TOPIK 2

MENGUAP DAN MENGEMBUN

1

Perubahan wujud benda dari cair menjadi gas (menguap) dan dari gas menjadi cair (mengembun) yang terjadi di sekitar kita.

PENDEKATAN SAINTIFIK

1 MENGAMATI

Mengamati fenomena menguap dan mengembun di sekitar kita.

2 MENANYA

Mengajukan pertanyaan tentang fenomena yang diamati.

3 MENCOBA

Melakukan percobaan sederhana untuk membuktikan.

4 MENALAR

Menganalisis hasil percobaan dan menarik kesimpulan.

5 MENGOMUNIKASIKAN

Menyampaikan hasil temuan kepada teman atau guru.

MENGUAP
Cair → Gas

MENGEMBUN
Gas → Cair

Nama : .....
Absen : .....
Kelas : .....

LIVEWORKSHEETS

Mengamati

Petunjuk:

Amatilah gambar yang telah disediakan pada contoh materi! Menguap !

Tuliskan hasil pengamatanmu!

1. Apa yang terjadi pada pakaian yang dijemur?

2. Menurutmu, dari mana asal titik air pada bagian luar gelas?

Menanya

Petunjuk:

Ayo Buat Pertanyaan!

Setelah mengamati video, tuliskan pertanyaan yang muncul dalam pikiranmu !

1.

2.

LIVEWORKSHEETS

Mencoba

Petunjuk:

Kerjakan kegiatan berikut.

Percobaan Sederhana

Alat dan bahan

1. Es batu
2. Gelas
3. Air

Langkah kegiatan

1. Masukkan beberapa es batu ke dalam gelas.
2. Tambahkan sedikit air.
3. Letakkan gelas di atas meja.
4. Diamkan selama beberapa menit.
5. Amati bagian luar gelas.
6. Catat perubahan yang terjadi.

Hasil Pengamatan

1. **Apa yang muncul pada bagian luar gelas?**

2. **Bagaimana kondisi bagian luar gelas setelah beberapa menit?**

LIVEWORKSHEETS

Menalar

Petunjuk

Temukan dalam Kehidupan Sehari-hari!

Coba ceritakan perubahan wujud benda menguap dan mengembun yang pernah kamu lihat.!

Contoh Menguap:

. .....

.....

.....

Contoh Mengembun:

.....

.....

.....

Mengomunikasikan

Petunjuk:

Berdasarkan percobaan yang telah kamu lakukan, tuliskan kesimpulanmu.

.....

.....

.....

.....

Sampaikan hasil kegiatanmu kepada guru dan teman-teman di depan kelas !

LIVEWORKSHEETS