

SOAL LATIHAN "KLASIFIKASI MATERI DAN PERUBAHANNYA"

❖ Isilah titik-titik di bawah ini dengan jawaban yang benar!

1. Suatu zat yang dengan reaksi kimia tidak dapat diuraikan lagi menjadi zat lain disebut
2. Unsur yang bersifat dapat menghantarkan panas dan listrik adalah
3. P, Zn, dan Fe berturut-turut merupakan lambang atom dari unsur
4. Nama senyawa dari N_2O adalah
5. Komponen-komponen penyusun senyawa mempunyai komposisi yang
6. Larutan NaOH jika dimasukkan dalam indikator alami bunga nusa indah akan berwarna
7. Natrium fluorida sering kita jumpai pada
8. Kelemahan dari indikator alami adalah
9. Kertas lakmus yang dimasukkan dalam larutan NaCl warnanya akan
10. Larutan yang tergolong asam mempunyai pH

➤ Pilih dan isikan satu jawaban yang sesuai dengan pertanyaan-pertanyaan di atas !

atom	unsur	senyawa	campuran
unsur logam	unsur non logam	unsur metaloid	molekul
nitrogen dioksida	nitrogen monoksida	dinitrogen monoksida	
seng, besi, dan fluor	fosfor, seng, dan besi		besi, aluminium, dan plutonium
tetap	tidak tetap	berubah-ubah	garam dapur
merah	kuning	hijau	biru
ketelitiannya rendah	mudah didapat	ketelitiannya tinggi	ungu
pH kurang dari 7	pH sama dengan 7	pH lebih dari 7	pasta gigi
			tetap/tidak berubah
			soda kue