

## Aktivitas 3

Lakukan aktivitas ini secara berkelompok dengan masing-masing kelompok. Kembangkan sikap **kerja sama** dan saling **menghormati pendapat**, serta perhatikan keselamatan kerja.

### Tujuan

Membuktikan bahwa tumbuhan bernapas

### Alat dan Bahan

1. Tanaman di dalam pot
2. Plastik bening
3. Tali plastik (rafia)/ karet gelang

### Langkah Kerja

1. Ambillah tanaman yang ditanam di dalam pot.
2. Bungkuslah tanaman di dalam pot tersebut dengan plastik. Ikatlah bagian bawah plastik menggunakan tali plastik (rafia)/ karet gelang sehingga tanaman tersebut tertutup rapat. Untuk lebih jelasnya, perhatikan gambar berikut ini.



3. Biarkan beberapa hari, kemudian amati apa yang terjadi pada dinding plastik bagian dalam. Isikan hasil pengamatan kalian pada rubrik hasil pengamatan di bawah ini.

### Rubrik Hasil Pengamatan

Setelah tanaman dibungkus plastik dan dibiarkan selama beberapa hari, ternyata pada dinding plastik bagian dalam.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



## Aktivitas 4

Lakukan aktivitas ini secara berkelompok dengan masing-masing kelompok. Kembangkan sikap **kerja sama** dan saling **menghormati pendapat**, serta perhatikan keselamatan kerja.

### Tujuan

Mengamati pertumbuhan pada tumbuhan

### Alat dan Bahan

1. Gelas plastik
2. Kapas
3. Air
4. Mistar/penggaris
5. Biji Kacang Hijau

### Langkah Kerja

1. Basahilah kapas dengan air.
2. Tempatkanlah kapas yang basah pada dasar gelas.
3. Letakkanlah lima butir kacang hijau di atas kapas yang basah tersebut.
4. Diamkanlah selama 5 hari. Periksa kapas supaya tetap dalam kondisi basah.
5. Amati apa yang terjadi dan ukurlah tinggi tanaman tersebut. Kemudian, catatlah hasil pengukuran kalian pada tabel pengamatan di bawah ini.

**Tabel Pengamatan**

Hari ke-	Tinggi Tanaman ke-					Rata-rata
	1	2	3	4	5	