

LEMBAR KEGIATAN PESERTA DIDIK

TEMA 5 KELAS 5



Subtema 1 Komponen Ekosistem

PEMBELAJARAN 2



114-027-AAN NURHAYANI-5

KOMPETENSI DASAR

Bahasa Indonesia	IPA
Menyajikan konsep-konsep yang saling berkaitan pada teks nonfiksi ke dalam tulisan dengan bahasa sendiri	Membuat karya tentang konsep jaring-jaring makanan dalam suatu ekosistem

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Dengan mencermati teks nonfiksi yang disajikan, siswa mampu menemukan pokok pikiran dalam bacaan secara tepat.
2. Dengan mencermati teks bacaan yang dibagikan di grup WhatsApp, siswa mampu membuat pertanyaan-pertanyaan sehubungan dengan bacaan secara tepat.
3. Setelah mencermati teks dan pengumpulan informasi, siswa mampu mengisi tabel tentang nama hewan, jenis makanannya dan kelompok hewan secara benar.

PETUNJUK PENGGUNAAN LKPD

- Silakan pahami tugas yang diberikan pada langkah kegiatan
- Pengerjaan LKPD secara berkelompok (maksimal 5 orang) sesuai dengan jarak rumah terdekat, bisa dibantu oleh orang tua atau kakak.
- Setelah selesai pengerjaan, silakan fotokan hasil LKPD dan dikirim ke group Whatsapp
- Jangan lupa berdoa sebelum mengerjakan

LEMBAR KEGIATAN PESERTA DIDIK (LKPD) 2

Satuan Pendidikan : SDN MARGAJAYA II
Kelas / Semester : V (Lima) / 1
Tema 5 : Ekosistem
Sub Tema 1 : Komponen Ekosistem
Alokasi Waktu : 1 hari
Anggota Kelompok :1
2
3
4
5

Langkah I

1. Bacalah teks berikut !

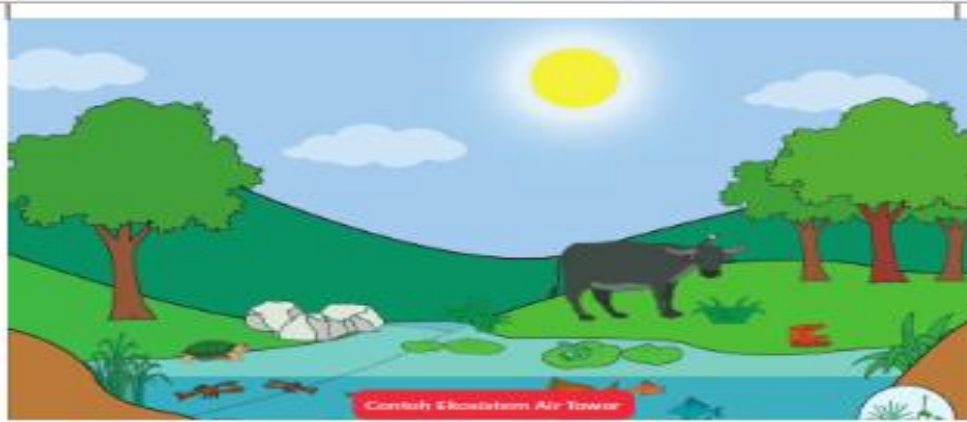
Ayo Membaca



Jenis-Jenis Ekosistem

Pada dasarnya, ekosistem yang ada di dunia dibagi menjadi dua, yaitu ekosistem alami dan ekosistem buatan. Ekosistem alami terdiri atas ekosistem air dan ekosistem darat. Ekosistem air terdiri atas ekosistem air tawar dan ekosistem air asin. Ekosistem darat terdiri atas ekosistem hutan, padang rumput, padang pasir, tundra, dan taiga. Ekosistem buatan merupakan ekosistem yang diciptakan manusia untuk memenuhi kebutuhan manusia. Sawah dan bendungan merupakan dua contoh ekosistem buatan.





Ccontoh Ekosistem Air Tawar

Ekosistem air tawar contohnya ekosistem danau, kolam, dan sungai. Ekosistem air tawar mendapatkan cukup sinar matahari. Tumbuhan yang paling banyak hidup pada ekosistem ini adalah ganggang. Ekosistem air asin contohnya ekosistem terumbu karang dan ekosistem laut dalam. Berbagai jenis ikan, kerang, koral, dan makhluk laut lainnya hidup pada ekosistem ini. Terdapat juga beberapa jenis hewan kecil dan tumbuhan alga yang dapat membuat sendiri makanannya.



