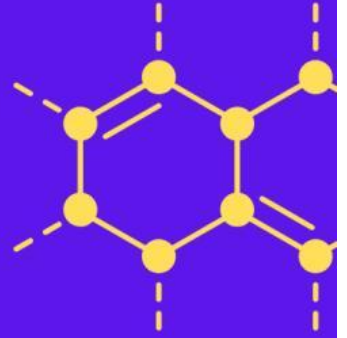


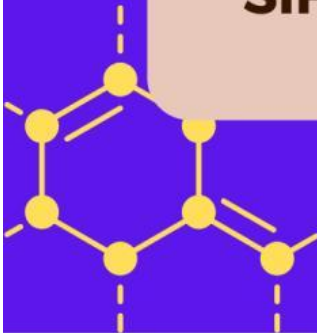


Kurikulum
Merdeka

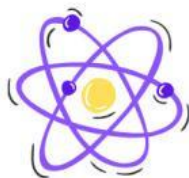


LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

**SIFAT DAN KARAKTERISTIK ZAT
PERTEMUAN KE-2**



untuk
**SMP VII
GANJIL**



Lembar Kerja Peserta Didik

Kelompok : _____

Kelas : _____

Nama : 1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

Tujuan Pembelajaran

Setelah mempelajari materi siswa dapat membedakan perubahan fisika dan kimia, kemudian siswa dapat mendeskripsikan siklus air dalam kaitannya dengan perubahan wujud zat, dan siswa dapat menyebutkan tanda tanda terjadinya reaksi kimia, serta siswa dapat mengidentifikasi perubahan zat dalam kehidupan sehari-hari sebagai perubahan fisika atau kimia dengan benar

Petunjuk Kerja:

1. Bacalah petunjuk pengerjaan terlebih dahulu
2. Jawablah sesuai petunjuk pengerjaan
3. Komunikasikan jawaban Anda dengan teman satu kelompok Anda
4. Periksa kembali pekerjaan kalian
5. Minta persetujuan proyek kepada guru

LKPD Sifat dan Karakteristik Zat

Stimulation

Perhatikan gambar berikut!



Lilin yang terbakar merupakan jenis perubahan, apakah perubahan tersebut ?



Fisika



Kimia

Problem Statement

Jelaskan manakah perubahan fisika dan kimia pada gambar berikut!



Data collection :

Carilah jawabannya pada buku atau internet mengenai perubahan kimia dan fisika, kemudian tuliskan pada kolom data processing

Apakah ada pertanyaan ? silahkan tulis

Data processing :

Bagaimana perubahan fisika dan ciri-cirinya?

Data processing :

Bagaimana perubahan kimia dan ciri-cirinya?

Manakah berikut ini yang termasuk perubahan fisika dan kimia

Peristiwa	Perubahan	Alasan
Pembuatan Tape		
Besi Berkarat		
Kertas Terbakar		
Pembuatan Kursi		
Nasi Basi		
kertas dipotong		

Perbedaan Perubahan Fisika dan Kimia

Perubahan Fisika	Perubahan Kimia