

LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

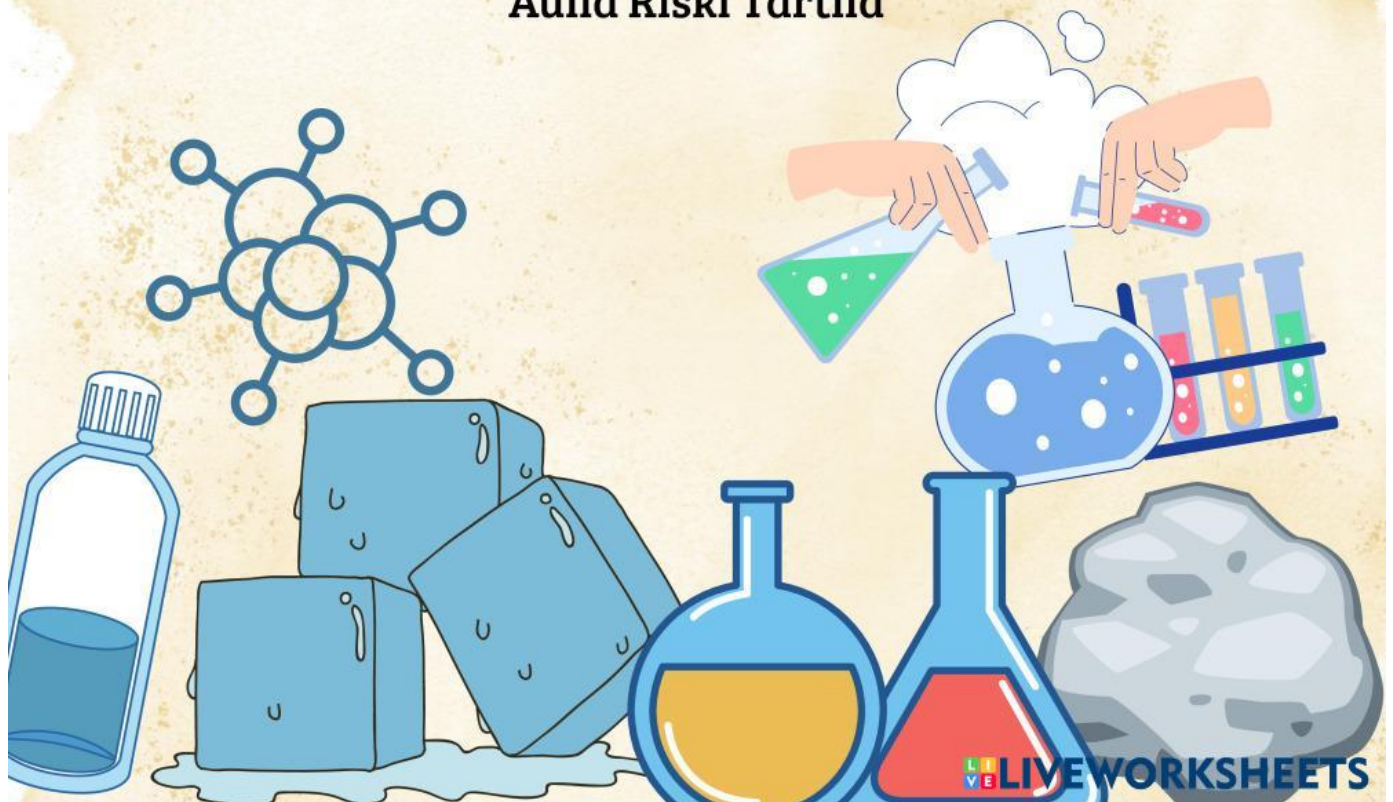


ZAT DAN PERUBAHANNYA

SMP RIYADHUS SHOLIHIN



Disusun oleh :
Aulia Riski Tartila



LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

Kelompok:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

Tujuan Pembelajaran

1. menjelaskan wujud zat dan model partikel
2. menjelaskan proses perubahan wujud zat dalam skala partikel
3. membedakan perubahan fisika dan perubahan kimia
4. mendeskripsikan pengaruh perbedaan kerapatan zat pada peristiwa mengapung dan tenggelam
5. menjelaskan dan menghitung kerapatan zat dengan benar

