



E-LKPD

Berbasis Pendekatan ≡ Saintifik ≡

Topik ① Mencair dan Membeku

Kelas IV Sekolah Dasar

Mencair

Membeku



Padat (Es)



Cair (Air)



Cair (Air)



Padat (Es)



Nama

:



No. Absen

:



Kelas

:



Mengamati

Petunjuk:



Amatilah gambar yang telah disediakan pada materi!
(Pada Google Sites sudah terdapat gambar)



Tuliskan hasil pengamatanmu!

1. Apa perbedaan kedua gambar tersebut?

2. Apa yang terjadi pada es batu?



Menanya

Petunjuk:

Tuliskan 2 pertanyaan yang muncul setelah mengamati gambar dan video pada materi google sites diatas !

1.

2.





Mencoba

Petunjuk:

Kerjakan kegiatan berikut.

Percobaan Sederhana

Alat dan bahan

1. Es batu
2. Gelas
3. Air

Langkah kegiatan

1. Letakkan es batu di dalam gelas.
2. Diamkan selama beberapa menit.
3. Amati perubahan yang terjadi.
4. Catat hasil pengamatanmu.

Hasil Pengamatan

Yang Diamati	Hasil
Bentuk awal es	
Bentuk setelah didiamkan	
Apa yang terjadi?	



Menalar

Petunjuk

Beri tanda (✓) pada kolom Benar atau Salah, kemudian tuliskan alasanmu pada kolom yang tersedia.

No	Pernyataan	Benar	Salah	Alasan
1	Es batu berubah menjadi air karena menerima kalor (panas).	☐	☐	
2	Air yang dimasukkan ke dalam freezer akan menguap.	☐	☐	
3	Membeku adalah perubahan wujud benda dari cair menjadi padat.	☐	☐	
4	Mentega yang dipanaskan merupakan contoh peristiwa membeku.	☐	☐	
5	Air yang berada di dalam freezer akan berubah menjadi es karena melepaskan kalor.	☐	☐	



Mengomunikasikan

Sampaikan hasil kegiatanmu dengan mencentangi kotak berikut !

- ☐ Menceritakan hasil pengamatan di depan kelas !