

PERUBAHAN FISIKA DAN PERUBAHAN KIMIA ZAT



NAMA

KELAS

PERUBAHAN KIMIA DAN FISIKA SUATU ZAT

1. Tentukan perubahan yang terjadi pada beberapa kegiatan di bawah ini, dengan memilih perubahan fisika/perubahan kimia

No	Kegiatan	Perubahan yang terjadi
1.	Memanaskan lilin	
2.	Beras diubah menjadi tepung	
3.	Gula dilarutkan dalam air	
4.	Singkong menjadi tape	
5.	Bola lampu listrik menyala	
6.	Kayu diubah menjadi kursi	
7.	Pembakaran kayu	
8.	Makanan berubah menjadi basi	
9.	Air berubah menjadi es	
10.	Besi berkarat	

2. Kelompokkan ciri-ciri berikut pada perubahan fisika atau perubahan kimia dengan cara tarik dan lepaskan (drag and drop) pada kotak!

Tidak terbentuk zat baru

Terjadi perubahan bentuk

Tidak menghasilkan gas

Terjadi perubahan warna

Menghasilkan zat baru

Tidak terjadi perubahan rasa

Terjadi perubahan suhu

Tidak terbentuk endapan

PERUBAHAN FISIKA

PERUBAHAN KIMIA