LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

IPA Kelas 3 SD

Materi: Ekosistem

Ayo Jelajah Alam!



Nama: Kelas: Tanggal:

LIVEWORKSHEETS

A. KENALAN DENGAN EKOSISTEM



Tujuan Pembelajaran

1. Menjelaskan pengertian ekosistem.
2. Membedakan komponen biotik dan abiotik.
3. Menunjukkan hubungan antarmakhluk hidup dalam ekosistem.

Apa itu ekosistem?

Ekosistem adalah hubungan antara makhluk hidup dan benda tak hidup di suatu tempat.

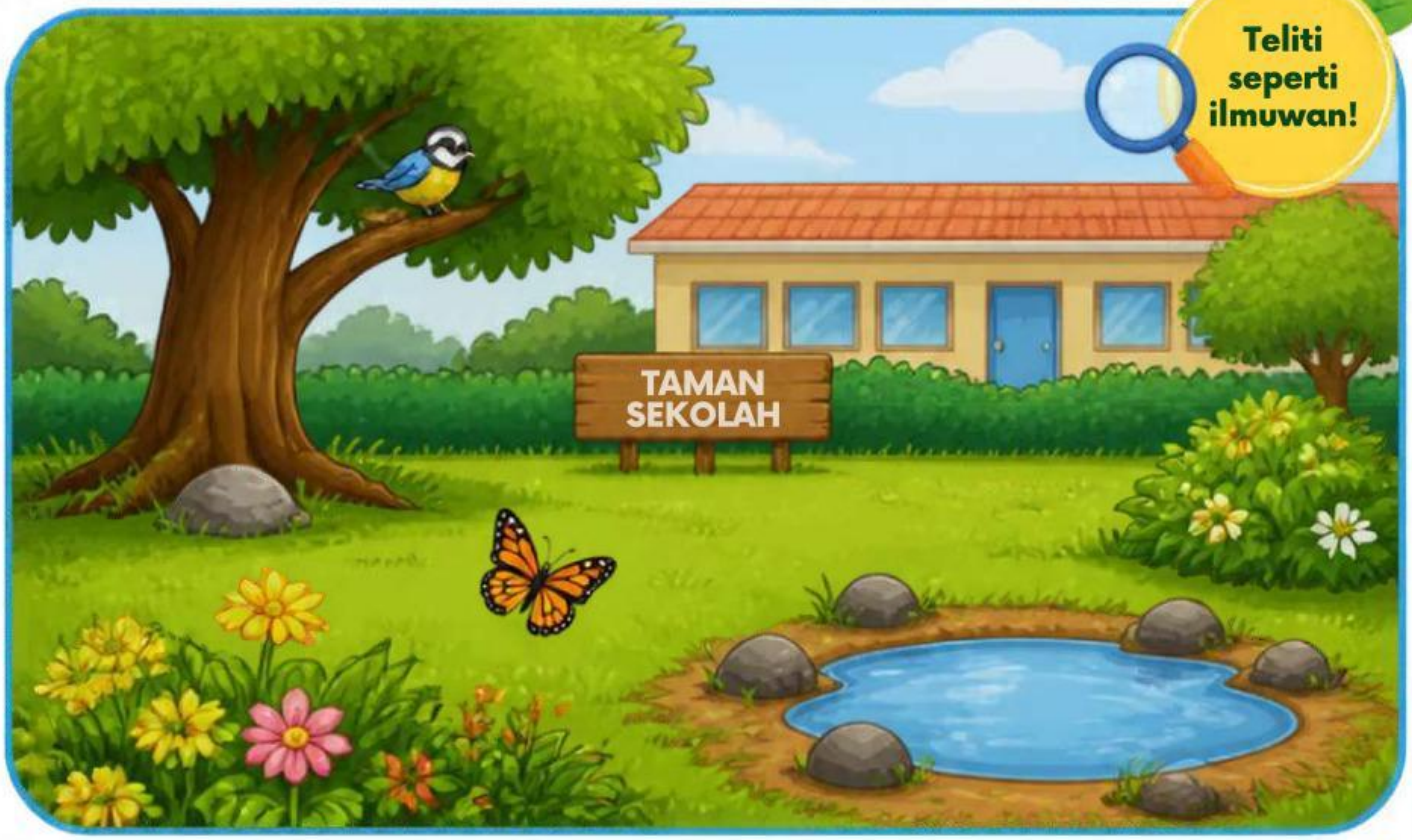
Biotik = makhluk hidup

Abiotik = benda tak hidup

Kata Kunci: makhluk hidup • benda tak hidup • lingkungan

LIVEWORKSHEETS

B. AYO MENGAMATI LINGKUNGAN!



Amatilah gambar taman di atas, lalu tuliskan benda yang kamu temukan.

Komponen Biotik (makhluk hidup)	Komponen Abiotik (benda tak hidup)
1.	1.
2.	2.
3.	3.
4.	4.

Menurutmu, mengapa makhluk hidup membutuhkan benda tak hidup?

LIVEWORKSHEETS

C. PILAHKAN, YUK!

Tarik garis atau tulis setiap kata ke kelompok yang tepat.

BIOTIK	ABIOTIK
makhluk hidup	benda tak hidup


pohon


batu


ikan


air


kucing


tanah


udara


matahari



Tantangan: Sebutkan 1 contoh biotik dan 1 contoh abiotik lain di rumahmu.



Contoh biotik lain: _____

Contoh abiotik lain: _____

Skorku: / 8

LIVEWORKSHEETS

D. SIAPA MEMAKAN SIAPA?

Rantai makanan menunjukkan hubungan makan dan dimakan.

Gunakan panah dengan benar!



1 Lengkapi rantai makanan berikut dengan kata yang tepat:

Padi → ____ → Katak → ____


belalang


ular

2 Apa yang terjadi jika rumput berkurang?



_____

_____

LIVEWORKSHEETS

E. LATIHAN CERIA

1 Apa yang dimaksud dengan ekosistem?

2 Tuliskan dua contoh komponen biotik!

1. 2.

3 Tuliskan dua contoh komponen abiotik!

1. 2.

4 Beri tanda centang (✅) pada pernyataan yang benar:

- ☐ Tumbuhan membutuhkan air untuk hidup.
- ☐ Batu dapat tumbuh dan berkembang.
- ☐ Hewan membutuhkan makanan.

5 Susunlah rantai makanan ini dengan benar: katak, rumput, ular, belalang.



Aku sudah belajar...

- ☐ Aku dapat membedakan biotik dan abiotik.
- ☐ Aku dapat menjelaskan ekosistem.
- ☐ Aku dapat membuat rantai makanan sederhana.

Nilai / Paraf Guru:

Hebat! Terus sayangi lingkungan.

LIVEWORKSHEETS