

## Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

Mata Pelajaran : Biologi  
Sub Materi : Modifikasi Tumbuhan beserta fungsinya  
Kelas/Semester : XI / 1  
Alokasi Waktu : 1 JP ( 45 menit)  
Nama/No. Absen :

### Tujuan

- ❖ Setelah mengamati gambar, siswa mampu menjelaskan macam-macam modifikasi pada tumbuhan
- ❖ Siswa mampu menguraikan fungsi dari masing-masing modifikasi akar, batang, dan daun dengan benar
- ❖ Siswa dapat menyimpulkan dengan tepat tumbuhan apa saja yang dapat mengalami modifikasi

### Pengantar

## Petunjuk

- ❖ Amati **Gambar 1**. Pasangkan gambar dengan keterangan nama struktur organ tumbuhan yang termodifikasi, kemudian buatlah garis ke jawaban yang benar.
- ❖ Perhatikan **Gambar 2**. Lalu pilihlah nama yang sesuai dan uraikan fungsi dari masing-masing organ tumbuhan yang termodifikasi pada **Tabel 1**.

Gambar 1.



Modifikasi daun

Modifikasi batang

Modifikasi akar

Gambar 2.



Tabel 1.

Bentuk/Struktur Batang	Fungsi Modifikasi

## Kesimpulan