



TAHAP 1: STIMULATION (PEMBERIAN RANGSANGAN)

AYO MENGAMATI!

Perhatikan gambar berbagai jenis tumbuhan di bawah ini !



Pohon
mangga



Bunga
mawar



Tanaman
cabai



Rumput



Pohon
Pisang





Diskusikan dengan teman kelompokmu!



1 Tumbuhan apa saja yang kamu lihat dalam gambar?

.....

2 Apakah semua tumbuhan memiliki bagian yang sama?

.....

3 Coba sebutkan 3 tumbuhan yang ada di sekitar rumahmu !

.....

Tulis jawabanmu disini:

.....
.....
.....
.....



TAHAP 2 : PROBLEM STATEMENT (IDENTIFIKASI MASALAH)

Sobat cerdas, sebelum mengenal lebih dalam, mari kita melihat video tentang bagian-bagian Tumbuhan melalui video YouTube dibawah ini.



Amati pohon kelapa
di bawah ini!



Pohonnya tinggi
sekali!
Menurutmu,
bagaimana cara
air dari tanah
bisa sampai ke
daun yang di
atas sana?



Sobat cerdas,

manakah informasi yang tepat? mari kita uji pemahaman awal kita! Beri tanda centang (V) pada kolom yang tepat ya!

No.	Pernyataan	Benar	Salah
1	Akar berfungsi untuk menyerap air dan mineral dari dalam tanah untuk kebutuhan tumbuhan.	☐	☐
2	Dengan bantuan sinar matahari, daun mengolah air dan udara menjadi makanan bagi tumbuhan.	☐	☐
3	Di dalam buah terdapat biji yang jika ditanam kembali akan tumbuh menjadi pohon baru.	☐	☐
4	Batang bertugas mengalirkan air dan mineral dari akar menuju ke daun.	☐	☐
5	Bunga pada ranting pohon lama-kelamaan akan tumbuh dan berubah menjadi buah.	☐	☐



TAHAP 3: DATA COLLECTION (PENGUMPULAN DATA)

AYO MENCARI TAHU!



Sobat cerdas ayo diskusikan bersama kelompokmu!

DAUN

BUNGA

BUAH

BATANG

AKAR

Diskusikan bersama
kelompokmu, lalu isilah
tabel di halaman kanan ya!



Bagian tumbuhan	Fungsinya	Apa yang terjadi jika bagian ini tidak ada
1. Akar 		
2. Batang 		
3. Daun 		
4. Bunga 		
5. Buah 		



TAHAP 4: DATA PROCESSING (PENGOLAHAN DATA)

SOBAT CERDAS AYO PRESENTASI !

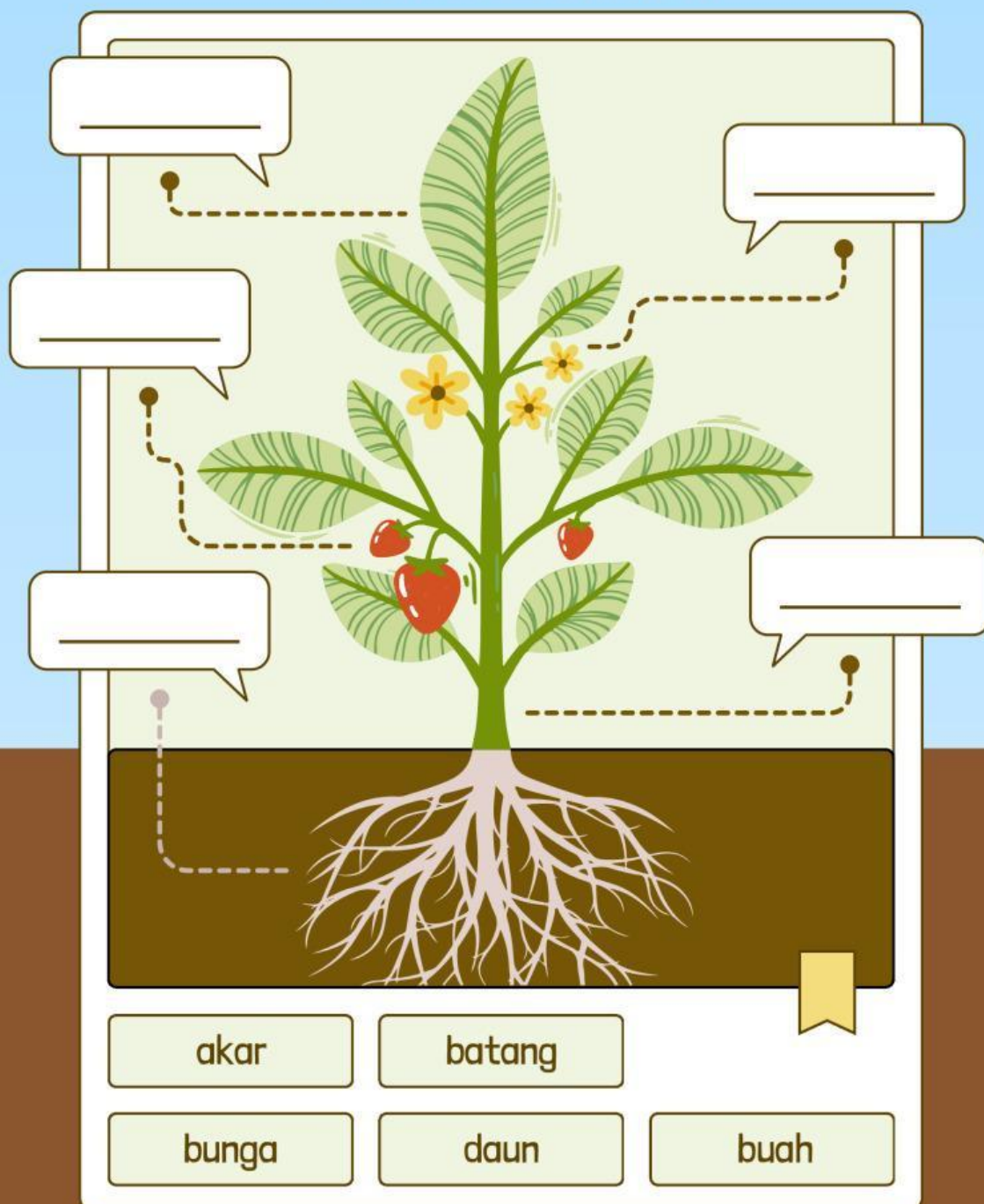
Presentasikan hasil kerja kelompokmu di depan kelas!



TAHAP 5: VERIFICATION (PEMBUKTIAN)

SOBAT CERDAS AYO SEBUTKAN

Sobat cerdas ayo sebutkan bagian-bagian
Tumbuhan dibawah ini!





TAHAP 6: GENERALIZATION (MENARIK KESIMPULAN)

AYO SIMPULKAN!

Sobat cerdas ayo sebutkan bagian-bagian
Tumbuhan dibawah ini!



Kesimpulan



Setiap bagian tumbuhan
memiliki fungsi penting dan
saling bekerja sama agar
tumbuhan dapat tumbuh dan
berkembang dengan baik!



Hal yang paling menarik
yang aku pelajari hari ini

