PRAKTIKUM 2

TUJUAN PERCOBAAN :

1. Membuat indikator asam dan basa dari bahan alam yang sesuai.
2. Menentukan trayek pH dari indikator asam dan basa yang telah dibuat.

ALAT DAN BAHAN :

1. Alat
	* + 1. Lumpang porselin
			2. Gelas kimia
			3. Plat tetes
			4. Pipet tetes
			5. Tabung reaksi
			6. Rak tabung reaksi
2. Bahan
3. Larutan asam dan basa
4. Larutan dengan pH 1-12
5. Bahan alam sebagai indikator asam basa

PERTANYAAN :

* + - 1. Apa warna dari ekstrak bahan alam yang akan digunakan sebagai indikator asam basa?
			2. Apa warna indikator dari bahan alam yang digunakan saat ditetesi larutan asam dan basa?
			3. Bagaimana perubahan warna indikator dari bahan alam yang digunakan saat ditetesi larutan dari pH 1-12?
			4. Pada pH berapa warna mulai berubah?
			5. Bagaimana trayek pH indikator dari bahan alam yang digunakan?