

LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

BAB 1

TOPIK A. BAGIAN TUBUH TUMBUHAN

Nama :

Kelas :

IDENTITAS

Penyusun : Annisa Yuliyanti

Satuan Pendidikan : SDN Buana Perjuangan

Kelas : 4

Mata Pelajaran : Ilmu Pengetahuan Alam

Topik : Bagian Tubuh Tumbuhan



Tujuan Pembelajaran

1. Mengidentifikasi bagian tubuh tumbuhan dan mendeskripsikan fungsinya.
2. Mendeskripsikan proses fotosintesis dan mengaitkan pentingnya proses ini bagi makhluk hidup.
3. Membuat simulasi menggunakan bagian atau otot bantu sederhana tentang siklus hidup tumbuhan.

Petunjuk Belajar

1. Tulislah identitas pada kolom yang telah disediakan.
2. Bacalah Petunjuk kerja sebelum mengerjakan soal
3. Mintalah bantuan guru jika terdapat soal yang sulit
4. Kerjakan soal dengan cermat dan teliti
5. Tekan tombol finish jika telah selesai mengerjakan LKPD
6. Selamat mengerjakan! :)

INFORMASI PENDUKUNG

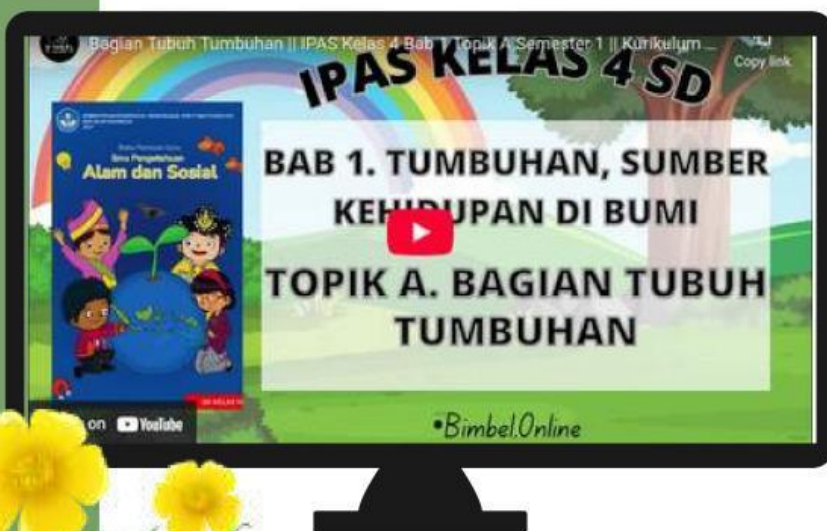


Sama seperti anggota tubuh kita, bagian tubuh tumbuhan juga memiliki peran dan fungsinya masing-masing.

Tumbuhan berperan sebagai sumber makanan bagi manusia dan hewan. Juga berperan penting dalam ketersediaan udara yang kita hirup untuk bernapas. Bisa dibilang tumbuhan sangat penting keberadaanya di Bumi. Bagaimana bisa? Yuk, kita pelajari semua hal tentang tumbuhan pada bab ini!



Simak video pembelajaran berikut, agar lebih paham ! 😊

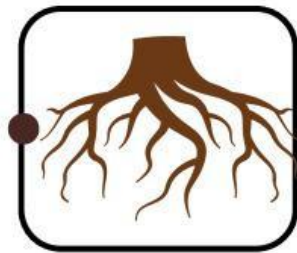




Kegiatan 1

Ayo kita Menghubungkan kata kerja dengan gambar yang sesuai.

1. Tempat terjadinya penyerbukan dan pembuahan



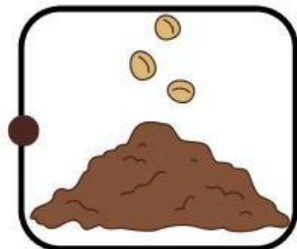
2. Calon tumbuhan baru



3. Alat reproduksi



4. Memopang dan mengangkat zat makanan



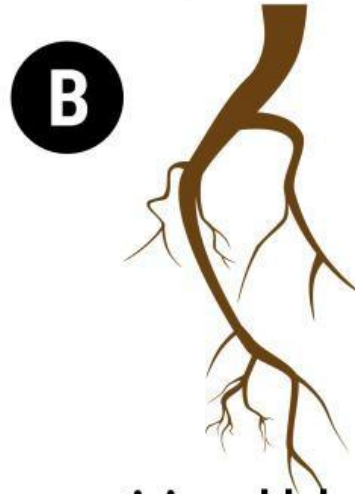
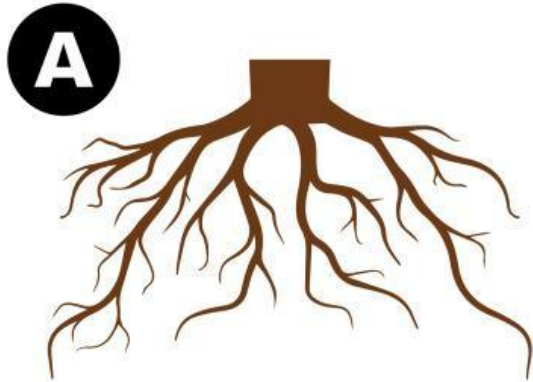
5. Menyerap air dan tanah



Ayo berlatih



Perhatikan gambar berikut!



Berdasarkan video yang telah kamu amati, jawablah pertanyaan dengan mengetik di kolom yang disediakan!

Gambar manakah yang menunjukkan akar tunggang ?

Gambar manakah yang menunjukkan akar serabut ?

Apa yang membedakan akar serabut dan akar tunggang ?

AKAR SERABUT



AKAR TUNGGANG





Centang salah satu jawaban yang benar pada lingkaran yang tersedia ya !

1. Bagian tumbuhan yang berfungsi menyerap air dan mineral air dari tanah adalah....

☐ Batang

☐ Akar

2. Proses pembuatan makanan oleh tumbuhan disebut ...

☐ Fotosintesis

☐ Evaporasi

3. Biji merupakan hasil dari

☐ Pertumbuhan bunga

☐ Penyerapan air



Ayo Kerjakan



Berdasarkan video yang telah kamu amati, daun terdiri dari 4 bentuk. Jelaskan 2 bentuk daun dibawah ini dan tuliskan ke dalam kolom yang disediakan!

Daun Sejajar



Daun Melengkung



Ayo Berlatih



Bunga dikelompokkan menjadi dua yaitu bunga sempurna dan bunga tidak sempurna. Contoh bunga sempurna adalah kembang sepatu, sedangkan contoh bunga tidak sempurna adalah bunga jagung. Mengapa masing-masing bunga dikategorikan demikian?



