

LKPD

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

# PERUBAHAN WUJUD ZAT (MEMBEKU)



NAMA: \_\_\_\_\_

KELAS: \_\_\_\_\_



## AYO MENGAMATI!



Amatilah video berikut untuk mengetahui proses membeku.



### PETUNJUK

- 1 Tonton video sampai selesai.
- 2 Perhatikan perubahan yang terjadi pada air.
- 3 Amati penyebab air berubah menjadi es.
- 4 Jawab pertanyaan berikut berdasarkan video.



### HASIL PENGAMATAN

- 1 Apa yang dilakukan anak pada video?  
\_\_\_\_\_
- 2 Apa perubahan wujud yang terjadi pada air?  
\_\_\_\_\_
- 3 Mengapa air dapat berubah menjadi es?  
\_\_\_\_\_



## AYO MENCoba!



Lakukan percobaan sederhana untuk melihat perubahan air menjadi es



### LANGKAH KEGIATAN

1



Tuangkan air ke dalam gelas.

2



Masukkan gelas ke dalam freezer.

3



Tunggu 3-4 jam atau sampai air membeku.

4



Keluarkan gelas dari freezer.

5



Amati perubahan air.

6



Jawab pertanyaan berikut.



### HASIL PENGAMATAN

1

Bagaimana keadaan air sebelum dimasukkan ke freezer?  
(pilih jawaban yg benar)

- Cair
- Keras
- Membeku

2

Apa yang terjadi pada air setelah didinginkan?  
(pilih jawaban yg benar)

- Air berubah menjadi es
- Air menguap
- Air tetap sama

3

Beri tanda centang pada sifat es yang kamu lihat!  
(boleh pilih lebih dari satu)

- Dingin
- Keras
- Panas

4

Apakah air berubah menjadi es setelah didinginkan?

- Ya
- Tidak



## REFLEKSI



Setelah melakukan percobaan, yuk berpikir tentang apa yang kamu pelajari hari ini!



1

Apa yang sudah kamu pelajari hari ini?  
Berikan tanda centang pada gambar yang tepat.

Air dapat berubah menjadi es



Air tidak dapat berubah menjadi es



2

Bagaimana perasaan mu saat melakukan percobaan ini?  
Berikan tanda centang pada emoji yang sesuai.



Sangat senang



Senang



Biasa saja



Tidak senang

3

Berilah tanda centang sesuai dengan dirimu.



Saya mendengarkan penjelasan dengan baik.



Saya melakukan percobaan dengan teliti.



Saya menjawab pertanyaan dengan jujur dan sesuai pengamatan.