Ekosistem Hutan Hujan

Ekosistem darat contohnya ekosistem hutan hujan tropis, sabana, padang rumput, gurun, taiga, dan tundra. Ekosistem darat ini dibedakan oleh tingkat curah hujan dan iklimnya. Perbedaan tersebut menyebabkan jenis tumbuhan dan hewan yang ada di dalamnya juga berbeda. Tumbuhan seperti ratan dan anggrek, serta hewan seperti kera, burung, badak, dan harimau, berada pada ekosistem hutan hujan tropis. Ekosistem sabana

memiliki curah hujan yang lebih rendah daripada ekosistem hutan hujan tropis. Hewan-hewan yang hidup di sabana antara lain berbagai jenis serangga dan mamalia seperti zebra dan singa.



Ekosistem Padang Rumput



Ekosistem Gurun

Ekosistem padang rumput memiliki curah hujan yang lebih rendah dibandingkan dengan ekosistem sabana. Tumbuhan khas ekosistem adalah rumput. Hewan yang hidup pada ekosistem ini contohnya bison, singa, anjing liar, serigala, gajah, jerapah, kanguru, dan ular. Gurun merupakan ekosistem yang paling gersang karena curah hujan yang sangat rendah. Tumbuhan jenis kaktus yang memiliki duri untuk mengurangi penguapan banyak tumbuh di sini. Hewan-hewan yang bisa hidup pada ekosistem ini antara lain semut, ular, kadal, kalajengking, dan beberapa hewan malam lainnya.



Ekosistem Tundra



Ekosistem Taiga

Suhu pada ekosistem taiga sangat rendah pada musim dingin. Taiga biasanya merupakan hutan yang tersusun atas satu jenis tumbuhan seperti cemara, pinus, dan sejenisnya. Hewan seperti beruang hitam dan ajag, biasanya hidup di ekosistem ini. Tundra merupakan ekosistem yang dingin dan kering. Banyak jenis tumbuhan tidak bisa hidup pada ekosistem ini karena rendahnya suhu lingkungan sepanjang tahun. Akar-akar tanaman tidak dapat tumbuh pada suhu yang dingin. Tumbuhan jenis rumput tertentu saja yang mampu bertahan. Beberapa jenis burung bersarang di ekosistem tundra pada saat musim panas, seperti angsa dan bebek.

Berdasarkan bacaan diatas , temukanlah pikiran utama dari setiap paragraph beserta informasi yang kamu anggap penting.

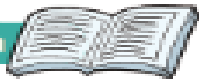
Tuliskan pikiran utama dan informasi penting tersebut di tempat yang tersedia di bawah ini.



Paragraf	Pikiran Utama	Informasi Penting
1		
2		
3		
4		
5		

Bacalah teks berikut.

Ayo Membaca



Kamu tentu masih ingat dengan penggolongan hewan yang kamu lakukan sebelumnya, bukan? Hewan sebagai salah satu komponen ekosistem memiliki keunikan yang dapat menyeimbangkan ekosistem tempat ia berada. Berdasarkan jenis makanannya, hewan dibagi menjadi dua, yaitu hewan yang memakan bagian-bagian tumbuhan dan hewan yang memakan hewan lain. Namun, ada kelompok hewan yang memakan keduanya, yaitu memakan tumbuhan sekaligus memakan hewan lain. Bacalah dengan saksama bacaan berikut ini untuk mengetahui lebih dalam tentang penggolongan hewan berdasarkan jenis makanannya.

Penggolongan Hewan Berdasarkan Jenis Makanannya

Berdasarkan jenis makanannya, hewan dikelompokkan menjadi tiga golongan. Ketiga golongan itu adalah golongan herbivor, karnivor, dan omnivor.

Kelompok hewan herbivor merupakan hewan yang makanannya berasal dari tumbuhan. Hewan ini memiliki susunan gigi yang khas. Gigi hewan ini terdiri atas gigi seri dan gigi geraham, dan tidak memiliki gigi taring. Gigi seri berada di depan dan tajam. Gigi ini berguna untuk memotong makanan. Sementara itu, gigi geraham berfungsi untuk menghaluskan makanan yang telah dipotong oleh gigi seri. Contoh hewan yang termasuk kelompok ini adalah sapi, kelinci, kerbau, dan rusa.



