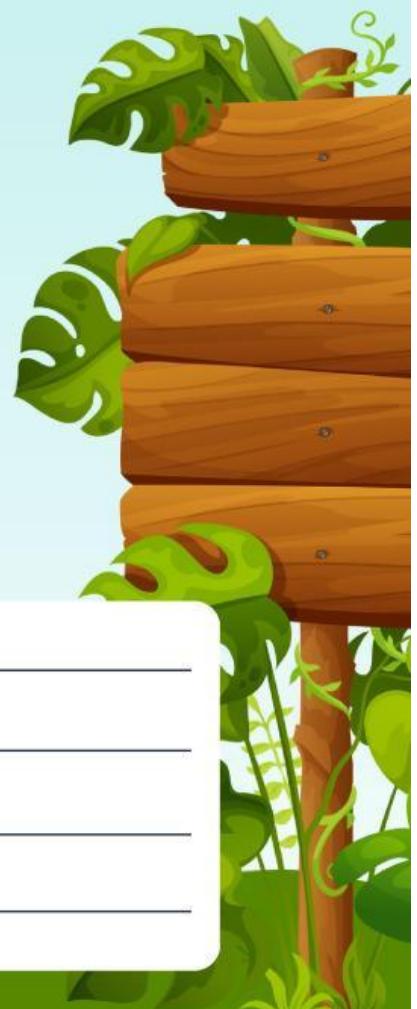


Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

Morfologi Tumbuhan



Nama : _____
Kelompok : _____
Tanggal : _____
Lokasi pengamatan : _____



Biologi Kelas XI SMA/MA

LIVWORKSHEETS

Aktivitas 1

Tujuan kegiatan

- Mengamati morfologi tumbuhan secara langsung di kebun
- Menjelaskan hubungan bentuk bagian tumbuhan dengan fungsinya
- Menghubungkan bentuk tumbuhan dengan lingkungan tempat tumbuh

Pertanyaan:

1. Mengapa bagian-bagian tumbuhan memiliki bentuk berbeda pada setiap lingkungan?

Tuliskan jawaban awalmu 

2. Tuliskan 2–3 pertanyaan penelitianmu!

Jawab: _____

3. Tuliskan dugaan awalmu!

Contoh:

Jika tumbuhan berada di tempat yang teduh, maka daunnya cenderung lebih lebar untuk menangkap cahaya lebih banyak

Hipotesis kelompok: _____

Aktivitas 2

Instruksi:

Amati minimal 2 jenis tumbuhan di zona kalian!

Bagian Tumbuhan	Tanaman 1	Tanaman 2
Nama Tumbuhan		
Habitat mikro (teduh/terbuka/lembap/kering)		
Bentuk Akar		
Bentuk Batang		
Bentuk Daun		
Bunga/Buah (jika ada)		
Ciri Khusus		
Sketsa tanaman		

Aktivitas 3

Analisis hasil

Jawab pertanyaan berikut:

1. Apa persamaan kedua tumbuhan tersebut?

2. Apa perbedaannya?

3. Bagaimana bentuk morfologi membantu tumbuhan beradaptasi dengan lingkungannya?

Kesimpulan

Tuliskan kesimpulan akhir berdasarkan pengamatanmu:

Kesimpulan: _____

Refleksi Diri

Checklist (centang ✓)

Pertanyaan	Ya	Tidak
Saya memahami bagian-bagian tumbuhan		
Saya dapat menjelaskan fungsi morfologi tumbuhan		
Saya mampu bekerja dalam kelompok dengan baik		
Saya menjaga lingkungan saat observasi		