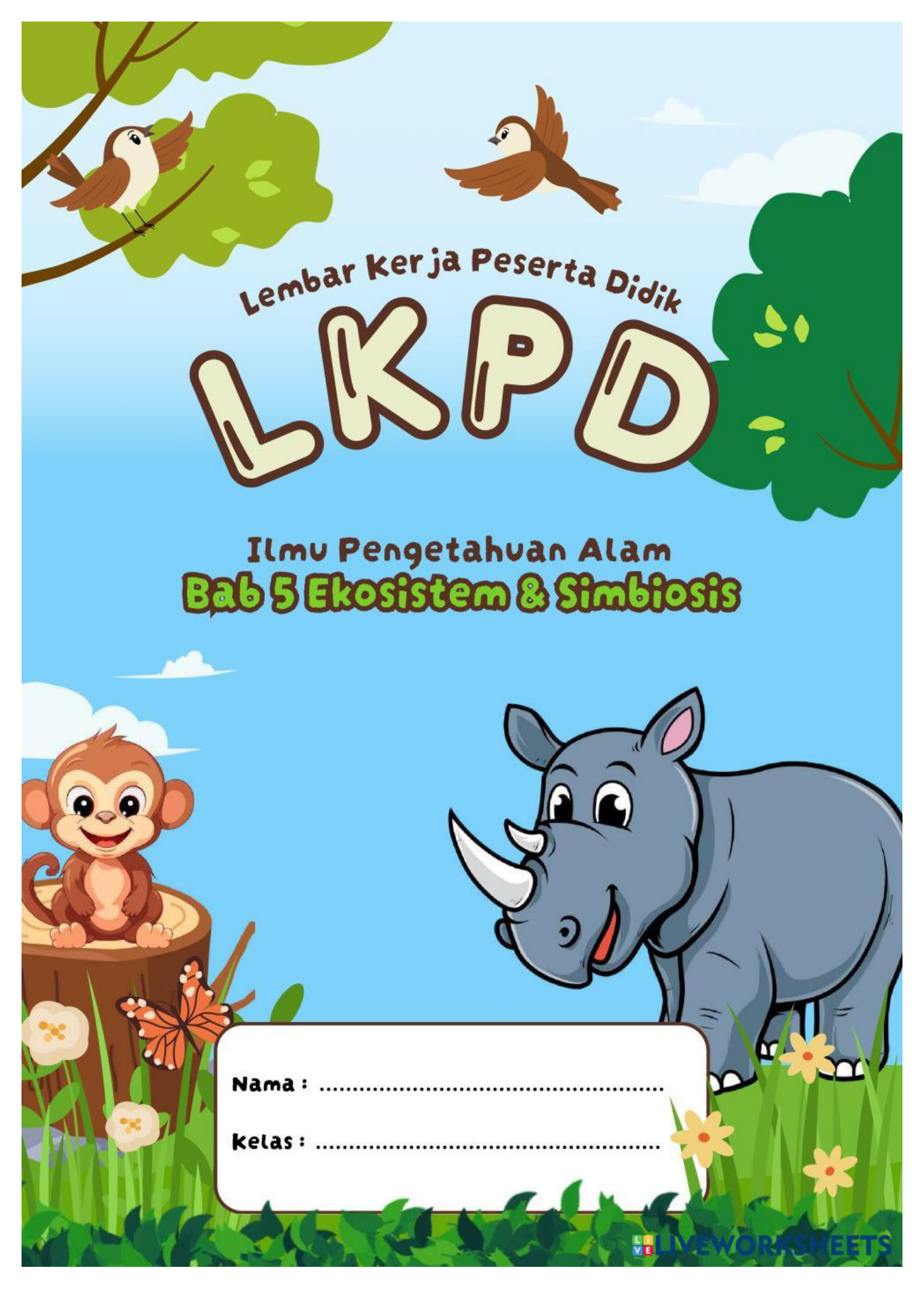




Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

Ilmu Pengetahuan Alam
Bab 5 Ekosistem & Simbiosis

Nama :

Kelas :

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

“Ekosistem”



Kunjungi kebun sekolah, kolam sekolah, atau taman sekolah. Amati dengan seksama, catat temuan yang menarik, dan jawab pertanyaan di bawah!

