

lembar Kegiatan Peserta Didik Pengamatan Sel



A. Tujuan Pembelajaran

Melakukan pengamatan sel tumbuhan



B. Alat dan Bahan

- Bawang merah
- Pipet tetes
- Mikroskop
- Pisau/silet
- Gelas obyek
- Kaca penutup
- Air



C. Cara Kerja

1. Kupas bagian luar bawang merah dan potong umbi bawang merah secara membujur menjadi dua belahan!
2. Angkat salah satu bagian tipis dari umbi tersebut. Letakkan di atas gelas obyek!
3. Letakkan lapisan tipis tersebut di atas gelas obyek! Kemudian tetesi dengan setetes air!
4. Tutup dengan kaca penutup!
5. Amati dibawah mikroskop!
6. Gambar hasil pengamatanmu pada table berikut. Tentukan bagian-bagian membrane sel, dinding sel, sitoplasma, inti sel dan vakuola.



D. Hasil Pengamatan

Gambar Hasil Pengamatan

E. Kesimpulan