INSTITUT
MPU KUTURAN

Kurikulum Merdeka | MERDEKA BELAJAR | Merdeka Mengajar

E - LKPD

ILMU PENGETAHUAN ALAM

TUMBUHAN SUMBER KEHIDUPAN DI BUMI

Penulis:
Ni Made Ludriyani
Dosen Pengampu :
Dr.IPutu Suardipa, S.Pd, M.Pd.

KELAS 4

LIVEWORKSHEETS

INSTITUT
MPU KUTURAN

Kurikulum Merdeka | MERDEKA BELAJAR | Merdeka Mengajar

E - LKPD

ILMU PENGETAHUAN ALAM

Bagian-Bagian Tumbuhan dan Kearifan Lokal

Nama: _____

Kelas: _____

Penulis:
Ni Made Ludriyani

KELAS 4

LIVEWORKSHEETS

INSTITUT
MPU KUTURAN

Kurikulum Merdeka | MERDEKA BELAJAR | Merdeka Mengajar

CP dan TP

Capaian Pembelajaran

Pada akhir fase B, peserta didik mampu mengenal bagian tubuh tumbuhan dan fungsinya serta memahami pemanfaatan tumbuhan dalam kehidupan sehari-hari yang berkaitan dengan kearifan lokal di lingkungan sekitar, serta menunjukkan sikap peduli terhadap kelestarian tumbuhan.

Tujuan Pembelajaran

Setelah mengikuti kegiatan pembelajaran, peserta didik diharafkan mampu :

1. Mengidentifikasi bagian tubuh tumbuhan.
2. Menjelaskan fungsi bagian tubuh tumbuhan.
3. Mengaitkan bagian tumbuhan dengan pemanfaatannya dalam kearifan lokal.
4. Menunjukkan sikap peduli terhadap tumbuhan.

LIVEWORKSHEETS

Petunjuk Penggunaan

1. Bacalah setiap petunjuk dengan teliti sebelum memulai kegiatan.
2. Isilah identitas diri pada halaman yang telah disediakan.
3. Pelajari materi pada setiap bagian dengan seksama.
4. Tonton video pembelajaran (jika tersedia) untuk membantu memahami materi.
5. Kerjakan setiap kegiatan secara berurutan mulai dari kegiatan 1 hingga selesai.
6. Untuk soal interaktif:

- Pilihan ganda → pilih jawaban yang paling tepat
- Menjodohkan → pasangkan dengan benar
- Drag and drop → geser jawaban ke tempat yang sesuai

7. Kerjakan soal dengan jujur dan penuh tanggung jawab.
8. Jika mengalami kesulitan, tanyakan kepada guru atau orang tua.
9. Periksa kembali jawaban sebelum mengumpulkan.

Selamat Belajar :)

LIVEWORKSHEETS

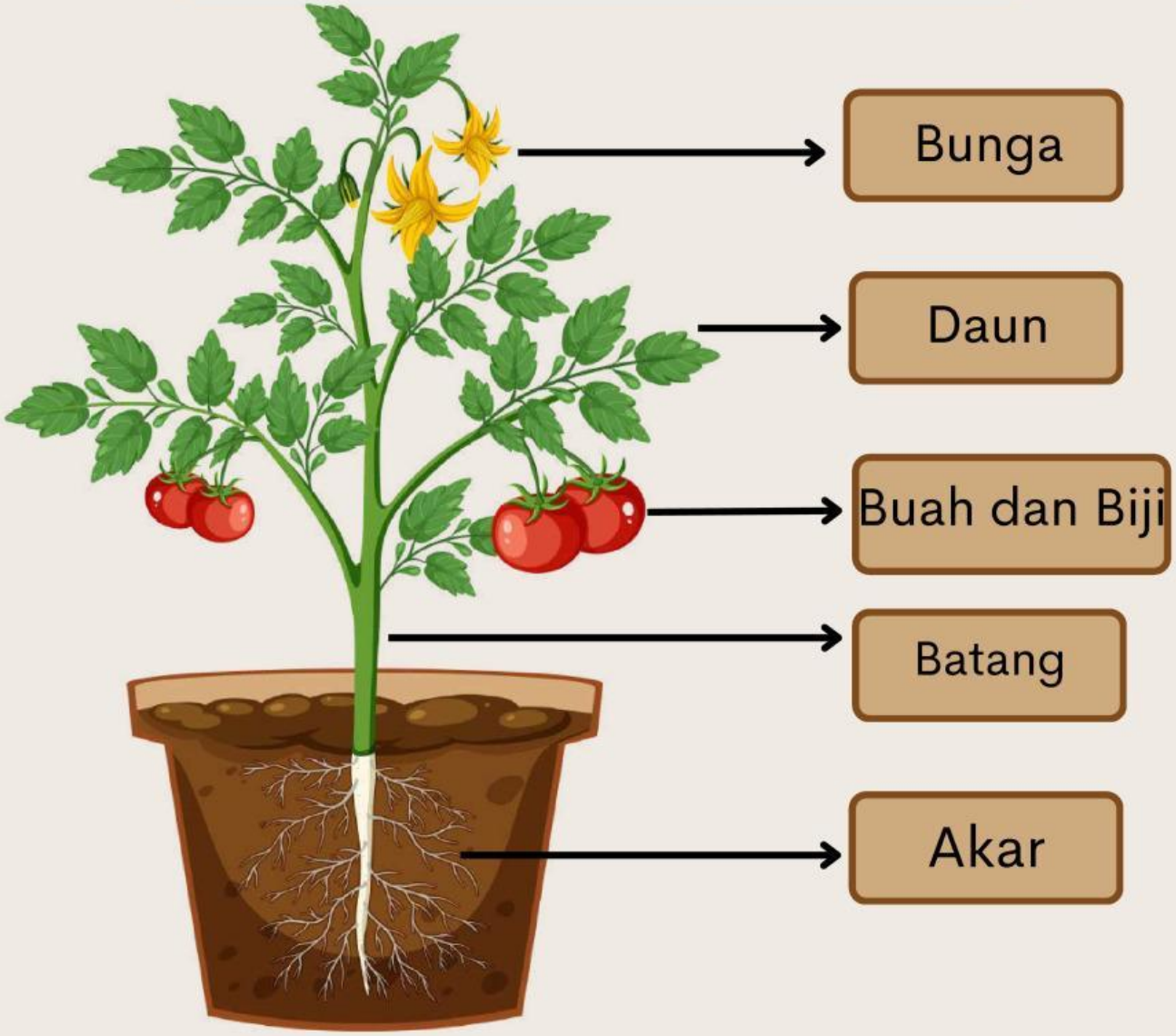
Ayo Membaca :)

