



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 3

PERUBAHAN WUJUD ZAT



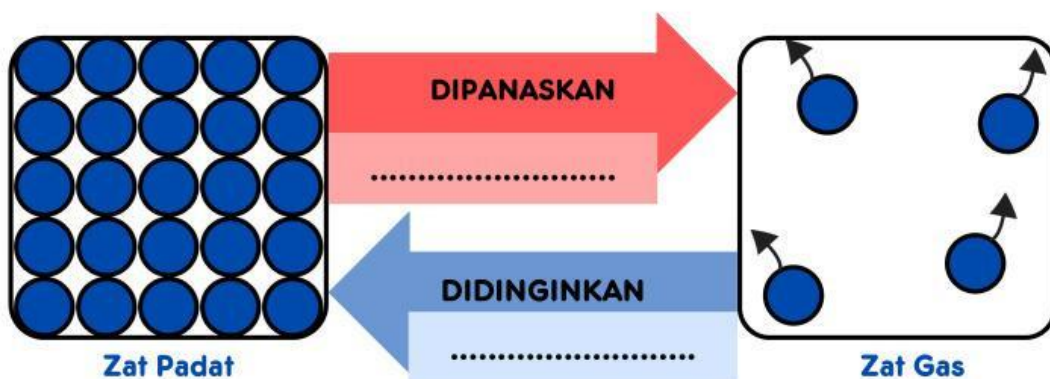
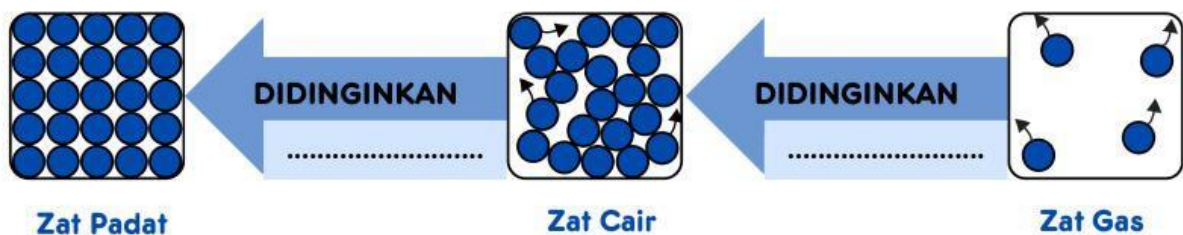
Tujuan Pembelajaran :

Diharapkan siswa mampu :

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

Perubahan Wujud Zat

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



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
5. Sebutkan 3 contoh lain perubahan wujud zat yang kamu temui dalam kehidupan sehari-hari!

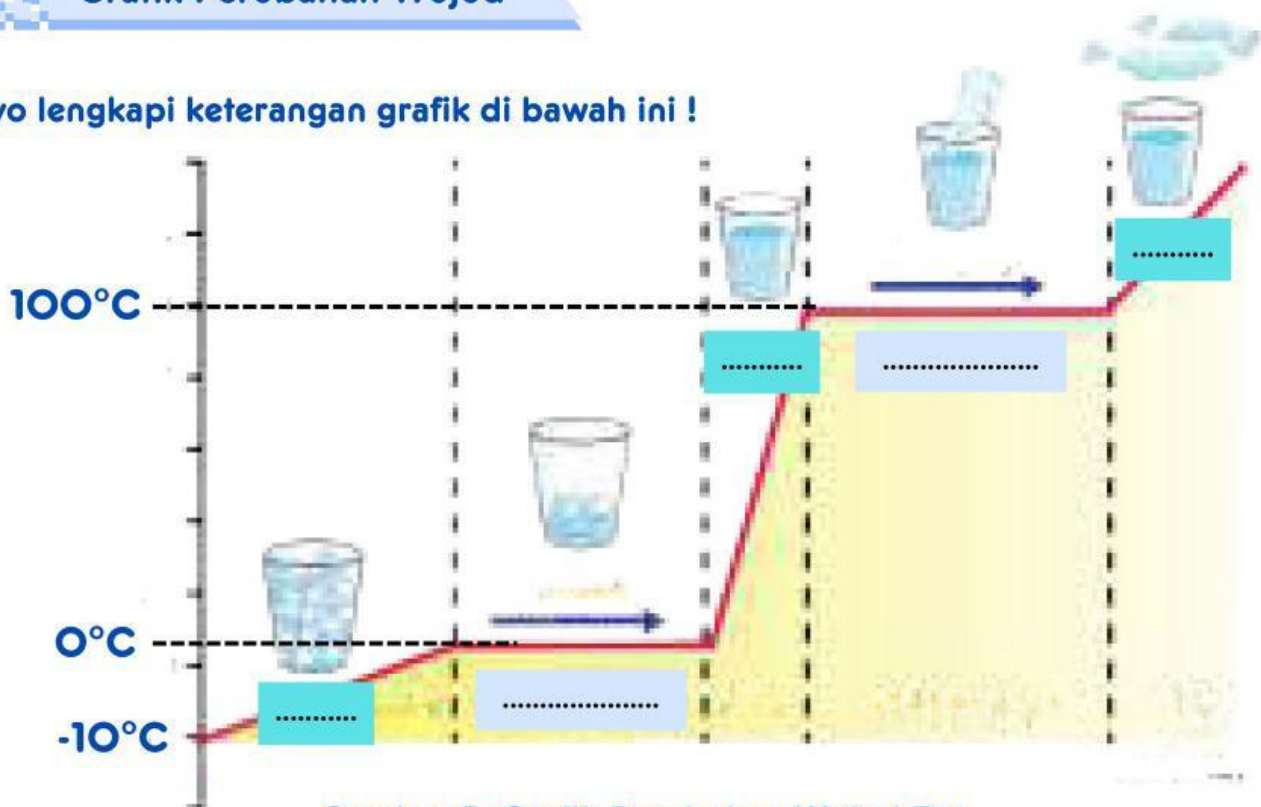
Jawab :

.....

.....

Grafik Perubahan Wujud

Ayo lengkapi keterangan grafik di bawah ini !



Gambar 5. Grafik Perubahan Wujud Zat

Ayo Berpikir Kritis !

1. Apa yang sebenarnya terjadi pada partikel-partikel di dalam zat padat saat dipanaskan?

Jawab :

.....
.....
.....
.....

2. Berdasarkan grafik pada Gambar 5, Apakah wujud air pada suhu -20°C , 15°C , 85°C , dan 120°C ?

Jawab :

-20°C = 85°C =
 15°C = 120°C =

3. Menurut kalian, apa membakar dupa termasuk ke dalam proses menyublim? Mengapa?

Jawab :

.....
.....
.....
.....

