



Kurikulum
Merdeka

LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

BAB 2 PERUBAHAN WUJUD BENDA

TOPIK C. BAGAIMANA WUJUD DAN PERUBAHANNYA



Nama :

Kelas :

TUJUAN PEMBELAJARAN



1. Dengan mengamati video tentang perubahan wujud benda, peserta didik dapat menganalisis proses perubahan wujud benda dengan benar.
2. Dengan mengamati gambar peristiwa sehari-hari, peserta didik dapat mengidentifikasi peristiwa perubahan wujud benda yang terjadi dengan benar.

PETUNJUK Pengerjaan



1. Simaklah video pembelajaran dibawah ini !
2. Jawablah pertanyaan berikut dengan benar sesuai dengan intruksi yang ada !



IDENTITAS



Penyusun : Dhea Amelia Santika

Satuan Pendidikan : SDN KOTA BARU III

Fase : B/4

Mata Pelajaran : Ilmu Pengetahuan
alam & Sosial

Elemen : Bab. 2 Wujud benda
dan perubahannya

Topik : c. Bagaimana Wujud
Benda Berubah ?

Alokasi waktu : 2 x 35 menit





Wujud Benda



Padat

Memiliki bentuk dan volume tetap
Molekul-molekul terikat rapat

Contoh :



Es batu



Buku



Meja

Cair

Mengikuti bentuk wadahnya
Volume tetap, bentuk berubah
Molekul bergerak lebih bebas

Contoh :



Air



Jus



Susu

Gas

Mengisi seluruh ruang yang tersedia
Tidak memiliki bentuk atau volume tetap
Molekul bergerak cepat dan berjauhan

Contoh :



udara



uap air



kabut

PERUBAHAN WUJUD BENDA



MENCAIR

Bentuk perubahan wujud yang terjadi pada benda padat menjadi benda cair, perubahan wujud ini juga biasa kita kenal dengan istilah meleleh.

MEMBEKU

Bentuk perubahan wujud yang terjadi pada benda cair menjadi benda padat, proses perubahan wujud dengan membeku akan melepaskan panas pada suhu yang dingin.

MENGUAP

Bentuk perubahan wujud yang terjadi pada benda cair menjadi zat gas. Perubahan tersebut tidak hanya terjadi pada zat cair saja, namun juga bisa terjadi di dalam tubuh manusia.

MENGEMBUN

Bentuk perubahan wujud yang terjadi pada benda gas menjadi benda cair, pengembunan terjadi pada gas di udara yang dingin atau suhu rendah menjadi butiran-butiran air.

MENYUBLIM

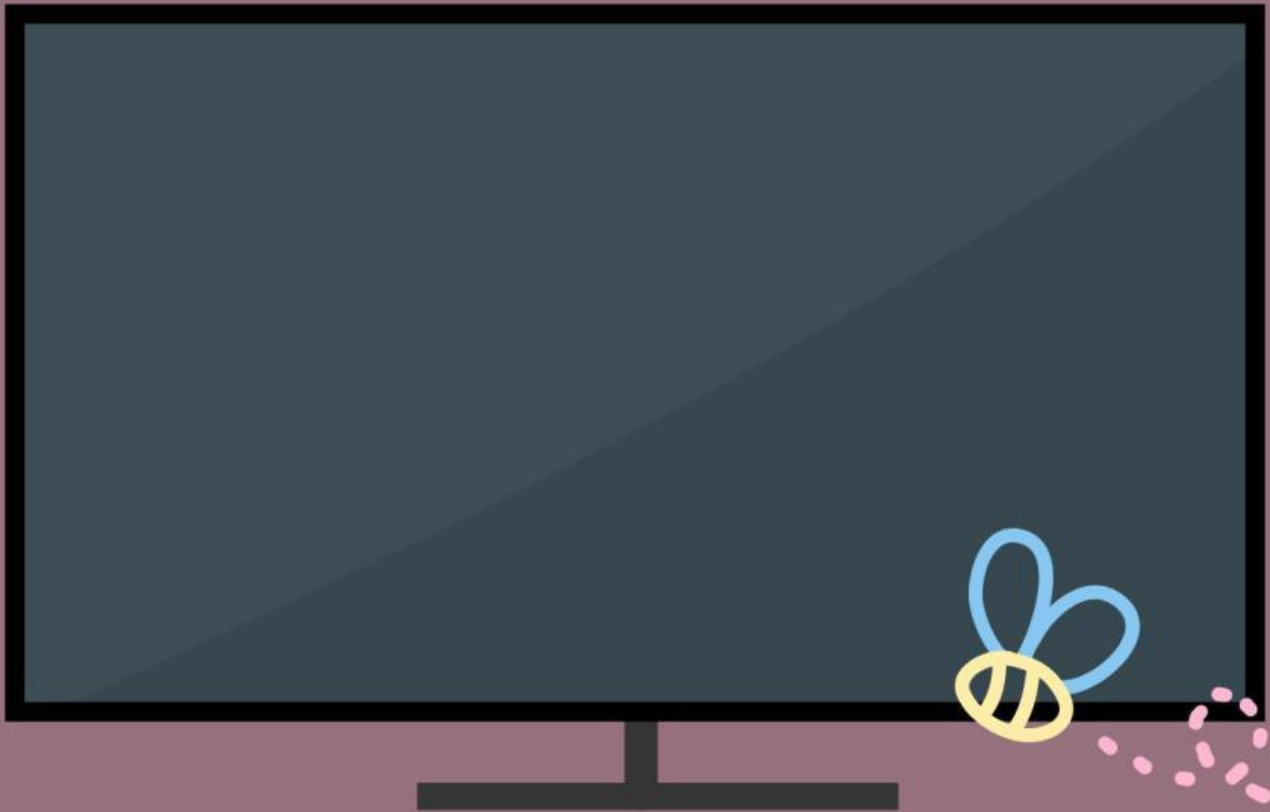
Bentuk perubahan wujud terjadi pada benda padat menjadi material gas, membutuhkan kalor atau energi panas agar benda tersebut bisa berubah menjadi molekul gas di udara.

