



Kegiatan 3 Membimbing Penyelidikan

Uji dengan indikator alami

1. Pipet ekstrak pinang masing-masing 3 tetes ke dalam plat tetes yang sudah diberi label.
2. Pipet masing-masing 3 tetes larutan uji (cuka, larutan sabun, larutan gambir, air jeruk, larutan promag, air mineral dan larutan kapur sirih) ke dalam ekstrak buah pinang.

Tabel Pengamatan 1: Uji dengan kertas lakmus

Lengkapilah tabel pengamatan di bawah ini berdasarkan hasil percobaan yang telah dilakukan!

No.	Larutan Uji	Perubahan warna kertas lakmus		Sifat Larutan (asam/basa/netral)
		Lakmus Merah	Lakmus Biru	
1.	Larutan cuka			
2.	Larutan sabun			
3.	Jeruk nipis			
4.	Larutan promag			
5.	Air mineral			
6.	Larutan kapur sirih			