



# **MEDIA PEMBELAJARAN**

## **KELAS 5**

**TEMA 5 EKOSISTEM**

**SUBTEMA 1 KOMPONEN EKOSISTEM**

**PEMBELAJARAN 1**

**OLEH ANA MEILIANINGSIH**

# KOMPETENSI INTI

1. Menerima, menjalankan, dan menghargai ajaran agama yang dianutnya.

2. Menunjukkan perilaku jujur, disiplin, santun, percaya diri, peduli, dan bertanggung jawab dalam berinteraksi dengan keluarga, teman, guru, dan tetangga, dan negara.

3. Memahami pengetahuan faktual, konseptual, prosedural, dan metakognitif pada tingkat dasar dengan cara mengamati, menanya, dan mencoba berdasarkan rasa ingin tahu tentang dirinya, makhluk ciptaan Tuhan dan kegiatannya, dan benda-benda yang dijumpainya di rumah, di sekolah, dan tempat bermain.

4. Menunjukkan keterampilan berfikir dan bertindak kreatif, produktif, kritis, mandiri, kolaboratif, dan komunikatif. Dalam bahasa yang jelas, sistematis, logis dan kritis, dalam





# KOMPETENSI DASAR



Muatan	KD	Indikator
BAHASA INDONESIA	3.7 Menguraikan konsep-konsep yang saling berkaitan pada teks nonfiksi.	3.7.1 <b>Menemukan</b> pokok pikiran dalam teks. <b>HOTS</b> 3.7.2 <b>Membuat</b> pertanyaan – pertanyaan sehubungan dengan teks bacaan. <b>(HOTS)</b>
	4.7 Menyajikan konsep-konsep yang saling berkaitan pada teks nonfiksi ke dalam tulisan dengan bahasa sendiri.	4.7.1 <b>Menuliskan</b> teks nonfiksi tentang penggolongan hewan berdasarkan jenis makanannya. <b>HOTS</b>
I P A	3.5. Menganalisis hubungan antar komponen ekosistem dan jaring-jaring makanan di lingkungan sekitar.	3.5.1 <b>Memeriksa</b> hubungan antar komponen ekosistem dan jaring – jaring makanan di lingkungan sekitar. <b>HOTS</b>
	4.5 Membuat karya tentang konsep jaring-jaring makanan dalam suatu ekosistem.	4.5.1 <b>Membuat</b> bagan penggolongan hewan berdasarkan jenis makanannya. <b>(HOTS)</b>

**MATERI**



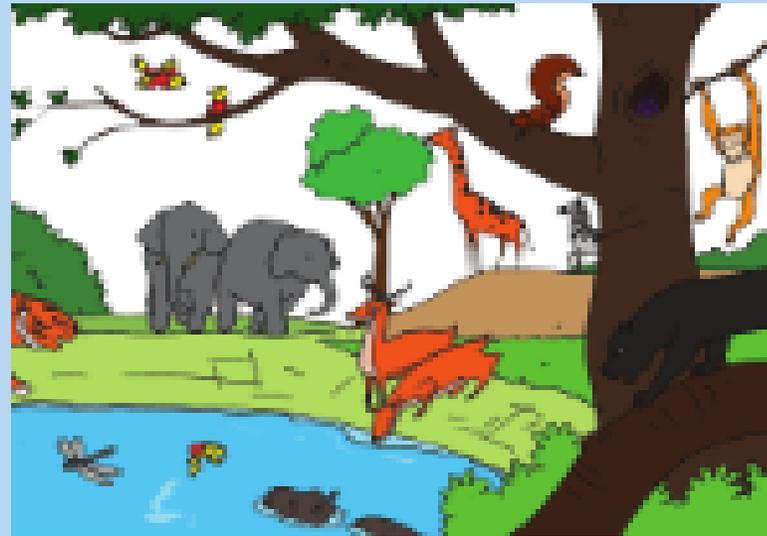
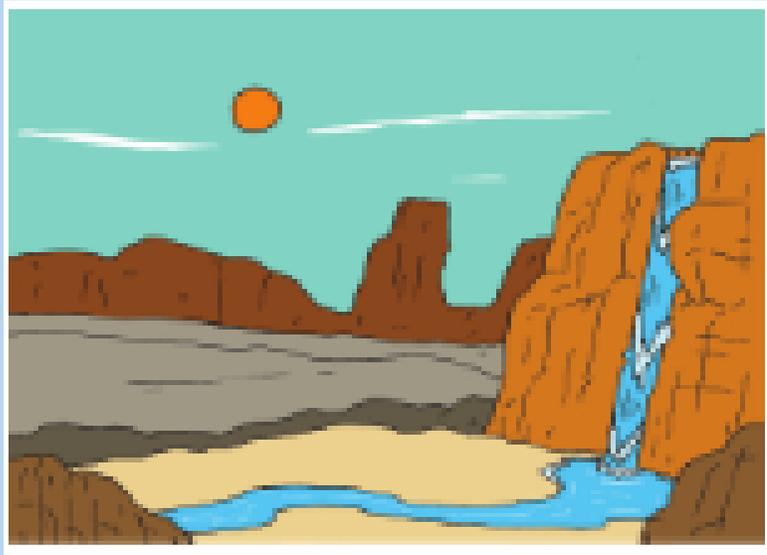
**Pokok Pikiran**

**Penggolongan Hewan  
Berdasarkan Jenis  
Makanannya**



## URAIAN MATERI

Ayo Mengamati



Perbedaan apa saja yang dapat kamu jelaskan dari kedua gambar di atas ?