MENKRYSTAL

Bentuk perubahan wujud yang terjadi pada material gas menjadi material yang lebih padat, proses pelepasan energi panas atau kalor pada suhu yang lebih rendah dari benda.



**ayo teman - teman
simak lah video
berikut ini!**



**setelah kalian simak video tersebut
cobalah kerjakan soal berikut ini !**

Wujud benda

Beri tanda V jika benar X jika salah
Pada benda berikut ini yang sesuai wujudnya.



Padat



Buku



Air



Meja



Hujan

Cair



Susu



Gunting



Jus



Teh

Gas



kabut



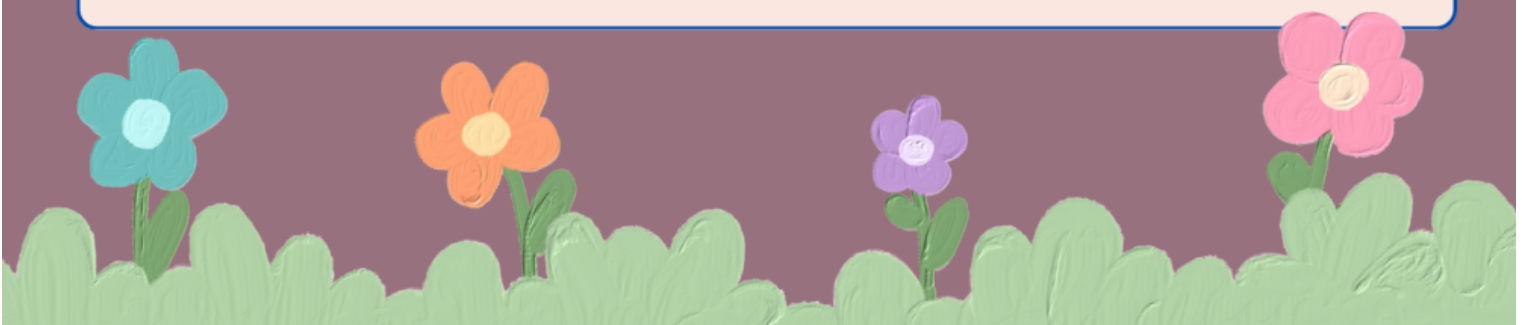
Uap



Balok es



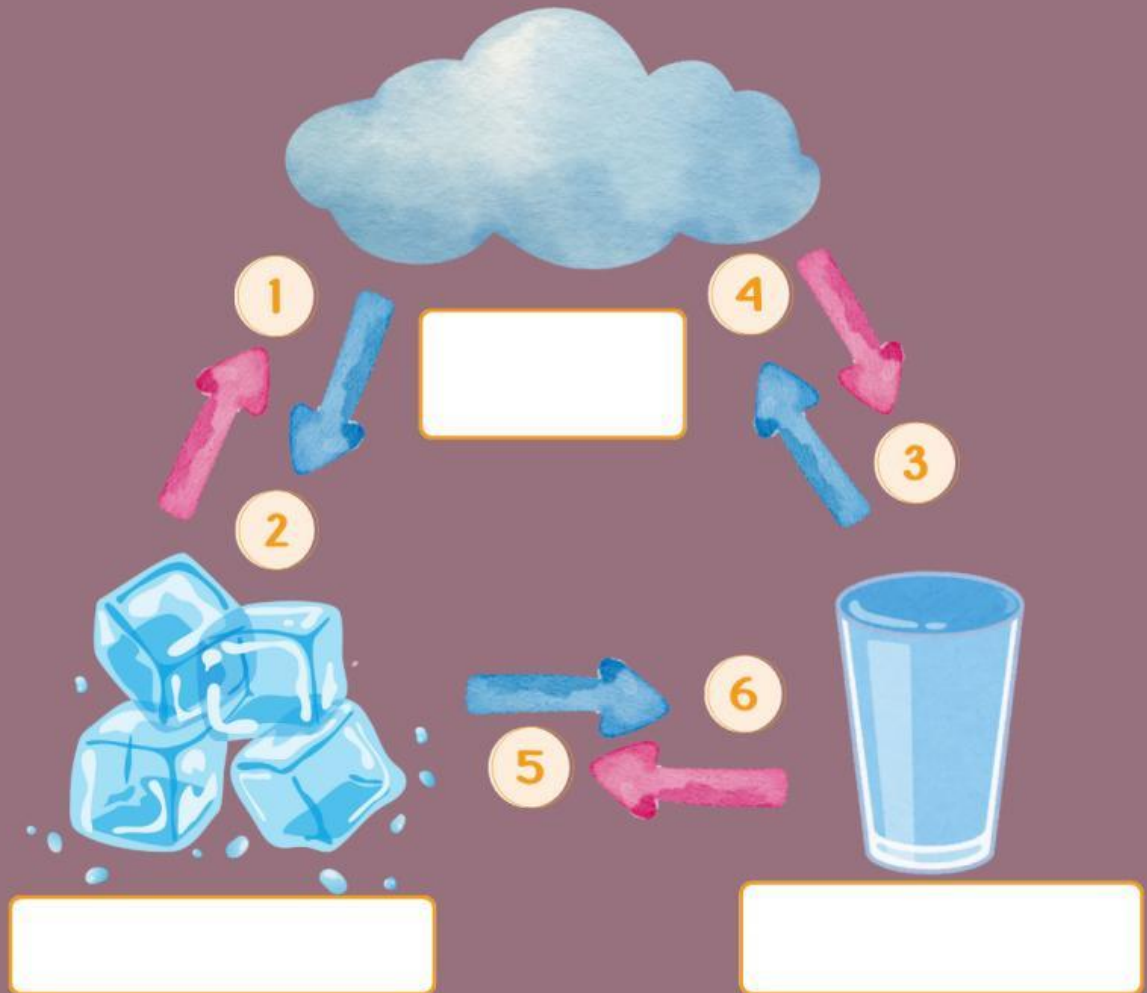
Asap



PERUBAHAN WUJUD BENDA

Menulis peristiwa perubahan wujud benda

Tulis perubahan wujud benda yang terjadi pada bagan berikut.



1

2

3

4

5

6

KARAKTERISTIK ZAT

PADAT



Ciri-ciri benda padat

Deskripsikan ciri-ciri benda padat

CAIR



Ciri-ciri benda cair

Deskripsikan ciri-ciri benda cair

GAS



Ciri-ciri benda gas

