

QUIZ PERUBAHAN FISIKA DAN KIMIA

Tujuan :

Peserta didik dapat mengidentifikasi peristiwa perubahan fisika dan perubahan kimia

TABEL 1. CIRI PERUBAHAN FISIKA DAN KIMIA

BERIKAN TANDA CENTANG PADA CIRI PERUBAHAN FISIKA ATAU PERUBAHAN KIMIA YANG SESUAI!

CIRI-CIRI / KARAKTERISTIK :	PERUBAHAN FISIKA	PERUBAHAN KIMIA
Menghasilkan zat baru		
Terjadi perubahan warna		
Perubahan bersifat sementara atau dapat kembali lagi seperti semula		
Menghasilkan gas atau endapan		
Menghasilkan suara berdesis atau gelembung saat bereaksi		
Mengalami perubahan energi (panas/dingin, nyala/kelistrikan)		
Terjadi perubahan wujud		
Perubahan bersifat tetap		
Timbul bau / aroma berbeda		
Tidak menghasilkan zat baru		

TABEL 2. IDENTIFIKASI PERISTIWA PERUBAHAN FISIKA DAN KIMIA

TENTUKAN PILIHAN PERISTIWA PERUBAHAN FISIKA ATAU PERUBAHAN KIMIA YANG TERJADI

NO	PERISTIWA	PERUBAHAN FISIKA / KIMIA
1.	Sumbu lilin yang terbakar	
2.	Singkong menjadi tape	
3.	Es batu yang mencair	
4.	Paku besi yang berkarat	
5.	Kain menjadi baju	
6.	Kedelai menjadi tempe	
7.	Mengikat tali menjadi simpul	
8.	Kertas dibakar menjadi abu	
9.	Gula larut dalam air	
10.	Beras menjadi tepung	
11.	Nasi menjadi nasi basi	
12.	Kembang Api yang dinyalakan	
13.	Kertas lipat menjadi origami	
14.	Pelapukan kayu	
15.	Penguraian sampah organik menjadi kompos	



SUDAH SELESAI? SELAMAT, ANDA BERHASIL MENYELESAIKAN QUIZ HARI INI!
Bagi yang nilainya belum tuntas silakan pelajari materi dan kerjakan quiz ini lagi!

TETAP SEMANGAT DALAM BELAJAR.