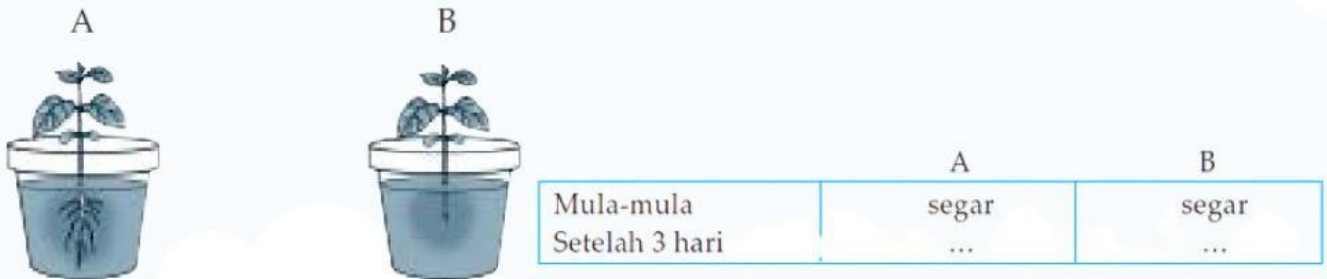


Mengamati Fungsi Akar

Lakukan percobaan dengan langkah-langkah sebagai berikut:

1. Siapkan 2 tanaman kecambah dari kacang yang tingginya ± 10 cm.
2. Cabut dengan hati-hati salah satu kecambah, dan potong bagian akarnya.
3. Tanam kembali pada potnya dan siram setiap hari.



- a. Apa perbedaan pada tanaman A dan B?
- b. Bagaimana keadaan tanaman setelah tiga hari?
- c. Apa yang menyebabkan perbedaan setelah tiga hari?
- d. Menurutmu, apa kesimpulan dari percobaan ini?

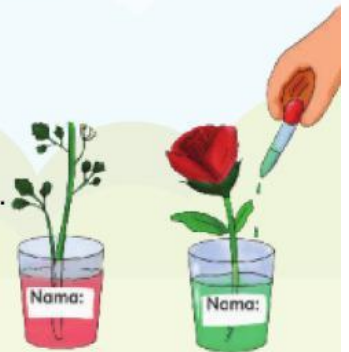
Mengamati Fungsi Batang

Alat dan bahan

1. Satu batang bunga yang berwarna putih atau seledri.
2. Pewarna makanan.
3. Satu buah gelas atau wadah untuk menyimpan bunga dan seledri.
4. Stiker label untuk nama.

Cara kerja:

1. Isilah gelas dengan air secukupnya.
2. Teteskan pewarna makanan sampai air berwarna cukup pekat.
3. Celupkan seledri dan bunga ke dalam gelas.
4. Tulis stiker label dengan nama kalian dan tempelkan di gelas.
5. Diamkan selama satu malam.



Setelah percobaan selesai, diskusikan dan jawab pertanyaan berikut.

1. Apa yang terjadi pada seledri dan bunga?
2. Cobalah untuk memotong tangkai bagian bawah dari seledri dan bunga.
Apa yang kalian amati?
3. Bagian tumbuhan apa yang kita amati pada percobaan ini?
4. Apa kira-kira fungsi dari bagian tubuh tumbuhan tersebut?