Nama Siswa : _____

Kelas : _____

LKPD Interaktif:
MENGENAL BAGIAN-BAGIAN TUMBUHAN DAN FUNGSINYA

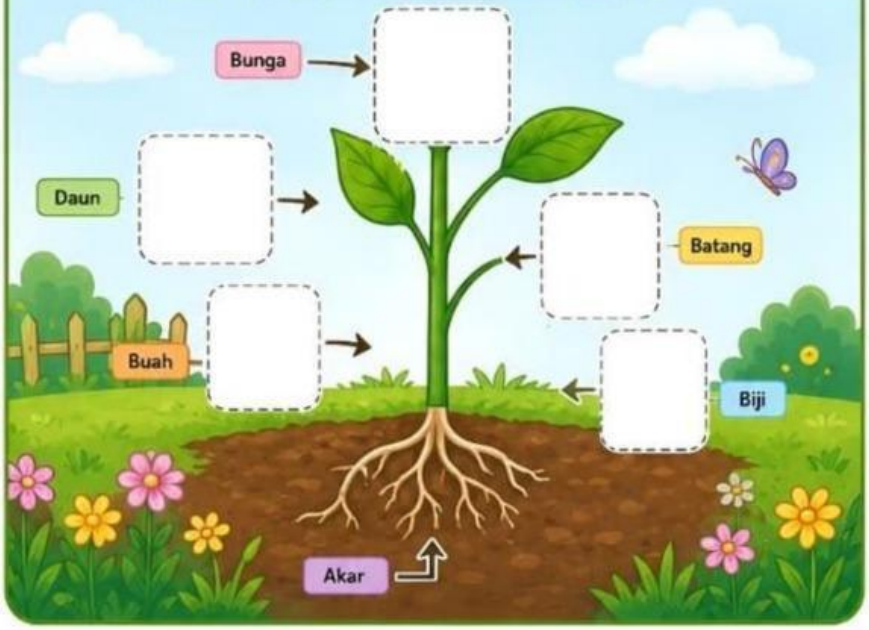
Tujuan Pembelajaran

Peserta didik mampu mengidentifikasi bagian-bagian tumbuhan serta menjelaskan fungsinya melalui kegiatan memotong dan menempel.

Kegiatan

1. Gunting gambar bagian-bagian tumbuhan yang tersedia.
2. Tempelkan pada gambar tumbuhan kosong hingga menjadi tumbuhan yang utuh.
3. Cocokkan fungsi setiap bagian tumbuhan dengan cara menggunting kartu fungsi dan menempelkannya pada bagian yang sesuai.

Tempelkan bagian-bagian tumbuhan pada tempat yang sesuai!



GUNTING DI SINI



AKAR



BATANG



DAUN



BUNGA



BUAH



BIJI

KARTU FUNGSI – GUNTING DI SINI

Menyerap air dan zat hara dari tanah.	Menopang dan menegakkan tumbuhan.	Tempat membuat makanan.
Alat perkembangbiakan tumbuhan.	Melindungi dan menyimpan biji.	Calon tumbuhan baru.



KERJA HEBAT!

Hasil karyaku sudah selesai dan siap dipajang di kelas!

LIVEWORKSHEETS

LKPD – Fotosintesis Tumbuhan

Nama : _____ Kelas : _____ Tanggal : _____

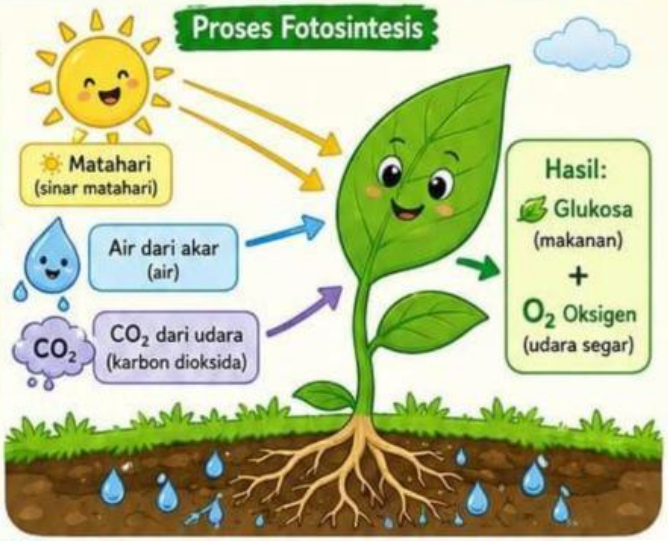
Tujuan Pembelajaran

- Mengenal proses fotosintesis pada tumbuhan.
- Mengetahui bahan yang dibutuhkan tumbuhan untuk membuat makanan.

Materi Singkat

Fotosintesis adalah proses tumbuhan membuat makanannya sendiri. Tumbuhan memerlukan sinar matahari, air, karbon dioksida (CO_2), dan klorofil (zat hijau daun). Hasil fotosintesis adalah makanan (glukosa) dan oksigen (O_2).

Proses Fotosintesis



Aktivitas 1: Lengkapi kalimat!

1. Tumbuhan membuat makanan melalui proses _____.
2. Air diserap oleh _____.
3. Zat hijau daun disebut _____.
4. Gas yang dibutuhkan tumbuhan adalah _____.
5. Gas yang dihasilkan tumbuhan adalah _____.

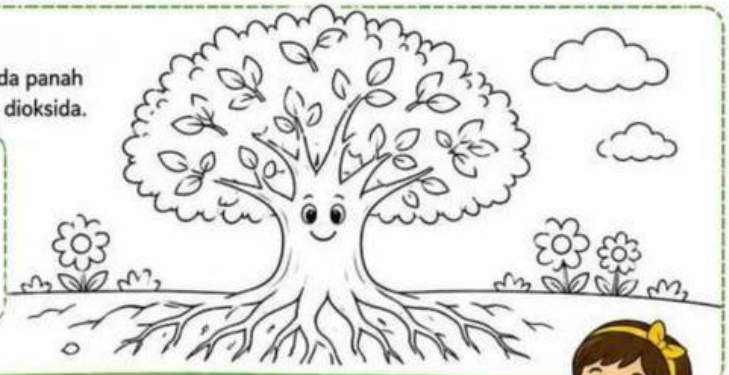
Aktivitas 2: Beri tanda centang (✓)

- ☐ Matahari diperlukan untuk fotosintesis.
- ☐ Tumbuhan membuat makanan di daun.
- ☐ Fotosintesis menghasilkan oksigen.
- ☐ Akar menyerap air dari tanah.

Aktivitas 3:

Warnai gambar pohon dan beri tanda panah pada sinar matahari, air, dan karbon dioksida.

- Sinar matahari →
- Air →
- CO_2 Karbon dioksida (CO_2) →





LIVEWORKSHEETS