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.

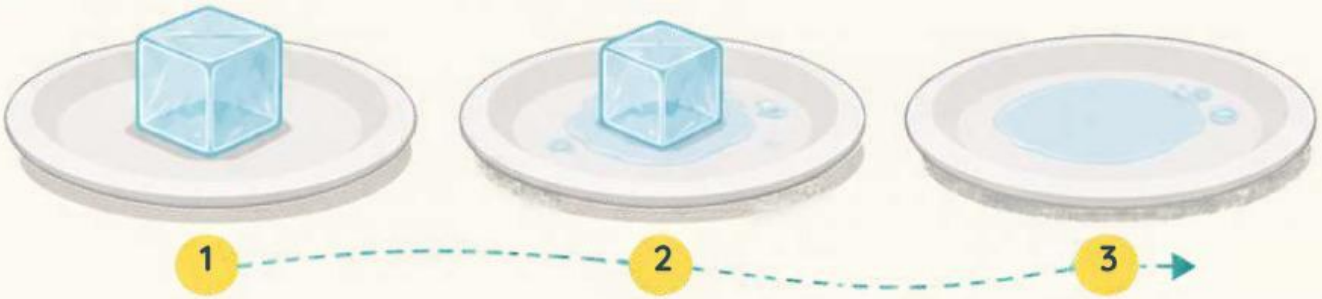
Keselamatan:

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.



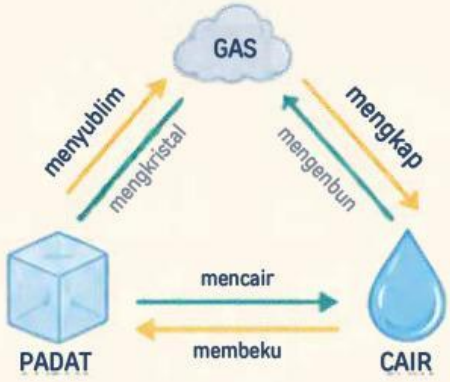
Bagian yang Diamati	Hasil Pengamatan	Perubahan Wujud
Di atas air		
Permukaan luar gelas		

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.

_____

_____

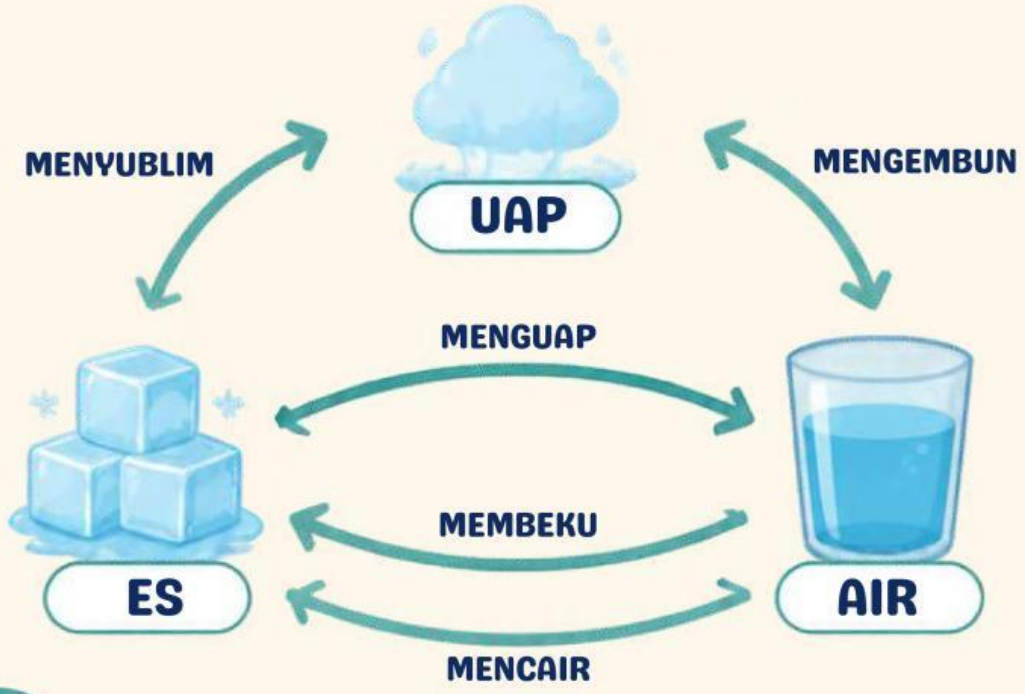
_____



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