Apa nama dari ekosistem yang sedang diamati?

1

Apa saja komponen biotik yang ditemukan?

2

Apa saja komponen abiotik yang ditemukan?

3

Tuliskan apa yang Anda ketahui tentang ekosistem !

4

Nama :

Kelas :

Ekosistem

Tentukan benda-benda berikut ini termasuk ke dalam ekosistem alami atau buatan dengan memberi tanda centang (☐) pada kolom yang tepat !



No	Ekosistem	Alami	Buatan
1	Laut		
2	Sawah		
3	Hutan		
4	Gurun		
5	Akuarium		
6	Kebun		
7	Tundra		
8	Kolam		



Nama :

Kelas :

Komponen Ekosistem

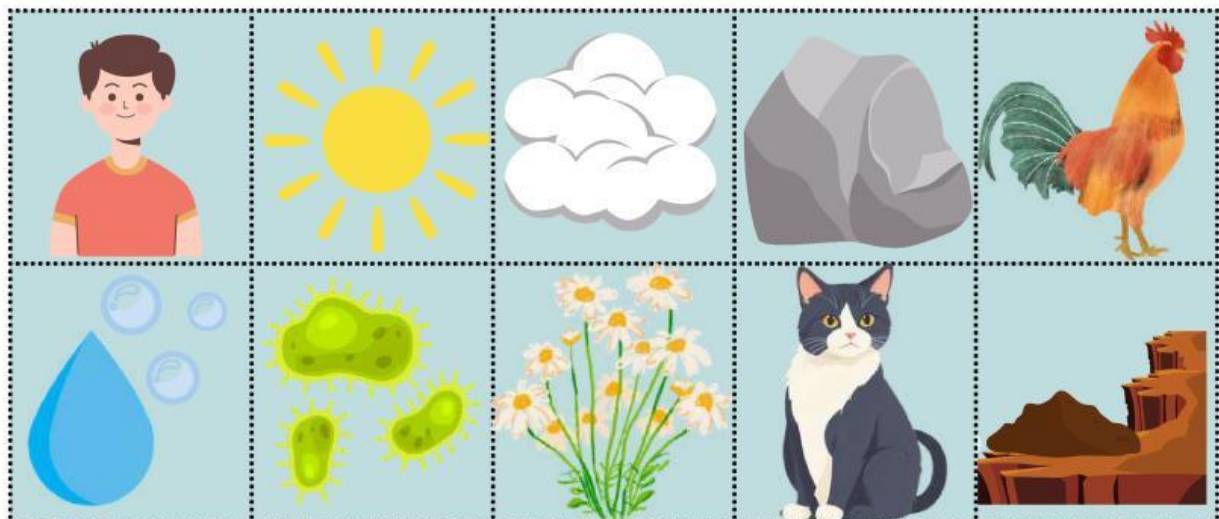
Perhatikan gambar pada kolom di bawah ini, gunting dan golongan pada kolom komponen-komponen abiotik ataupun biotik.

Biotik

--	--	--	--	--

Abiotik

--	--	--	--	--



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

“SIMBIOSIS”

Lihatlah gambar di bawah ini, amati dan cocokkan dengan simbiosis yang tepat pada pilihan di bagian kanan.



Kupu-kupu dengan bunga

- Mutualisme
- Parasitisme
- Komensalisme



Nyamuk dengan manusia

- Mutualisme
- Parasitisme
- Komensalisme

Mencocokkan Simbiosis Komensalisme

Buatlah garis untuk menghubungkan makhluk hidup dengan yang lainnya agar terbentuk simbiosis komensalisme.



