

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Mata Pelajaran : IPA

Materi : Perubahan Fisika dan Perubahan Kimia

Kelas/Semester : VII / Ganjil

1. Tujuan Pembelajaran

Setelah mengerjakan LKS ini, siswa diharapkan mampu:

1. Menjelaskan pengertian perubahan fisika dan perubahan kimia.
2. Membedakan ciri-ciri perubahan fisika dan perubahan kimia.
3. Mengelompokkan peristiwa sehari-hari ke dalam perubahan fisika atau kimia.
4. Mengelompokkan contoh-contoh perubahan kimia dan fisika dalam kehidupan sehari-hari.

2. Kegiatan 1: Mengamati dan Mengelompokkan

Perhatikan peristiwa berikut, lalu beri tanda centang (✓) pada kolom yang sesuai.

No	Peristiwa	Perubahan Fisika	Perubahan Kimia
1	Es batu mencair		
2	Kertas Dibakar		
3	Air mendidih		
4	Kertas di robek robek		
5	Lilin meleleh		

3.jawablah soal dibawah ini

1. Peristiwa berikut yang termasuk perubahan fisika adalah

- A Besi berkarat
- B. Kertas dibakar
- C. Air membeku menjadi es
- D. Buah membusuk

2. Ciri utama dari perubahan kimia adalah ...

- A. Dapat kembali ke bentuk semula
- B. Tidak terjadi perubahan warna
- C. Terjadi perubahan ukuran saja
- D. Menghasilkan zat baru