



LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

TEMA 5 EKOSISTEM

SUB TEMA 1 KOMPONEN EKOSISTEM

PEMBELAJARAN 1

Identitas

Kelompok :

Nama Anggota : 1.....
2.....
3.....
4.....
5.....

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Kompetensi Dasar:

- 3.5 Menganalisis hubungan antar komponen ekosistem dan jaring-jaring makanan di lingkungan
- 4.5 Membuat karya tentang konsep jaring-jaring makanan dalam suatu ekosistem

Indikator Pencapaian Kompetensi:

- 4.5 Membuat tabel hewan berdasarkan jenis makanan pada *minibook*

Tujuan

Siswa dapat membuat *minibook* dan mading kelompok yang berisi informasi berdasarkan teks nonfiksi

1. ALAT DAN BAHAN

- a. Kertas A3 untuk membuat *minibook*
- b. Karton untuk membuat madding kelompok
- c. Pensil
- d. Spidol/Pensil warna
- e. Penghapus
- f. Penggaris
- g. Lem kertas

2. PETUNJUK

- a. Bacalah dengan sungguh-sungguh teks yang diberikan gurumu!
- b. Kerjakan soal di bawah ini untuk mengisi *minibook* yang akan dibuat setiap anggota kelompok!
- c. Buatlah *minibook* dari kertas A3 oleh masing-masing anggota kelompok!



- d. Setelah *minibook* selesai, tempelkan pada karton untuk dijadikan mading kelompok!
- e. Presentasikan mading yang sudah di buat oleh kelompok di depan kelas.

Ayo Berdiskusi!

1. Temukan hewan dan jenis makanannya pada teks yang kalian baca. Tuliskan pada kolom di bawah ini!

Nama Hewan	Jenis hewan berdasarkan makanannya



MAKHLUK HIDUP DAN LINGKUNGANNYA

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

Interaksi antara makhluk hidup dan benda-benda di lingkungan disebut ekosistem. Ekosistem tersusun atas individu, populasi dan komunitas. Makhluk hidup sangat memerlukan lingkungan sebagai tempat tinggal dan mempertahankan kehidupannya. Tumbuhan memerlukan lingkungan untuk bisa tumbuh. Hewan membutuhkan makanan dari lingkungannya. Setiap jenis hewan mengkonsumsi makanan yang berbeda.

Jenis makanan hewan dikelompokkan menjadi dua, yaitu makanan berupa tumbuhan dan makanan yang berupa hewan lain. Bagian tumbuhan yang sering dijadikan makanan adalah daun. Namun, ada juga hewan yang memakan bagian tumbuhan lain misalnya bagian batang, buah atau biji tumbuhan.





Hewan yang memakan tumbuhan pada bagian daun adalah ulat, rusa, jerapah, dan zebra. Sedangkan sapi menyukai bagian batang seperti batang padi dan jagung. Burung-burung menyukai biji tumbuhan seperti biji padi. Hewan pemakan tumbuhan sering disebut sebagai hewan herbivora.

Selain memakan tumbuhan, ada juga hewan yang memakan daging yang berasal dari hewan lain. Singa, harimau, elang, dan serigala ada contoh hewan pemakan daging. Hewan pemakan daging sering disebut sebagai hewan karnivora. Hewan ini memburu mangsanya berupa hewan lain yang terdapat di lingkungannya.

Selain kedua jenis hewan tersebut, terdapat hewan yang memakan tumbuhan dan hewan. Hewan tersebut disebut sebagai hewan omnivora. Contoh hewan yang memakan tumbuhan dan hewan adalah ayam, bebek, tikus, babi, beruang dan monyet.