PENGUMPULAN DATA

Amati benda-benda berikut, lalu kelompokkanlah mana yang termasuk zat padat, cair, dan gas. Guntinglah kertas tersebut dan tempelkan pada kolom yang sesuai



WUJUD ZAT

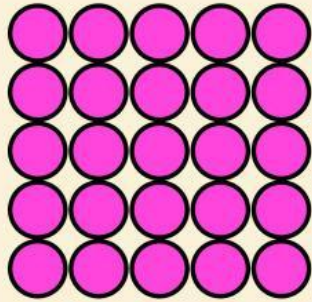
PADAT

CAIR

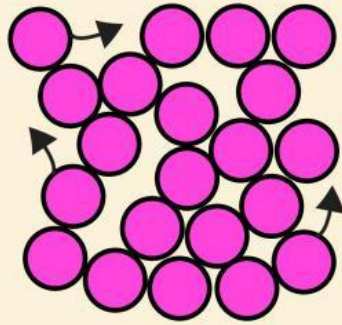
GAS

PERBEDAAN SIFAT ZAT

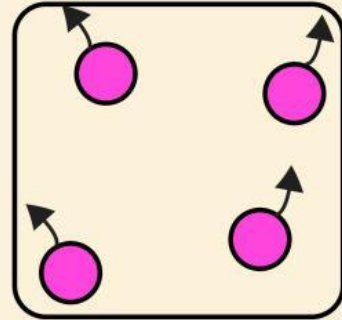
Tulislah perbedaan sifat zat padat, cair, dan gas!



Zat Padat



Zat Cair

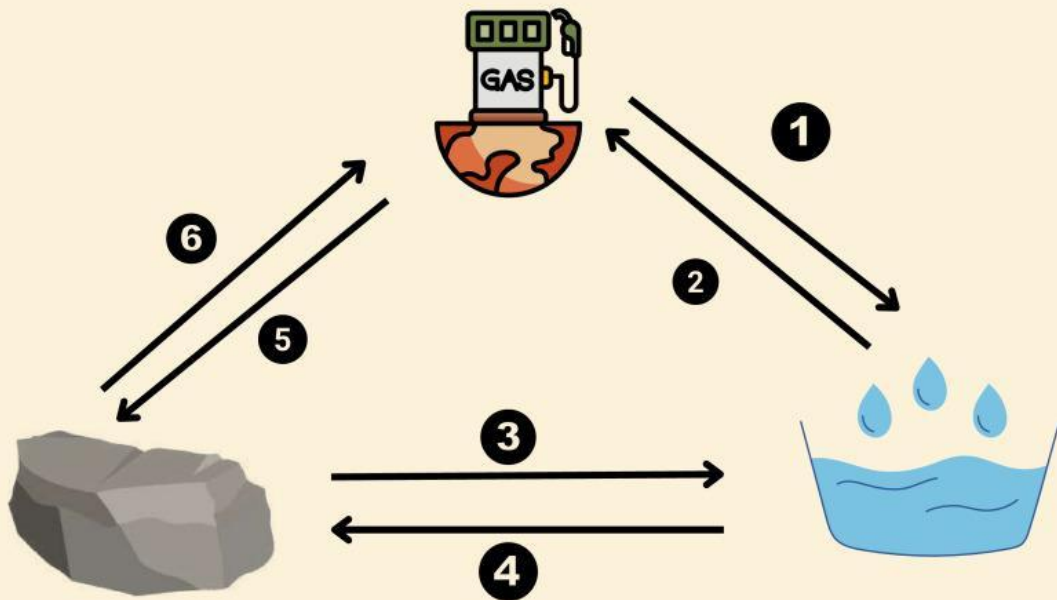


Zat Gas

Sifat	Zat Padat	Zat Cair	Zat Gas
Bentuk			
Volume			
Jarak antar partikel			
Gerak partikel			

Perubahan Wujud Zat

Tulislah perubahan wujud zat yang terjadi pada setiap nomor ke dalam kotak yang tersedia!



1.

4.

2.

5.

3.

6.

AYO BERPIKIR!!

Amatilah gambar-gambar berikut, lalu tuliskan perubahan mana yang termasuk perubahan fisika dan mana yang termasuk perubahan kimia.

