakan bagian penting dari sebuah lingkungan. Air yang turun dalam bentuk hujan, meresap ke dalam tanah. Air di dalam tanah ini akan dimanfaatkan oleh tumbuhan yang hidup di atasnya dan makhluk hidup kecil lainnya yang hidup di dalam tanah.

Bagian hidup dan tak hidup di sebuah lingkungan saling berinteraksi dan saling bergantung satu sama lain. Interaksi antara makhluk hidup dan benda-benda tak hidup di sebuah lingkungan disebut ekosistem. Ekosistem tersusun atas individu, populasi, dan komunitas.

Individu adalah makhluk hidup tunggal, misalnya seekor kambing, seekor burung, dan sebuah pohon cemara. Tempat individu tinggal disebut habitat. Populasi adalah kumpulan individu sejenis yang menempati suatu daerah tertentu. Contoh, di sebuah kolam, terdapat populasi ikan, populasi tumbuhan teratai, dan populasi lumut. Sementara itu komunitas adalah populasi makhluk hidup di suatu daerah tertentu. Contoh komunitas adalah komunitas sungai dan komunitas padang rumput. (Sumber : Scott Foresman, Science, 2010)

Pasangkan pernyataan di bawah ini berdsarkan informasi dalam Bacaan!

No.	Istilah	Uraian
1		Bagian yang hidup dari sebuah lingkungan
2		Bagian tak hidup dari sebuah lingkungan
3		Tumbuhan dan Hewan
4		Matahari, Air, tanah, Batu, Udara
5		Interaksi antara makhluk hidup dan benda tak hidup
6		Makhluk hidup tunggal
7		Tempat tingga makhluk hidup
8		Kumpulan makhluk hidup sejenis di suatu area
9		Kumpulan beberapa Populasi di suatu area
10		Seekor Kabling, Sebatang pohon
11		Sekelompok pohon jati, beberapa ekor ikan mas
12		Beberapa domba dan sekelompok biri-biri dipadang rumput

B. PENGGOLONGAN HEWAN BERDASARKAN JENIS MAKANAN

Simaklah video pembelajaran berikut ini !



Setelah menyaksikan video pembelajaran di atas, kerjakanlah LKPD berikut ini dengan memilih jawaban yang benar!

No	Nama Hewan	Makanan	Jenis Penggolongan Hewan
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			

9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			

Berdasarkan kegiatan yang telah kamu lakukan dapat disimpulkan bahwa berdasarkan makanannya hewan dapat digolongkan menjadi apa saja ? tuliskan kesimpulankmu pada kotak dibawah ini !

Berdasarkan makannya hewan dikelompokkan mejadi yaitu :

1. memakan
2. memakan
3. memakan

C. JENIS JENIS EKOSISTEM

- Pelajari materi jenis ekosistem pada buku paket tema 5 halaman 11-12
- Kemudian identifikasi jenis ekosistem di bawah ini!













D. DAUR HIDUP HEWAN

Pelajari buku paket tema 5 halaman 38-39 dan modul tematik muatan IPA

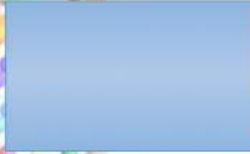
Pasangkan gambar bagian pada masing-masing tahapan Daur Hidup kupu-kupu berikut!

Telur

Ulat

Kepompong

Kupu-kupu



Pasangkan gambar bagian pada masing-masing tahapan Daur Hidup Katak berikut!

Telur

Kecebong

Berudu

Katak Muda

Katak Dewasa



Pasangkan gambar bagian pada masing-masing tahapan Daur Hidup Ayam berikut!

Telur

Anak ayam

Ayam Dewasa