## 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.

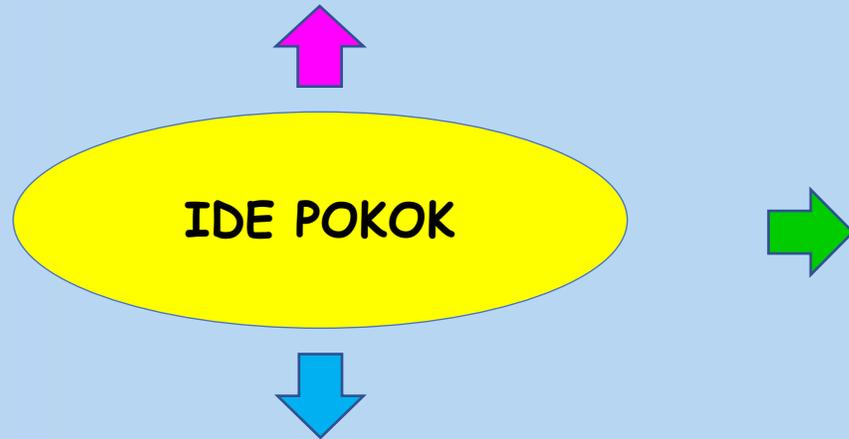
Cahaya matahari dapat menghangatkan udara, air, dan tanah agar mencapai suhu yang sesuai kebutuhan hidup makhluk hidup. Cahaya matahari juga membantu tumbuhan membuat makanan. Air dan tanah merupakan bagian penting dari sebuah lingkungan. Air yang turun dalam bentuk hujan, meresap ke dalam tanah. Air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



Ide Pokok atau gagasan utama adalah sebuah topik yang akan dibahas di dalam sebuah paragraf.



- Cara menentukan ide pokok:
1. Pisahkan kalimat utama dari kalimat khusus
  2. Membaca dengan seksama
  3. Menyimpulkan sebuah paragraf

Jenis paragraf berdasar letak ide pokok

1. Paragraf deduktif
2. Paragraf induktif
3. Paragraf campuran



Setelah mengetahui pengertian dan cara menentukan ide pokok. Ayo kerjakan kegiatan yang ada di LKPD





## Jenis Makanan Hewan

Jenis makanan hewan dikelompokkan menjadi dua, yaitu makanan yang berupa tumbuhan dan makanan yang berupa hewan lain. Hewan yang memakan tumbuhan memilih bagian-bagian tumbuhan yang dapat dijadikan makanan. Ada hewan yang hanya memakan daun tumbuhan. Ada pula hewan yang hanya memakan batang, buah, atau hanya biji tumbuhan. Namun, ada beberapa jenis hewan yang memakan lebih dari satu bagian tumbuhan tersebut.

Bagian tumbuhan yang paling sering dijadikan makanan hewan adalah daun. Hewan seperti ulat, rusa, dan zebra, merupakan beberapa contoh hewan yang memakan daun. Sementara itu, beberapa hewan menyukai batang tumbuhan. Sapi merupakan salah satu hewan yang menyukai batang tanaman padi dan jagung. Sedangkan hewan panda menyukai batang pohon bambu. Bagian tanaman berupa buah juga disukai hewan. Belatung senang memakan bagian dalam buah dan ini seringkali merugikan para petani buah-buahan. Burung-burung menyukai bagian tumbuhan yang berupa biji. Biji padi sering menjadi incaran burung pipit. Biji kenari sangat disukai para tupai.

Beberapa hewan memakan hewan yang lebih kecil sebagai makanannya. Hewan kecil ini menjadi mangsa bagi hewan yang lebih besar. Serangga menjadi makanan bagi hewan-hewan seperti katak atau cecak. Tikus menjadi makanan bagi kucing. Demikian juga dengan kelinci, yang menjadi makanan bagi burung elang.



Setelah membaca teks di atas, penggolongan hewan berdasarkan jenis makanannya dibedakan menjadi 3 yaitu :





**KARNIVORA**



**OMNIVORA**

**PENGGOLONGAN HEWAN  
BERDASARKAN MAKANANNYA**



**HERBIVORA**



**Setelah mengetahui penggolongan hewan berdasarkan jenis makanannya. Coba kalian kerjakan tugas di LKPD dan Lembar Evaluasi**





**TERIMA**

**KASIH**