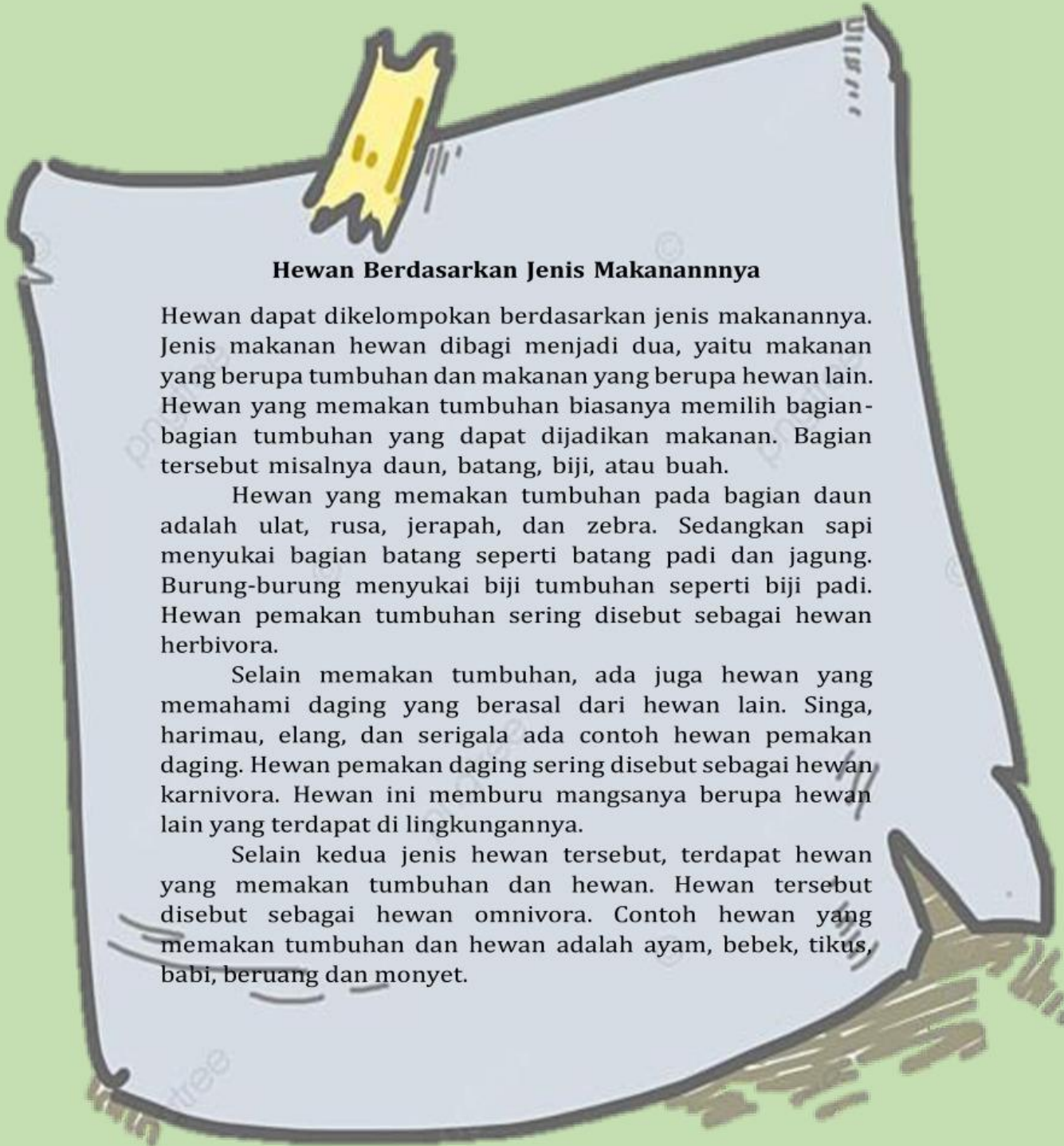
BAHAN AJAR

TEMA 5 EKOSISTEM



SUB TEMA 1 KOMPONEN EKOSISTEM PEMBELAJARAN 1

DISUSUN OLEH:
Faiqoh El Fauziah, S.Pd., M.Pd



Hewan Berdasarkan Jenis Makanannya

Hewan dapat dikelompokkan berdasarkan jenis makanannya. Jenis makanan hewan dibagi menjadi dua, yaitu makanan yang berupa tumbuhan dan makanan yang berupa hewan lain. Hewan yang memakan tumbuhan biasanya memilih bagian-bagian tumbuhan yang dapat dijadikan makanan. Bagian tersebut misalnya daun, batang, biji, atau buah.

Hewan yang memakan tumbuhan pada bagian daun adalah ulat, rusa, jerapah, dan zebra. Sedangkan sapi menyukai bagian batang seperti batang padi dan jagung. Burung-burung menyukai biji tumbuhan seperti biji padi. Hewan pemakan tumbuhan sering disebut sebagai hewan herbivora.

Selain memakan tumbuhan, ada juga hewan yang memakan daging yang berasal dari hewan lain. Singa, harimau, elang, dan serigala ada contoh hewan pemakan daging. Hewan pemakan daging sering disebut sebagai hewan karnivora. Hewan ini memburu mangsanya berupa hewan lain yang terdapat di lingkungannya.

Selain kedua jenis hewan tersebut, terdapat hewan yang memakan tumbuhan dan hewan. Hewan tersebut disebut sebagai hewan omnivora. Contoh hewan yang memakan tumbuhan dan hewan adalah ayam, bebek, tikus, babi, beruang dan monyet.

MAKHLUK HIDUP DAN LINGKUNGANNYA

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

Interaksi antara makhluk hidup dan benda-benda di lingkungan disebut ekosistem. Ekosistem tersusun atas individu, populasi dan komunitas. Makhluk hidup sangat memerlukan lingkungan sebagai tempat tinggal dan mempertahankan kehidupannya. Tumbuhan memerlukan lingkungan untuk bisa tumbuh. Hewan membutuhkan makanan dari lingkungannya. Setiap jenis hewan mengkonsumsi makanan yang berbeda.

Jenis makanan hewan dikelompokkan menjadi dua, yaitu makanan berupa tumbuhan dan makanan yang berupa hewan lain. Bagian tumbuhan yang sering dijadikan makanan adalah daun. Namun, ada juga hewan yang memakan bagian tumbuhan lain misalnya bagian batang, buah atau biji tumbuhan.





Hewan yang memakan tumbuhan pada bagian daun adalah ulat, rusa, jerapah, dan zebra. Sedangkan sapi menyukai bagian batang seperti batang padi dan jagung. Burung-burung menyukai biji tumbuhan seperti biji padi. Hewan pemakan tumbuhan sering disebut sebagai hewan herbivora.

Selain memakan tumbuhan, ada juga hewan yang memakan daging yang berasal dari hewan lain. Singa, harimau, elang, dan serigala ada contoh hewan pemakan daging. Hewan pemakan daging sering disebut sebagai hewan karnivora. Hewan ini memburu mangsanya berupa hewan lain yang terdapat di lingkungannya.

Selain kedua jenis hewan tersebut, terdapat hewan yang memakan tumbuhan dan hewan. Hewan tersebut disebut sebagai hewan omnivora. Contoh hewan yang memakan tumbuhan dan hewan adalah ayam, bebek, tikus, babi, beruang dan m