Tumbuhan memiliki bagian-bagian penting seperti akar, batang, daun, bunga, buah, dan biji. Setiap bagian memiliki fungsi yang berbeda. Dalam kehidupan sehari-hari, masyarakat memanfaatkan bagian tumbuhan melalui kearifan lokal, seperti daun pisang untuk membungkus makanan atau bambu untuk membuat rumah.

LIVEWORKSHEETS

Bagian-Bagian Tubuh Tumbuhan

bagian tubuh tumbuhan terdiri dari:



LIVEWORKSHEETS

Fungsi Bagian Tumbuhan

Akar

Akar berfungsi menyerap air dan zat hara serta menopang tumbuhan, dan dalam kehidupan sehari-hari sering dimanfaatkan sebagai bahan obat tradisional.

Batang

Batang berfungsi menopang tumbuhan dan menyalurkan zat makanan, serta dimanfaatkan seperti bambu untuk membuat rumah dan kerajinan.

Daun

Daun berfungsi sebagai tempat fotosintesis, dan sering digunakan seperti daun pisang untuk membungkus makanan tradisional yang ramah lingkungan.

Bunga

Bunga berfungsi sebagai alat perkembang biakan, serta dimanfaatkan dalam kegiatan adat dan keagamaan.

Buah dan Biji

Buah dan biji berfungsi melindungi dan menghasilkan tumbuhan baru, serta dimanfaatkan sebagai bahan makanan dan ditanam kembali.

