

By : Ni Luh Putu.A.A, S.Pd., Gr

Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

TEMA : ZAT DAN PERUBAHANNYA

NAMA :

.....

KELAS :

.....



TUJUAN PEMBELAJARAN

Peserta didik dapat menganalisis zat dan perubahannya dengan benar

KRITERIA KETUNTASAN TUJUAN PEMBELAJARAN

- Peserta didik dapat mengklasifikasikan perubahan bentuk zat
- Peserta dapat mengklasifikasikan perubahan fisika dan kimia dari peristiwa sehari-hari
- Peserta didik dapat mengklasifikasikan jenis campuran dari bahan-bahan yang dipakai sehari-hari

PETUNJUK KERJA

- Kerjakan setiap kegiatan yang ada pada LKPD



KEGIATAN 1

Klasifikasikan peristiwa berikut termasuk perubahan fisika atau perubahan kimia dengan memberi tanda (√)!

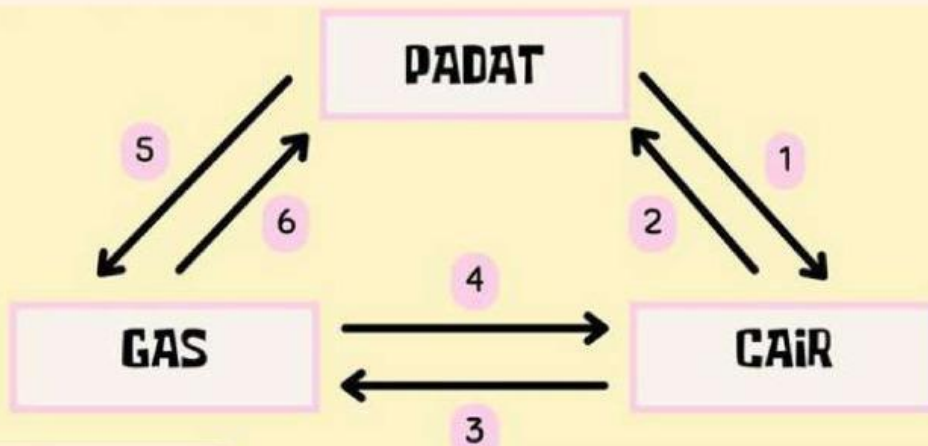
No	peristiwa	Perubahan Fisika	Perubahan Kimia
1	Membelah kayu		
2	Besi yang berkarat		
3	Makanan yang dibiarkan menjadi basi		
4	Proses fotosintesis pada tumbuhan		
5	Air yang dibekukan menjadi es batu		
6	Memotong kertas		
7	Beras ditumbuk menjadi tepung		
8	Margarin yang meleleh saat dipanaskan		
9	Buah yang dibiarkan hingga busuk		
10	Proses pencernaan makanan didalam tubuh		





KEGIATAN 2

Amatilah grafik perubahan wujud zat, tariklah garis sesuai dengan pasangan yang benar!



Menguap ★

★ Perubahan wujud padat ke cair

Mencair ★

★ Perubahan wujud cair ke padat

Mengembun ★

★ Perubahan wujud padat ke gas

Membeku ★

★ Perubahan wujud cair ke gas

Menyublim ★

★ Perubahan wujud gas ke cair

Mengkristal ★

★ Perubahan wujud gas ke padat



KEGIATAN 2

Tarik dan letakkan gambar sesuai dengan jenis campuran dibawah ini!

HOMOGEN	HETEROGEN	KOLOID	SUSPENSI