Tengkorak Hewan Herbivor



Tengkorak Hewan Karnivor

Kelompok hewan karnivor adalah kelompok hewan yang memakan hewan lain. Sebagian besar hewan yang termasuk di dalam kelompok ini merupakan hewan buas dan liar. Hewan ini harus berburu untuk mendapatkan makanan. Oleh karenanya, hewan ini memiliki gigi taring yang tajam dan kuat. Gigi taring berguna untuk merobek dan mengoyak mangsa. Hewan ini juga memiliki gigi seri yang tajam dan kuat meskipun berukuran kecil. Gigi ini juga berfungsi untuk memotong makanan. Hewan yang termasuk dalam kelompok ini adalah harimau, singa, anjing, buaya, dan ular.

Kelompok hewan omnivor merupakan kelompok hewan yang makanannya berasal dari tumbuhan maupun hewan lain. Hewan omnivor memiliki susunan gigi tersendiri. Gigi seri, gigi taring, dan gigi geraham hewan ini berkembang dengan baik untuk menyesuaikan dengan makanannya. Gigi seri dan gigi taring digunakan ketika memakan makanan yang berupa hewan lain. Sementara itu, gigi seri dan gigi geraham digunakan ketika memakan makanan berupa tumbuhan. Orangutan, gorila, dan monyet, merupakan beberapa contoh hewan yang termasuk dalam kelompok ini.



Tengkorak Hewan Omnivor

Setelah membaca teks bacaan diatas,catatlah beberapa pertanyaan berdasarkan teks bacaan.

Tuliskan pertanyaanmu di tempat yang telah tersedia dengan menggunakan kata tanya yang tepat dan ejaan Bahasa Indonesia yang benar!

Pertanyaan

1.

.....

2.

.....

3.

 .
4.



Lakukanlah Kegiatan berikut ini bersama dengan teman sekelompokmu yang terdiri atas 4 atau 5 orang (boleh yang dekat rumah).

Guntinglah gambar dibawah ini kemudian tempelkan pada tabel yang telah tersedia !

Isilah tabel Dibawah ini.

No	Gambar dan Nama Hewan	Jenis Makanan	Kelompok Hewan
1			
2			
3			

SELAMAT BERLATIH DAN TETAP SEMANGAT.

KUNCI JAWABAN


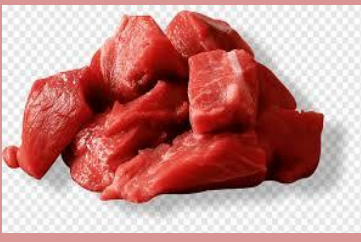






Paragraf	Pikiran Utama	Informasi Penting
1	Ekosistem yang ada di dunia dibagi menjadi dua, yaitu ekosistem alami dan ekosistem buatan	Ekosistem alami terdiri atas ekosistem air dan ekosistem darat
2	Ekosistem air tawar contohnya ekosistem danau, kolam, dan sungai.	Tumbuhan yang paling banyak hidup pada ekosistem air tawar adalah ganggang
3	Ekosistem darat contohnya ekosistem hutan hujan tropis, sabana, padang rumput, gurun, taiga, dan tundra	Hewan-hewan yang hidup di sabana antara lain berbagai jenis serangga dan mamalia seperti zebra dan singa.
4	Ekosistem padang rumput memiliki curah hujan yang lebih rendah dibandingkan dengan ekosistem sabana.	Gurun merupakan ekosistem yang paling gersang karena curah hujan yang sangat rendah
5	Suhu pada ekosistem taiga sangat rendah pada musim dingin.	Tundra merupakan ekosistem yang dingin dan kering.

Pertanyaan berdasarkan isi bacaan

1. Berdasarkan jenis makanannya, hewan dikelompokkan menjadi berapa golongan? Sebutkan !
2. Apa yang dimaksud dengan hewan herbivora?
3. Apa yang dimaksud dengan hewan karnivora:
4. Apa yang dimaksud dengan hewan omnivora?

Banyak alternatif jawaban lain

Pengelompokan hewan

No	Gambar dan Nama Hewan	Jenis Makanan	Kelompok Hewan
1	 Anjing		
2	 Ayam	 	
3	 Kelinci	