

L K P D

Perubahan Fisika kimia

Kelompok:

Anggota Kelompok:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.

Untuk SMP/MTs Kelas 7
Kurikulum Merdeka

Petunjuk Penggunaan

1. Berdoa sebelum
Mengerjakan
2. Tuiskan identitas pada
lembar kerja
3. Perhatikan langkah
langkah kegiatan dengan
teliti
4. Kerjakan soal diskusi
secara runtut
5. Presentasikan hasil yang
telah anda peroleh



Tujuan Pembelajaran



- Melalui percobaan peserta didik mampu mengidentifikasi perubahan fisika dengan tepat
- Melalui percobaan peserta didik mampu mengidentifikasi perubahan kimia dengan tepat
- Melalui percobaan peserta didik mampu mengidentifikasi perbedaan perubahan fisika dan kimia dengan tepat

perubahan fisika

perubahan kimia

Pengumpulan Data

a. Alat dan Bahan

- Kertas
- Korek Api

b. Langkah kerja

- Guntinglah selembar kertas hingga menjadi potongan potongan kecil.
- Amati perubahan yang terjadi!
- Bakarlah selembar kertas.
- Amati perubahan yang terjadi!
- Tuliskan hasil pengamatan yang kamu lihat pada tabel pengamatan!
- Amati gambar dibawah ini, kemudian diskusikan perubahan yang terjadi pada gambar tersebut



Tabel data hasil

Aktivitas	Perubahan fisika/kimia	Alasan
Menggunting kertas		
Membakar kertas		
Es mencair		
Buah membusuk		

Soal Diskusi

Apa yang dimaksud perubahan fisika?

Apa yang dimaksud perubahan kimia?

Sebutkan perbedaan Perubahan Fisika dan Perubahan Kimia

Berikan contoh perubahan fisika dan perubahan kimia dalam kehidupan sehari-hari

kesimpulan

Berdasarkan studi literatur yang telah anda lakukan, tuliskanlah simpulan yang kalian peroleh pada kolom berikut:

