# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

## IPA: PERUBAHAN WUJUD BENDA

Mengamati • Mencoba • Menyimpulkan



Nama: _____

Kelas: _____

Tanggal: _____

LIVEWORKSHEETS

# Petunjuk dan Tujuan Pembelajaran



**Es** (Padat) **Air** (Cair) **Uap** (Gas)

## Tujuan:

Peserta didik dapat menjelaskan mencair, membeku, menguap, mengembun, dan menyublim.

## Petunjuk:

1. Bacalah setiap langkah dengan teliti.
2. Amati perubahan yang terjadi.
3. Tuliskan hasil pengamatan dengan jujur.
4. Diskusikan jawaban bersama teman.

## Alat dan bahan:

es batu, dua piring kecil, gelas bening, air hangat, tisu, dan pensil.

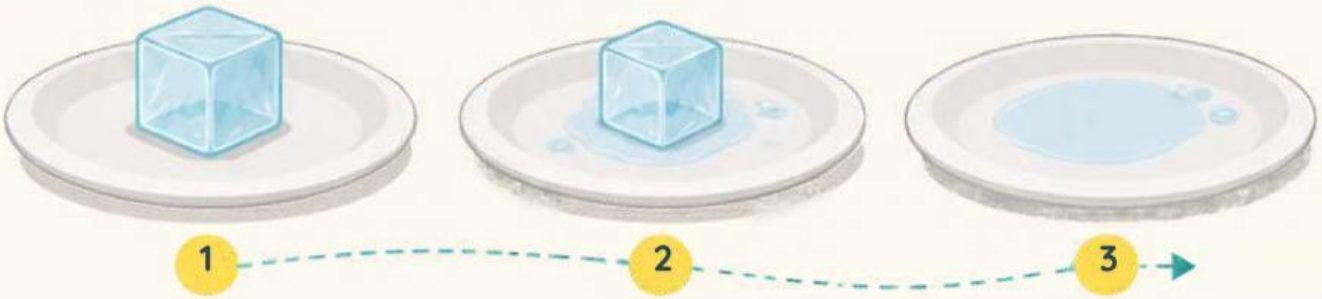
## Keselamatan:

Jangan menyentuh air yang terlalu panas.
Mintalah bantuan guru.

LIVEWORKSHEETS

# Kegiatan 1: Mengamati Es yang Mencair

**Langkah:**
Letakkan satu es batu di atas piring.
Amati selama beberapa menit.
Catat perubahan yang kamu lihat.




| Waktu Pengamatan | Bentuk Es | Ada Air atau Tidak? | Catatan |
|---|---|---|---|
| 1 | | | |
| 2 | | | |
| 3 | | | |

1. Apa yang terjadi pada es batu?

2. Mengapa perubahan itu dapat terjadi?

3. Perubahan wujud apa yang kamu amati?

LIVEWORKSHEETS

# Kegiatan 2:
# Mencoba Penguapan dan Pengembunan

## Langkah:

1. Tuangkan air hangat ke dalam gelas dengan bantuan guru.
2. Amati uap di atas air.
3. Amati permukaan luar gelas setelah beberapa saat.
4. Catat hasilnya.



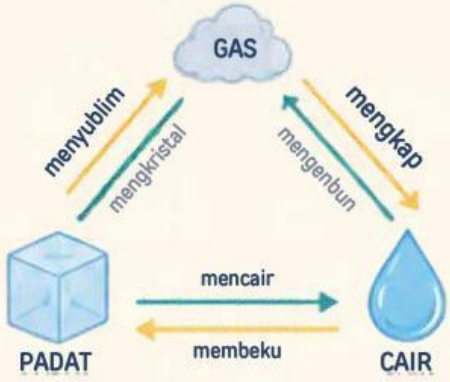

| Bagian yang Diamati | Hasil Pengamatan | Perubahan Wujud |
|---|---|---|
| Di atas air | | |
| Permukaan luar gelas | | |

**Apa sumber titik air di luar gelas?**

**Apa perbedaan menguap dan mengembun?**

LIVEWORKSHEETS

# 5 Kegiatan 3:
## Menalar dan Evaluasi




### A. Pasangkan perubahan wujud dengan contohnya:

1. Mencair ) air menjadi es;
2. Membeku ) es menjadi air;
   Menguap ) air menjadi uap;
4. Mengembun ) uap menjadi titik air.



















### B. Lengkapi kalimat:

Kapur barus yang lama-lama habis mengalami .... _____

Air di dalam freezer mengalami .... _____



### C. Tuliskan satu contoh perubahan wujud yang kamu temui di rumah.

_____

_____

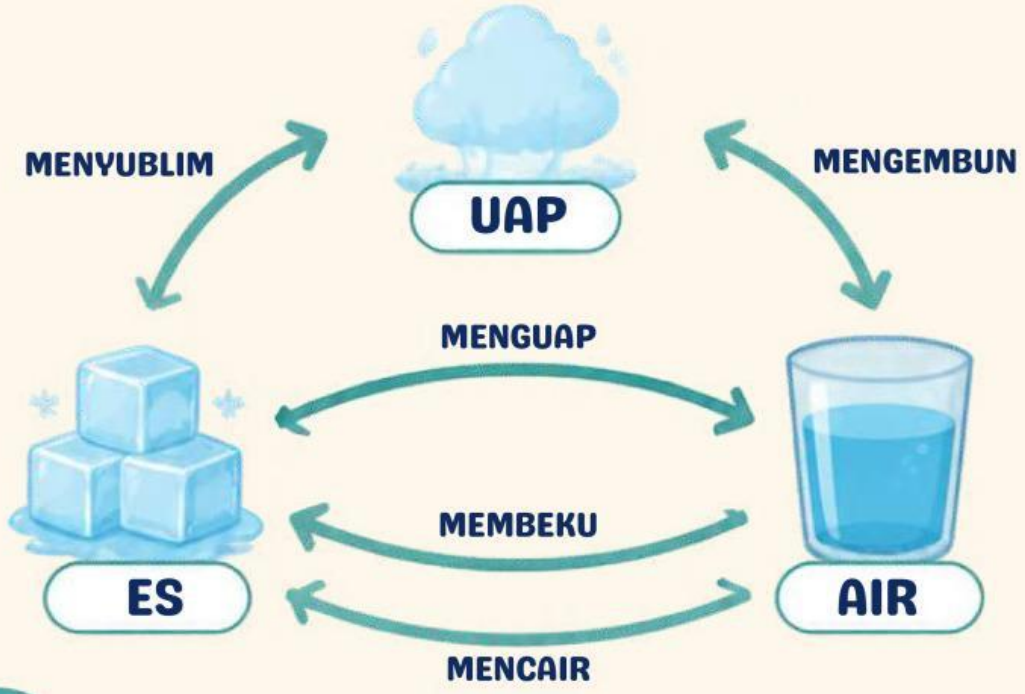
_____



Nilai: ____ / 100

LIVEWORKSHEETS

# Kesimpulan dan Refleksi




**Kesimpulan:** Perubahan wujud benda terjadi ketika benda menerima atau melepaskan kalor. Contohnya mencair, membeku, menguap, mengembun, dan menyublim.

## Refleksi

- **Hal baru yang saya pelajari adalah ....**

.....

- **Kegiatan yang paling saya sukai adalah ....**

.....

- **Saya masih ingin tahu tentang ....**

.....

**Pesan:** Amati perubahan benda di sekitarmu dan tetap jaga keselamatan saat melakukan percobaan.

| Paraf Peserta Didik: | Paraf Guru: |
| --- | --- |
| | |



LIVEWORKSHEETS