

LKPD

ILMU PENGETAHUAN ALAM

Nama : _____

Kelas : _____

Sifat dan
Perubahan
Wujud Benda

Catatan kecil :

Baca Aku Dulu ya, sebelum mulai mengerjakan !

Perubahan Wujud Benda

Mengamati perubahan wujud benda pada kehidupan sehari-hari



Es krim yang beku berubah wujud menjadi cair ketika berada di suhu ruangan. Hal ini menyatakan bahwa perubahan wujud benda dari padat ke cair disebut mencair.



Air yang dimasukkan ke dalam freezer akan membeku menjadi es batu. Hal ini menyatakan bahwa perubahan wujud benda dari cair ke padat disebut membeku.



Air yang direbus di dalam panci akan mendidih ditandai dengan keluarnya uap panas. Hal ini menyatakan bahwa perubahan wujud benda dari cair ke gas disebut menguap.

Mengenal Perubahan Wujud Benda

A. Tujuan Pembelajaran:

Siswa dapat mengenali berbagai perubahan wujud benda (mencair, membeku, menguap) dalam kehidupan sehari-hari.

B. Bacalah dengan saksama!

Perubahan wujud benda terjadi karena pemanasan atau pendinginan. Contoh:

- Es mencair karena terkena panas.
- Air membeku menjadi es karena didinginkan.
- Air menguap saat dijemur di bawah sinar matahari.

C. Tugas!

Tandai gambar yang menunjukkan perubahan wujud benda!



Mengamati dan Menjelaskan Perubahan Wujud Benda

A. Tujuan Pembelajaran:

Siswa dapat mengamati perubahan wujud benda sederhana dan menjelaskannya secara lisan dan tertulis.

B. Cobalah kegiatan ini di rumah!

Alat dan bahan: Es batu, mangkuk, air hangat

Langkah:

- Letakkan es batu di mangkuk.
- Biarkan selama 10 menit.
- Amati apa yang terjadi.

Jawablah pertanyaan berikut!

1. Apa yang terjadi pada es batu setelah beberapa menit?

Jawaban: _____

2. Apakah ini termasuk mencair, membeku, atau menguap?

Jawaban: _____

3. Mengapa es bisa berubah menjadi air?

Jawaban: _____

Perubahan Wujud Benda

Tuliskan nama perubahan wujud benda yang terjadi sesuai gambar berikut ini!

mengembun

menyublim

menguap

mencair



Latihan Pemahaman

A. Pilihlah jawaban yang benar!

1. Es mencair karena ...
 - a. Didiamkan di tempat dingin
 - b. Dipanaskan
 - c. Dibekukan
2. Air menjadi uap jika ...
 - a. Didinginkan
 - b. Disimpan dalam kulkas
 - c. Dimasak atau dijemur
3. Perubahan dari air menjadi es disebut ...
 - a. Mencair
 - b. Membeku
 - c. Menguap

B. Jawaban singkat

1. Sebutkan satu contoh perubahan mencair dalam kehidupan sehari-hari!

Jawaban: _____

2. Apa yang terjadi saat pakaian dijemur di bawah matahari?

Jawaban: _____

DILARANG KERJA SAMA!

Kesuksesan akan datang, jika kamu berusaha.



Selamat Mengerjakan