Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

ILMU PENGETAHUAN ALAM

PERUBAHAN WUJUD ZAT

Nama : _____

No : _____ Kelas : _____

CREATED BY :
KOMANG AYU CINTYA DEWI
SMP NEGERI 4 TEJAKULA

LIVEWORKSHEETS

LKPD 1
PERUBAHAN WUJUD ZAT

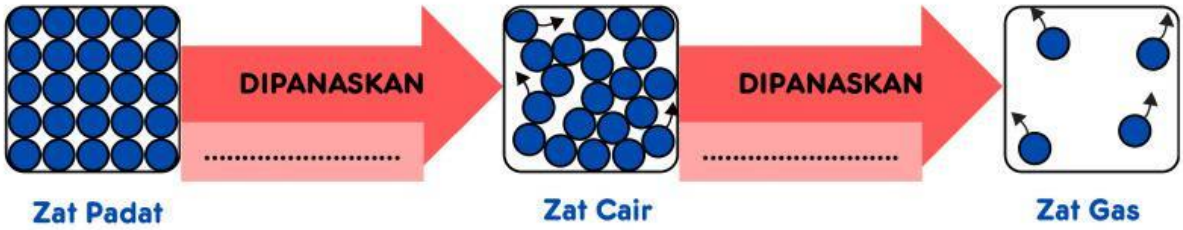
Tujuan Pembelajaran :

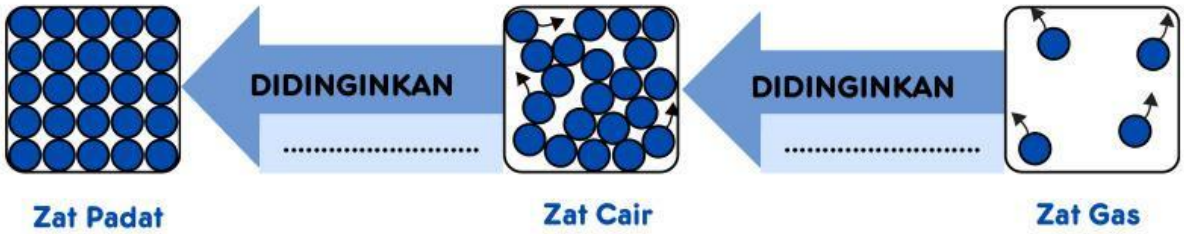
Diharapkan siswa mampu :

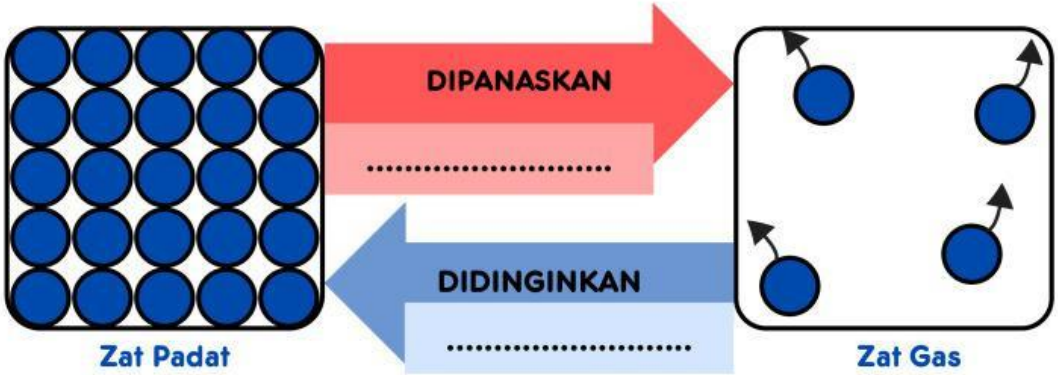
- Memahami proses perubahan wujud zat
- Menghubungkan perubahan wujud zat dengan kehidupan sehari-hari

Perubahan Wujud Zat

I. Ayo lengkapi bagian kosong di bawah ini dengan istilah perubahan wujud yang tepat!







Created by : Cintya Dewi

LIVEWORKSHEETS

II. Amati gambar-gambar berikut, lalu jawab pertanyaan di bawah ini !

Gambar 1

Gambar 2

Gambar 3

Gambar 4

1. Proses yang terjadi pada ES BATU di Gambar 1 adalah .....
2. Proses yang terjadi pada AIR di Gambar 2 adalah .....
3. Proses yang terjadi pada EMBUN di Gambar 3 adalah .....
4. Proses yang terjadi pada *DRY ICE* di Gambar 4 adalah .....

III. Ayo lengkapi pernyataan di bawah dengan jawaban yang benar.

Meleleh / Mencair

Jika zat padat dipanaskan, partikel akan bergetar semakin kuat dan saling ..... sehingga ikatan antar partikel semakin .....

Membeku

Ketika air didinginkan, maka partikel akan bergerak lebih lambat dan saling ..... sampai terbentuk ikatan yang lebih ..... antar partiket dan partikel tidak dapat bergerak lagi.

Menguap

Saat memanaskan air, menguap terjadi pada ..... zat cair.

Ikatan antara partikel air akan semakin ..... dan jarak antar partikel semakin ..... sehingga terbentuklah zat gas.

Created by : Cintya Dewi

LIVEWORKSHEETS