



Nama: _____

Kelas: _____

ASAM BASA

Tujuan Pembelajaran: mengidentifikasi sifat asam dan basa dari suatu zat yang ditemui pada kehidupan sehari-hari

Ayo Kita Lakukan!



Siapkan semua bahan yang akan diujikan:
Air sabun, air perasan jeruk, air kapur sirih, air soda
kue, cuka, air bersih



Tuangkan semua bahan ke dalam wadah yang telah
disiapkan



Celupkan laksam merah dan laksam biru ke dalam
semua bahan yang diujikan





Identifikasilah perubahan warna dari kertas laksmus untuk menentukan sifat asam dan basa dari bahan yang diujikan. Tulis jawaban kalian pada kolom di bawah ini!

Bahan	Warna Lakmus Merah	Warna Lakmus Biru	Sifat Bahan
Air Sabun			
Air perasan jeruk nipis			
Air kapur sirih			
Air soda kue			
Cuka makanan			
Air bersih			