

LKPD Pertemuan 4 "Perubahan Fisika dan Kimia"



Satuan Pendidikan : SMP Negeri 3 Pontianak
Mata Pelajaran : IPA SMP Kelas VII
Alokasi Waktu : 2 x 40 menit

Tujuan Pembelajaran :

1. Membedakan perubahan fisika dan kimia.
2. Mendeskripsikan siklus air dalam kaitannya dengan perubahan wujud zat.
3. Menyebutkan tanda-tanda terjadinya reaksi kimia.
4. Mengidentifikasi perubahan zat dalam kehidupan sehari-hari sebagai perubahan fisika atau kimia.

KEGIATAN 1

A. Petunjuk Pengerjaan



Coretlah salah satu kata yang tidak sesuai dengan gambar perubahan wujud zat dalam kehidupan sehari-hari di bawah ini.

Contoh:



Perubahan Fisika / ~~Kimia~~

B. Soal

1	Perubahan Fisika / Kimia 	2	Perubahan Fisika / Kimia 
---	---	---	--

3	Perubahan Fisika / Kimia 	4	Perubahan Fisika / Kimia 
5	Perubahan Fisika / Kimia 	6	Perubahan Fisika / Kimia 
7	Perubahan Fisika / Kimia 	8	Perubahan Fisika / Kimia 

KEGIATAN 2

A. Petunjuk Pengerjaan

Bacalah uraian soal dengan seksama, kemudian jabarkanlah jawaban Anda berdasarkan konsep perubahan fisika dan kimia yang sudah dipelajari.

B. Soal

Ketika kalian makan, perubahan apa saja yang terjadi pada makanan tersebut? Perubahan apa yang terjadi pada tubuh kalian? Identifikasi semua perubahan selama proses makan sebagai perubahan fisika atau kimia dan berikan alasannya.

Jawaban: