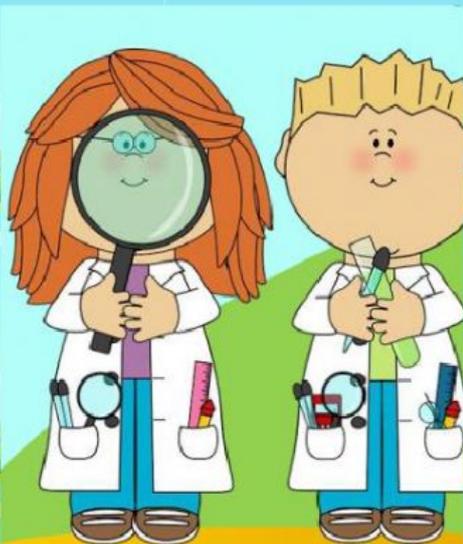




LEMBAR KERJA  
PESERTA DIDIK  
ELEKTRONIK

# EKOSISTEM



Nama : \_\_\_\_\_

Kelas : \_\_\_\_\_

No. Absen : \_\_\_\_\_

Sekolah : \_\_\_\_\_

X

# Kompetensi yang akan dicapai dan Petunjuk Belajar

## KOMPETENSI DASAR

3.10 Menganalisis komponen-komponen ekosistem dan interaksi antar komponen tersebut

4.10 Menyajikan karya yang menunjukkan interaksi antar komponen ekosistem.

## TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Siswa dapat mengidentifikasi macam-macam komponen yang terdapat dalam sebuah ekosistem
2. Siswa dapat menjelaskan hubungan interaksi yang terjadi dalam sebuah ekosistem
3. Siswa dapat menyajikan hasil interaksi antar komponen melalui karya diorama ekosistem

## Petunjuk Belajar

Petunjuk Belajar dalam kegiatan ini yaitu sebagai berikut:

1. Siswa secara berkelompok melakukan pengamatan ekosistem di lingkungan sekitar sekolah
  - Ekosistem kolam ikan
  - Ekosistem sawah
2. Siswa mengamati interaksi yang terjadi di dalam ekosistem tersebut
3. Siswa mencatat makhluk hidup apa saja yang ditemukan dalam lingkungan ekosistem tersebut pada kolom yang disediakan
4. Siswa menentukan interaksi apa yang dilakukan antar satu makhluk hidup dengan makhluk hidup lain di setiap lingkungan ekosistem tersebut lalu tuangkan dalam karya diorama rantai makanan ekosistem kreatif.
5. Karya diorama berisi interaksi antar komponen makhluk hidup pada ekosistem tersebut. Berikan penjelasan jenis hubungan apa yang terjadi antar interaksi tersebut.
6. Siswa dapat membuat karya ini dengan bahan apapun secara menarik dan kreatif dengan tidak mengesampingkan isi diorama

# INFORMASI PENDUKUNG

Ayo Membaca



## EKOSISTEM

Istilah ekologi tersebut pertama kali ditemukan oleh Ernst haeckel pada tahun 1869. Ekologi ternyata berasal dari bahasa Yunani, yaitu oikos yang berarti rumah dan tempat tinggal dan logos yang berarti ilmu pengetahuan. Oleh karena itu, dapat disimpulkan bahwa ekosistem adalah hubungan interaksi makhluk hidup dengan lingkungannya.

Bagus, kamu telah menyelesaikan misi membaca. Mari kita lanjutkan menyelesaikan misi selanjutnya ya! Simak video pembelajaran berikut, agar semakin paham! 😊

## KOMPONEN EKOSISTEM

INTERAKSI MAHLUK HIDUP



BELAJAR BERSAMA Mr. Klik

Luar biasa! Kamu berhasil menyelesaikan misi menonton video edukasi materi perubahan wujud benda. Mari selesaikan misi selanjutnya dengan memperhatikan petunjuk yang ada ya... Semangat! 😊

# DATA PENGAMATAN

Mahkluk hidup yang ditemukan di lingkungan ekosistem

Nama Ekosistem:


# HASIL KARYA DIORAMA EKOSISTEM


## PEMBAHASAN

A large rectangular area with a white background and a black border, containing 20 horizontal dotted lines for writing.

## KESIMPULAN

A large rectangular area with a white background and a black border, containing 20 horizontal dotted lines for writing.

# EVALUASI

Akses link berikut ini:

<https://www.liveworksheets.com/rq1534099a1>

## Lampiran Dokumentasi

