

LKPD 3.4

Struktur dan Fungsi Jaringan Tumbuhan

Nama/ Kelas:



Melalui Lembar Kerja ini, kamu akan dapat:

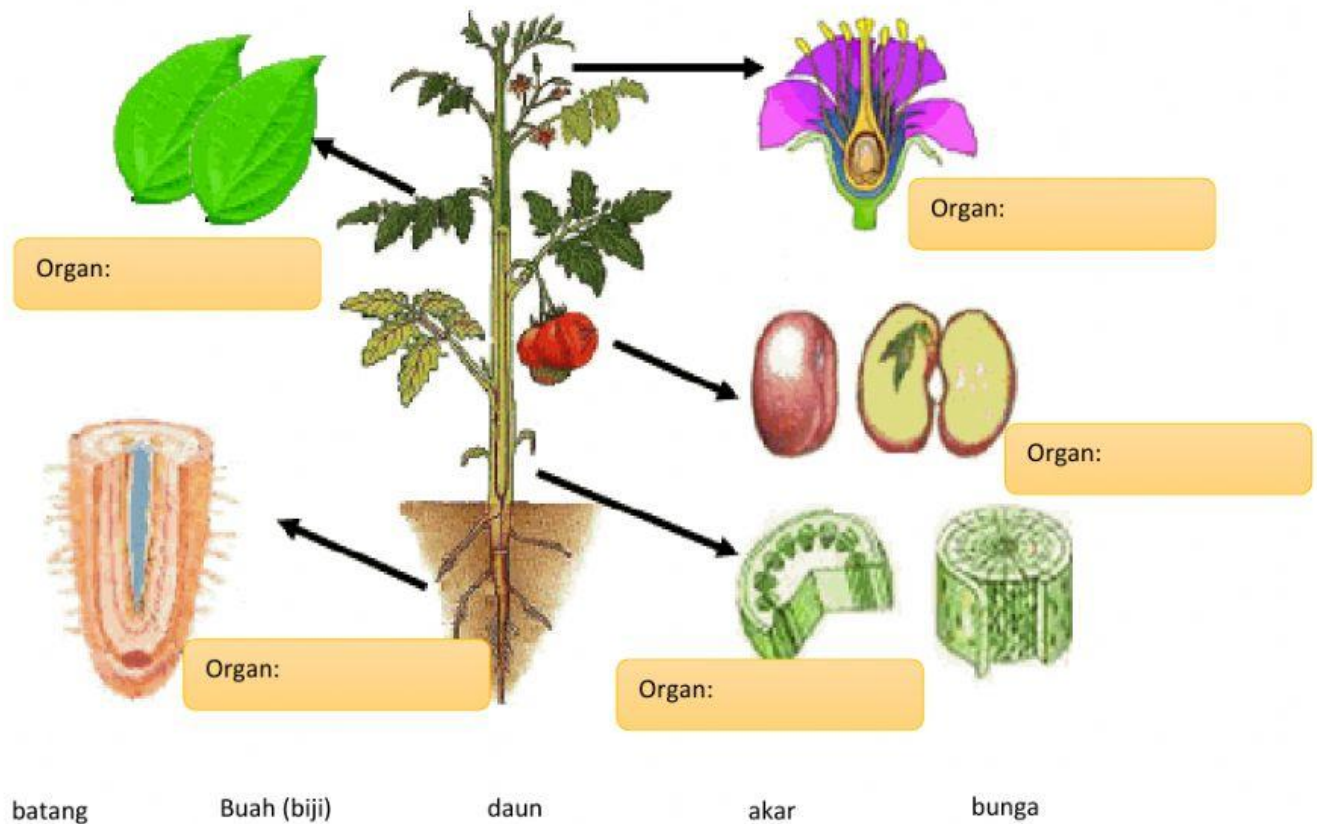
1. Menganalisis struktur dan fungsi organ tumbuhan
2. Menganalisis struktur dan fungsi jaringan tumbuhan

1. SIMAK VIDEO BERIKUT!



LKPD Struktur dan Fungsi Jaringan Tumbuhan – Dwi Sasmita Ningtyas, S.Pd – 2022/2023

2. LENGKAPI GAMBAR BERIKUT DENGAN NAMA ORGAN, DENGAN CARA MELETAKKAN PILIHAN JAWABAN PADA TEMPAT YANG BENAR!



3. IDENTIFIKASI JENIS PERAKARAN TUMBUHAN BERIKUT, DENGAN CARA MEMILIH JAWABAN YANG TERSEDIA!



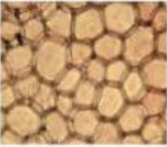
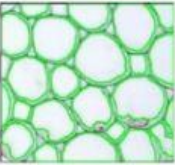
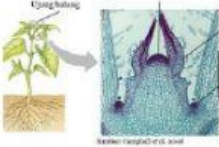
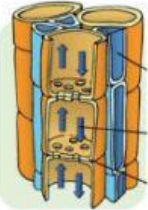
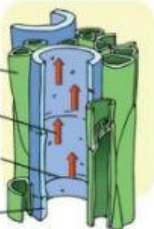
4. PASANGKAN ORGAN TUMBUHAN DENGAN FUNGSINYA, DENGAN CARA MENARIK GARIS!

Akar	Sebagai Organ Reproduksi
Batang	Calon tumbuhan baru
Daun	Menopang dan menegakkan tumbuhan
Bunga	Menyerap air dan unsur hara
Buah (Biji)	Tempat terjadinya fotosintesis

5. SIMAK VIDEO BERIKUT!



7. IDENTIFIKASI NAMA JARINGAN BERIKUT, DENGAN CARA MEMILIH JAWABAN YANG TERSEDIA, DAN PASANGKAN DENGAN FUNGSINYA, DENGAN CARA MENARIK GARIS!

GAMBAR JARINGAN	NAMA JARINGAN	CIRI DAN FUNGSI JARINGAN
		Memiliki penebalan di seluruh dinding sel, tersusun atas lignin, menyokong dan memperkuat tumbuhan
		Memiliki penebalan sebagian dinding sel, tersusun atas selulosa, menyokong dan memperkuat tumbuhan
		Sel masih aktif membelah, berperan dalam pertumbuhan tanaman makanan
		Terdiri dari selapis sel, melindungi jaringan yang ada di bawahnya
		Memiliki ruang antar sel, sebagai tempat menyimpan cadangan
		Terdapat sekat, mengangkut hasil fotosintesis ke seluruh bagian tumbuhan
		Tidak terdapat sekat, mengangkut air dan mineral dari tanah ke seluruh bagian tumbuhan