

## 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 : .....



## 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:

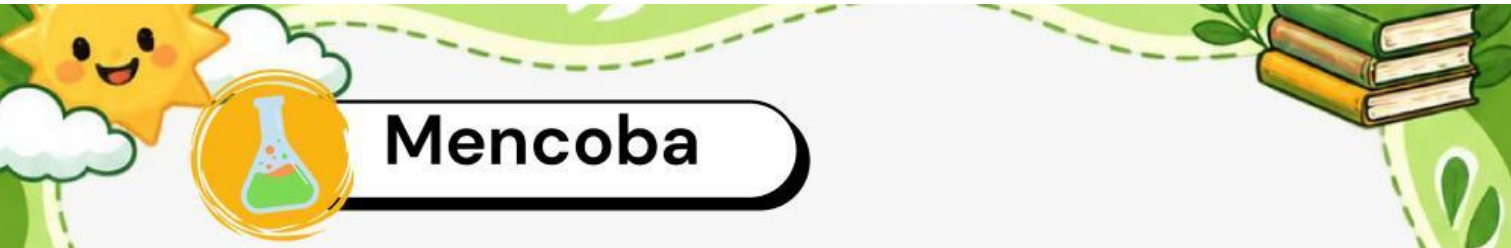
Ayo Buat Pertanyaan!

Setelah mengamati video, tuliskan pertanyaan yang muncul dalam pikiranmu !

1.

2.





# 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?



# 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 !

