

Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

MATA PELAJARAN IPA KELAS 5
MAHKLUK HIDUP DAN TUMBUHAN

Nama : _____

Kelas : _____





Kompetensi Dasar

3.2: Mengidentifikasi ciri-ciri makhluk hidup (manusia, hewan, tumbuhan) dan bagian-bagian tumbuhan serta fungsinya.

Indikator Pencapaian Kompetensi (IPK)

- Siswa dapat menyebutkan ciri-ciri makhluk hidup (bergerak, bernapas, makan, tumbuh, berkembang biak, dll.).
- Siswa dapat mengidentifikasi bagian-bagian utama tumbuhan (akar, batang, daun, bunga, buah, biji).
- Siswa dapat menjelaskan fungsi dari bagian-bagian tumbuhan, seperti akar menyerap air dan mineral, daun melakukan fotosintesis, dan bunga sebagai alat perkembangbiakan.
- Siswa dapat menjelaskan perbedaan antara tumbuhan dan hewan berdasarkan ciri-cirinya.

A. Materi

Perbedaan singkat antara tumbuhan dan hewan berdasarkan ciri-cirinya



Ciri – Ciri	Tumbuhan	Hewan
1. Cara Bergerak	Tidak bergerak aktif, hanya bergerak pasif (misal: mengikuti cahaya).	Bergerak aktif menggunakan kaki, sayap, sirip, dll.
2. Cara Mendapatkan Makanan	Membuat makanan sendiri melalui fotosintesis (autotrof).	Mendapatkan makanan dari makhluk hidup lain (heterotrof).
3. Struktur Sel	Memiliki dinding sel dan kloroplas untuk fotosintesis.	Tidak memiliki dinding sel dan kloroplas.
4. Respons Terhadap Rangsangan	Merespon rangsangan secara pasif (misal: daun menutup).	Merespon rangsangan secara aktif (misal: bergerak menjauhi atau mendekati rangsangan).
5. Tumbuh dan Berkembang	Tumbuh terus sepanjang hidup.	Tumbuh terbatas sampai ukuran tertentu, lalu berhenti.
6. Perkembangbiakan	Berkembang biak secara vegetatif dan generatif (biji).	Berkembang biak secara generatif (bertelur atau melahirkan).

B. Soal

Tempat Hidup

Petunjuk Pengerjaan :

1. Cocokkanlah Binatang di bawah ini dengan tempat hidupnya
2. Tekan dan geser gambar hewan ke tempat yang sesuai

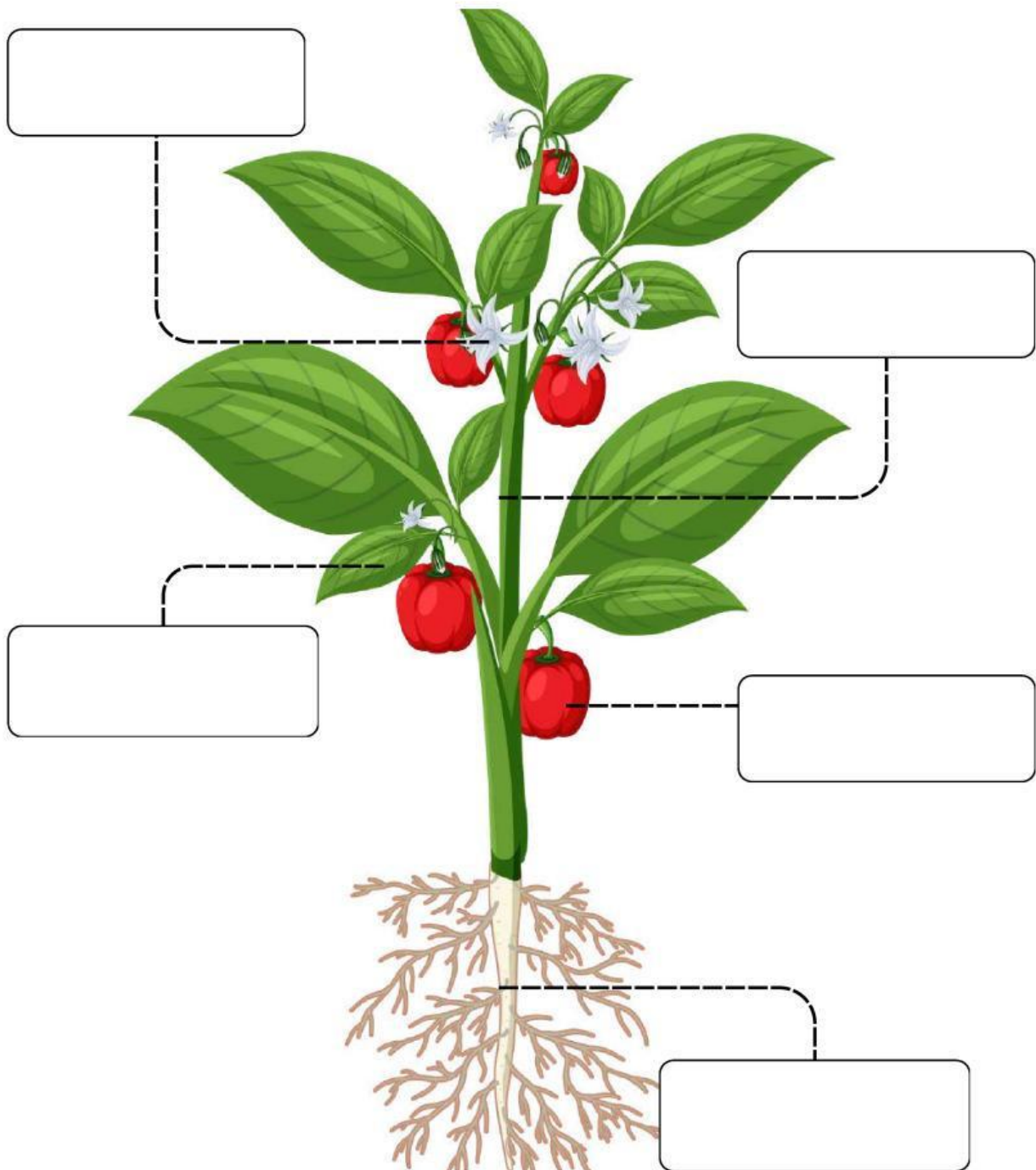
Darat

Air



ORGAN-ORGAN TUMBUHAN

Tuliskan nama organ-organ tumbuhan berikut!



MENGHUBUNGKAN HEWAN DENGAN MAKANAN

Hubungkan hewan berikut dengan jenis makanannya
dengan benar!



Herbivora



Karnivora



Herbivora



Omnivora

SOAL PILIHAN GANDA



Di antara ini fungsi akar adalah....

- A. Menyerap air dari udara
- B. Menyerap air dari dalam tanah
- C. Menopang bunga
- D Melindungi buah



Bagian tumbuhan tempat berlangsungnya fotosintesis adalah...

- A. Akar
- B. Biji
- C. Batang
- D Daun



Hewan Pemakan tumbuhan dinamakan...

- A. Herbivora
- B. Karnivora
- C. Omnivora
- D Insektivora

