

Nama : .....

No. Urut : .....

# Lembar Kerja Peserta Didik

# Ekosistem

Untuk SD/MI  
Kelas 5

Oleh: I Nyoman Surata



## Tujuan Pembelajaran



1. Siswa mampu menganalisis komponen biotik dan abiotik dengan benar.
2. Siswa mampu menganalisis hubungan antar komponen dalam jaring-jaring makanan pada suatu ekosistem dengan benar.
3. Siswa mampu menganalisis hewan berdasarkan jenis makanannya dengan benar.
4. Siswa mampu membuat jaring-jaring makanan pada suatu ekosistem dengan benar.

# Petunjuk Penggunaan LKPD



Tulislah identitas diri dengan lengkap pada kotak yang disediakan!



Simaklah video pembelajaran materi ekosistem dan jaring-jaring makanan!



Bacalah petunjuk penggeraan LKPD dengan cermat!



Kerjakan soal pada LKPD secara mandiri dengan benar!



Tanyakanlah kepada guru apabila kesulitan dalam mengerjakan LKPD!

# Ekosistem

Ekosistem adalah suatu sistem yang mencakup semua makhluk hidup dan tak hidup yang saling mempengaruhi dengan lingkungan hidupnya. Ekosistem tersusun dari komponen biotik (makhluk hidup) dan abiotik (tak hidup).



Simaklah video pembelajaran materi ekosistem dan jaring-jaring makanan berikut!

# Kegiatan 1

Geserlah gambar-gambar komponen ekosistem ke dalam kotak kelompok biotik atau abiotik dengan benar!

Biotik



Komponen  
Ekosistem



Abiotik



# Kegiatan 2

Perhatikan gambar di bawah ini!

Berdasarkan video pembelajaran yang sudah kamu simak, tentukanlah peran masing-masing makhluk hidup berikut (produsen, konsumen, atau dekomposer) dengan benar (ketik menggunakan huruf kecil)!



Peran makhluk hidup ini adalah



Peran makhluk hidup ini adalah



Peran makhluk hidup ini adalah

Peran makhluk hidup ini adalah



Peran makhluk hidup ini adalah



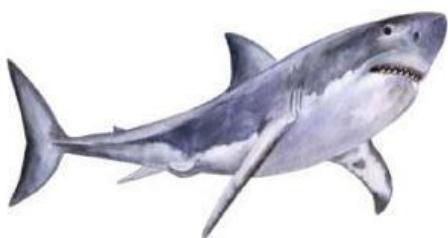
# Kegiatan 3

Perhatikan gambar di bawah ini!

Tentukanlah jenis hewan berikut berdasarkan jenis makanannya (herbivora, karnivora, atau omnivora), tuliskan jawabanmu pada kotak yang tersedia (ketik menggunakan huruf kecil)!



Berdasarkan jenis makanannya hewan ini disebut:



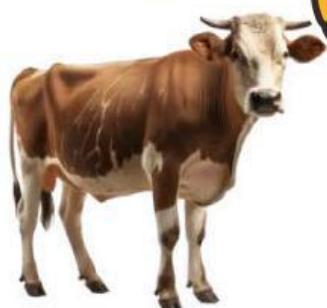
Berdasarkan jenis makanannya hewan ini disebut:



Berdasarkan jenis makanannya hewan ini disebut:



Berdasarkan jenis makanannya hewan ini disebut:



Berdasarkan jenis makanannya hewan ini disebut:



## Kegiatan 4

Perhatikan gambar berikut ini, dan buatlah jaring-jaring makanan ekosistem sawah yang benar dengan memberikan tanda panah pada gambar-gambar yang disediakan!



LIVEWORKSHEETS