

Laporan Praktikum

Kapilaritas

TUJUAN : MENGETAHUI TEKANAN KAPILARITAS PADA TUMBUHAN

NAMA ANGGOTA KELompok :

CLASS :

ruang
guru



FISIKA | XI



ALAT DAN BAHAN :
SAWI PUTIH
TISSUE
GELAS PLASTIK
AIR
PEWARNA MAKANAN

LANGKAH KERJA:

1. CAMPURAN AIR 3/4 GELAS DAN PEWARNA MAKANAN
2. LIPAT TISSU SEPERTI GAMBAR
3. POTONG SAWI MENJADI 2 BAGIAN DAN POTONG BAGIAN BAWAH SAWI
4. MASUKKAN SAWI DAN TISSU DALAM GELAS

TABEL PENGAMatan

| Aspek | Sawi | | Tissu | |
|-----------------|---------|---------|---------|---------|
| | Sebelum | Sesudah | Sebelum | Sesudah |
| Warna | | | | |
| Volume Air (ml) | | | | |

ANALISA DATA

1. APA YANG TERJADI PADA SAWI DAN TISSU ?

2. MENGAPA AIR BISA NAIK KE BAGIAN ATAS SAWI DAN TISSU ?

3. APA FAKTOR YANG MEMPENGARUHI TEKANAN KAPILARITAS ?

4. MENURUTMU, ADAKAH APLIKASI TEKANAN KAPILRITAS PADA PERISTIWA KEHIDUPAN SEHARI HARI ?

KESIMPULAN :

APA YANG KAMU SUKAI DARI
KEGIATAN INI ?

APA YANG MENANTANG DARI
KEGIATAN INI?

RATE THIS EXPERIMENT !! START FROM 1 - 10