Deskripsikan ciri-ciri benda gas



MENCARI KATA

Temukan 10 kata mengenai perubahan wujud benda yang terdapat pada kotak di bawah ini!

M E M B E K U I D I N H H
E F R R B A L O K E S M I
L A R I N G V R G A S P A
S R I A M C H O N L E N T
A I H F P E E N U V J C R
G N S G Z X N K I A C M A
L G C P S L U C N O P H K
C A M L U R G S A L U A E
A S M E J A T O N I L S A
B R O N K I O L U S R G E
I A T E R P A D A T D K C
Y E M E N Y U B L I M R U



- PADAT
- MENCAIR
- GAS
- MENYUMBLIM

- MEJA
- BALOK ES
- UAP
- MEMBEKU



DAFTAR PUSTAKA

chrome-

extension://kdpelmjpfafjppnhbloffcjpeomlnpah/https://static.
perangkat-ajar.belajar.id/Buku%20Murid%20IPAS%20-
%20Ilmu%20Pengetahuan%20Alam%20dan%20Sosial%20B
ab%202%20-%20Fase%20B.pdf

<https://www.gramedia.com/literasi/perubahan-wujud-benda/>

[https://www.kompas.com/skola/read/2022/10/27/080000369
/3-wujud-benda-dan-sifatnya](https://www.kompas.com/skola/read/2022/10/27/080000369/3-wujud-benda-dan-sifatnya)

