

KELOMPOK

ANGGOTA

- 1
- 2
- 3
- 4

LKPD KELOMPOK A TANAMAN DIKOTIL DAN MONOKOTIL

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Murid mampu menjelaskan ciri ciri tumbuhan dikotil dan monokotil
2. Murid mampu mengklasifikasikan tumbuhan dikotil dan monokotil berdasarkan struktur dan ciri cirinya

B. ILUSTRASI

Tumbuhan di sekitar kita banyak ragam dan jenisnya. Dilihat dari morfologinya yang berupa bentuk akar batang dan daunnya dan bunganya kita bisa mengelompokkan tanaman tersebut ke dalam jenis tanaman dikotil dan monokotil.

C. ALAT DAN BAHAN

Tanaman Padi	Tanaman Kacang Tanah
Tanaman Terong	Tanaman lombok
Tanaman Jagung	Tanaman Rumput

D . PROSEDUR PERCOBAAN

1. Am,bil tanaman padi yang masih lengkap beserta akarnya, kemudian amati bagaimana bentuk akar batang daun dan bunganya.
2. Am,bil tanaman terong yang masih lengkap beserta akarnya, kemudian amati bagaimana bentuk akar, batang ,daun dan bunganya.
3. Lanjutkan langkah 1 dan 2 untuk untuk tanaman jagung,lombok, kacangtanah, lombok dan rumput
4. Catat hasil pengamatan dalam tabel berikut

Tabel Hasil Pengamatan

Beri Tanda ceklist (V) pada tabel berikut

No	Nama tumbuhan	Akar			Batang			Daun							Bunga	
		Ada/tdk	Seabut	Tumpang	Ada/ Tidak bercaban g	Tidak bercaban g	Ada/ Tidak menjari	menyirip	Oval, lonjong, jantung	Melengkung	Sejajar	Sejajar	Menggulung saat tunas	Terbelah dua saat tunas	Kelopak kelipatan 3	Krtopak kelipatan 2 atau 5
1																
2																
3																
4																
5																
6																

5. Dari tabel hasil pengamatan kelompokkan tanaman yang mempunyai ciri ciri yang sama
6. Dari Hasil pengamatan kelompokkan mana yang termasuk tumbuhan dikotil
7. Dari Hasil pengamatan kelompokkan mana yang termasuk tumbuhan monokotil
8. Jelaskan ciri ciri tumbuhan monokotil

9. Pasangkan gambar yang ada di samping tabel, termasuk ciri ciri tumbuhan dikotil dan monokotil dengan memberi anak panah



Klasifikasikanlah!

Isilah tabel berikut menggunakan gambar yang tersedia sesuai dengan ciri-ciri tumbuhan monokotil dan dikotil

	Monokotil	Dikotil	
			
			
			
			
			
			

5
LIVEWORKSHEETS

10. Tuliskan kesimpulanmu