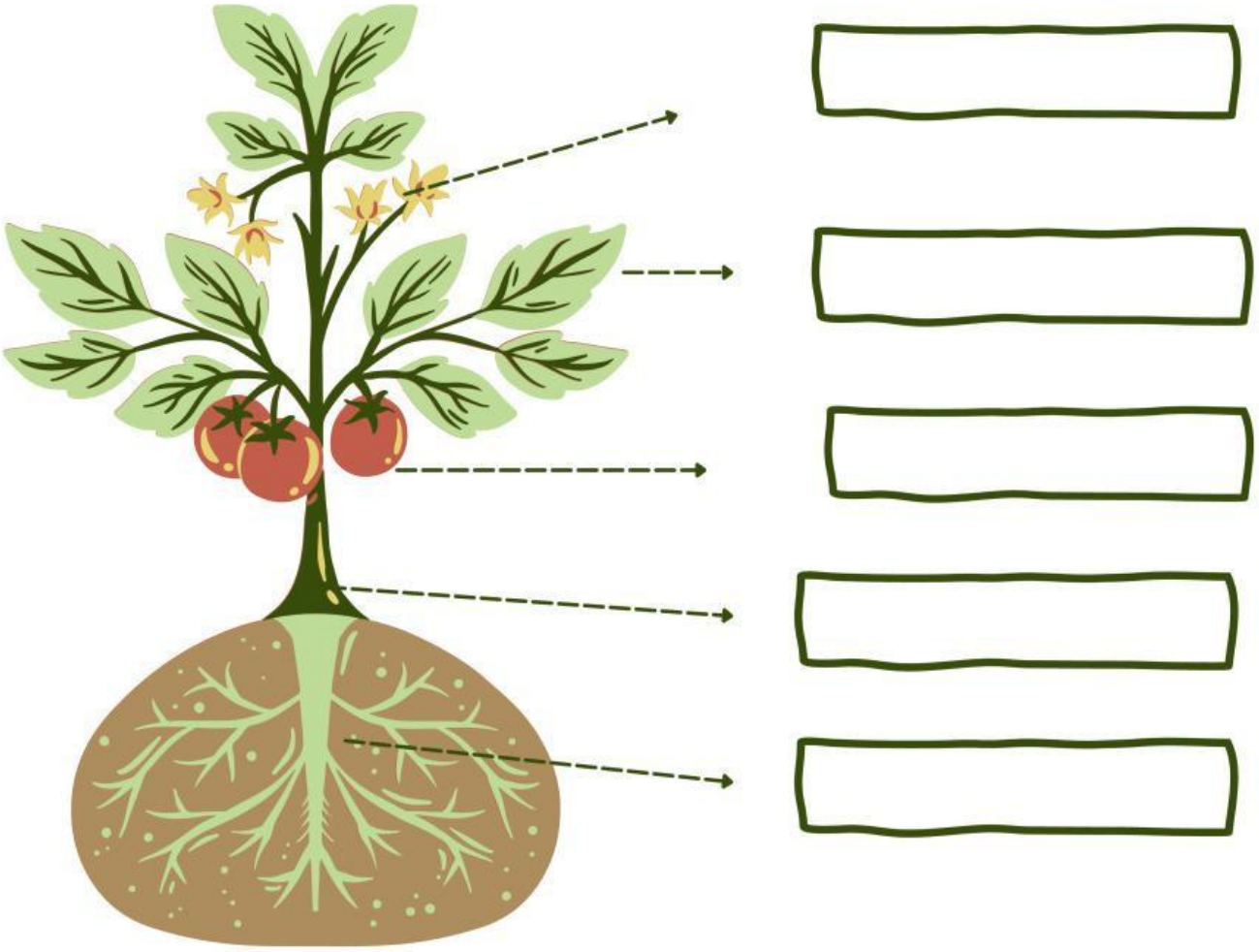
LIVEWORKSHEETS

Kegiatan 1

Nama:

Kelas:

Seret nama bagian tumbuhan sesuai gambar yang dimanfaatkan dalam kehidupan sehari-hari.



Akar

Daun

Buah dan biji

Bunga

Batang

LIVEWORKSHEETS

Kegiatan 2

Nama : Kelas :

BAGIAN TUBUH TUMBUHAN DAN PEMANFAATAN DALAM KEHIDUPAN SEHARI-HARI

Pasangkan bagian tubuh tumbuhan dengan fungsi dan pemanfaatanya secara tepat dengan menarik garis.

	●	●	Melindungi biji dan dimanfaatkan sebagai bahan makanan.
	●	●	Menopang tumbuhan dan dimanfaatkan sebagai bahan bangunan bambu
	●	●	Menyerap air dan dimanfaatkan sebagai obat tradisional.
	●	●	Tempat fotosintesis dan digunakan membungkus makanan tradisional.
	●	●	Alat perkembangbiakan dan digunakan dalam upacara adat.

LIVEWORKSHEETS

Kegiatan 3

Nama:

Kelas:

AYO BELAJAR BAGIAN-BAGIAN TUMBUHAN

Beri tanda lingkaran pada jawaban yang benar di bawah ini.

1. Bagian tumbuhan yang berada di dalam tanah adalah...

a. Daun
b. Batang
c. Akar
d. Bunga

2. Daun berfungsi sebagai....

a. Membuat makanan
b. Menyerap air dan zat hara
c. Tempat fotosintesis
d. Melindungi biji

3. Batang bambu sering dimanfaatkan untuk....

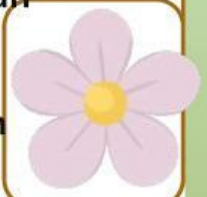
a. Obat
b. Bangunan dan kerajinan
c. Pewarna
d. Biji

4. Buah pada tumbuhan bermanfaat sebagai...

a. Alat musik
b. Makanan
c. Bahan bangunan
d. Biji

5. Bunga pada tumbuhan berfungsi sebagai...

a. Alat perkembang biakan
b. Tempat menyimpan air
c. Menompang tumbuhan
d. Bunga



6. Buah berfungsi untuk...

a. Menyerap air
b. Melindungi biji
c. Membuat makanan
D. Menompang tumbuhan

7. Biji pada tumbuhan berfungsi sebagai.....

a. Tempat fotosintesis
b. Calon tumbuhan baru
c. Penompang tumbuhan
d. Penyerapan air

8. Daun pisang di manfaatkan oleh masyarakat untuk.....

a. Mainan
b. Pembungkusmakanan tradisional
c. Alat tulis
d. Buah

LIVEWORKSHEETS