

Lembar Kerja Peserta Didik

Materi : Zat dan Karakteristiknya

Nama Lengkap :

Kelas :

Nomor Absen :

Kegiatan 1. Zat dan Karakteristiknya

Petunjuk: Simaklah Video berikut kemudian jawablah pertanyaan dibawahnya

Pertanyaan:

1. Berdasarkan informasi diatas, wujud zat dikelompokkan menjadi 3, yaitu,, dan
2. Lengkapilah table ciri atau karakteristik zat berikut ini

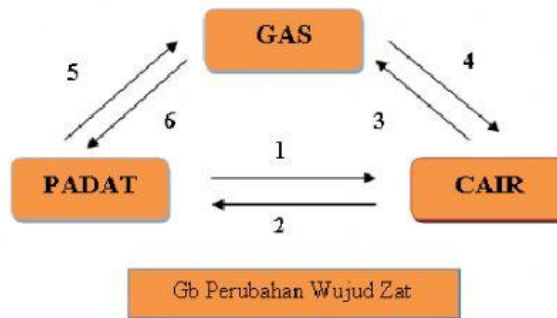
Ciri/karakteristik	Zat Padat	Zat Cair	Gas
Jarak antar Partikel			
Volume			
Bentuk			
Gaya Tarik antar Partikel			

Kegiatan 2. Perubahan Wujud Zat

Petunjuk: Simaklah Video berikut kemudian jawablah pertanyaan dibawahnya

Pertanyaan:

1. Perhatikan gambar berikut



Berdasarkan gambar diatas, lengkapi table berikut

No	Nama Perubahan Wujud Zat	Penjelasan/Pengertian	Contoh
1			
2			
3			
4			
5			
6			

Kegiatan 3. Perubahan Fisika dan Kimia

Petunjuk: Simaklah Video berikut kemudian jawablah pertanyaan dibawahnya

Pertanyaan:

1. Berdasarkan informasi dari video diatas, jelaskanlah pengertian Perubahan Fisika dan Perubahan Kimia

Jawab:

.....

.....

.....

.....

.....

2. Lengkapi table berikut untuk menentukan ciri-ciri perubahan Fisika dan Perubahan Kimia

Ciri-Ciri Perubahan Fisika	Ciri-Ciri Perubahan Kimia
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	

3. Buatlah garis untuk menghubungkan jenis perubahan fisika/kimia beserta contohnya

Es meleleh

Kertas terbakar

Nasi basi

Besi berkarat

Berat menjadi tepung

Air laut dijemur menjadi garam

Gula larut dalam air

Singkong menjadi tape

Perubahan Fisika

Perubahan Kimia