

NAMA:

KELAS:

NO. ABSEN

1. Tentukan sifat asam, basa, netral larutan atau zat berikut, kemudian drag dan tempatkan di dalam tabel senyawa asam, basa, atau netral

Larutan Cuka

Larutan garam dapur

Air kapur

Air

Larutan obat maag

Air jeruk

ASAM	BASA	NETRAL

2. Buatlah garis yang menghubungkan jenis indikator dan contoh indikatornya!

JENIS INDIKATOR

CONTOH INDIKATOR

Indikator Alami

Fenolftalein

Larutan indikator

Kunyit

Indikator laksus

Kertas laksus merah dan biru

3. Jika air jeruk diuji menggunakan kertas laksus biru, maka kertas laksus tersebut akan berwarna .....

4. Jika air kapur diuji menggunakan kertas laksus merah, maka kertas laksus tersebut akan berwarna .....

5. Jika larutan NaCl diuji menggunakan kertas laksus merah, maka kertas laksus tersebut akan berwarna .....