Ikan Hiu



Anemon Laut



Burung Jalak



Ikan Remora



Ikan Badut

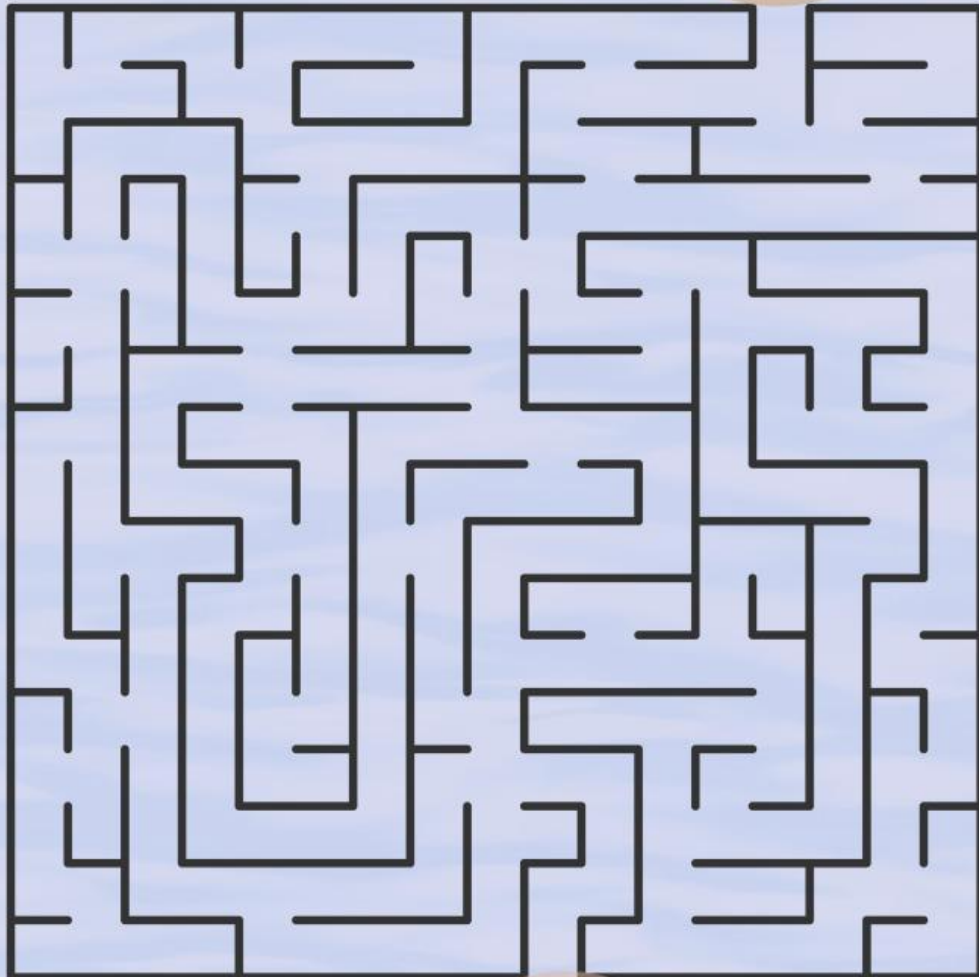


Kerbau



**Yuk, temukan jalan agar terjadi
hubungan saling menguntungkan
(Simbiosis Mutualisme) !!!**

Ikan Badut



Anemon Laut



LATIHAN SOAL

Bacalah soal dengan saksama dan pilihlah jawaban yang paling tepat dengan memberikan tanda silang (X) !

1 Hubungan yang terjadi antara tanaman anggrek dan pohon adalah simbiosis komensalisme karena...

- A. Anggrek diuntungkan karena mendapat tempat untuk hidup
- B. Anggrek tidak diuntungkan
- C. Anggrek dirugikan karena makanan diserap oleh pohon
- D. Pohon dirugikan karena makanan diserap oleh anggrek

2 Perhatikan pernyataan berikut!

- | | |
|------------------------|------------------------------|
| (1) Nyamuk dan manusia | (3) Pohon mangga dan benalu |
| (2) Lebah dan bunga | (4) Ikan hiu dan ikan remora |
- yang termasuk contoh dari simbiosis parasitisme adalah...

- A. 1 dan 2
- B. 3 dan 4
- C. 2 dan 3
- D. 1 dan 3

3 Hubungan antara dua makhluk hidup yang saling menguntungkan disebut simbiosis...

- A. Mutualisme
- B. Parasitisme
- C. Komunitasisme
- D. Komensalisme

4 Hubungan dua makhluk hidup yang berbeda dan sangat erat kaitannya disebut...

- A. Rantai makanan
- B. Simbiosis
- C. Ekosistem
- D. Komunitas

NILAI :

