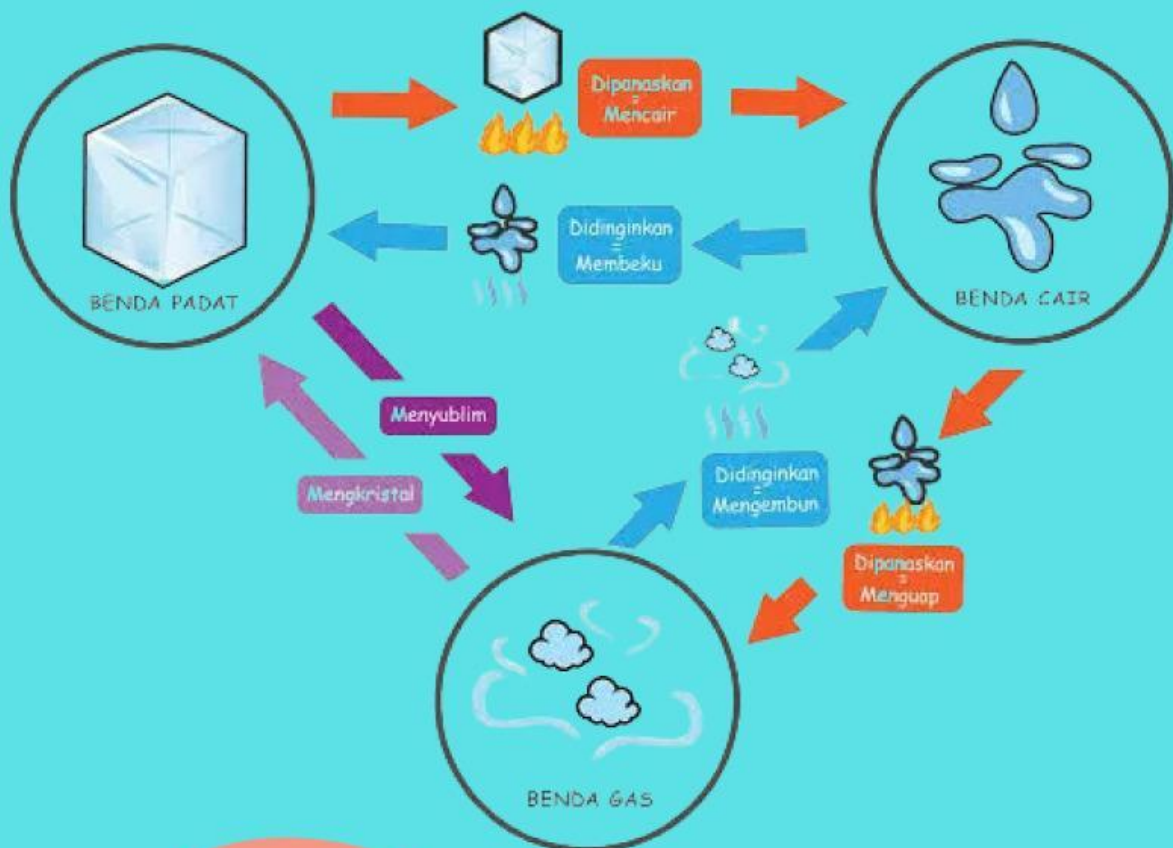




LEMBAR KERJA

kerja peserta didik

PERUBAHAN WUJUD BENDA



NAMA ANGGOTA KELOMPOK

1.
2.
3.
4.



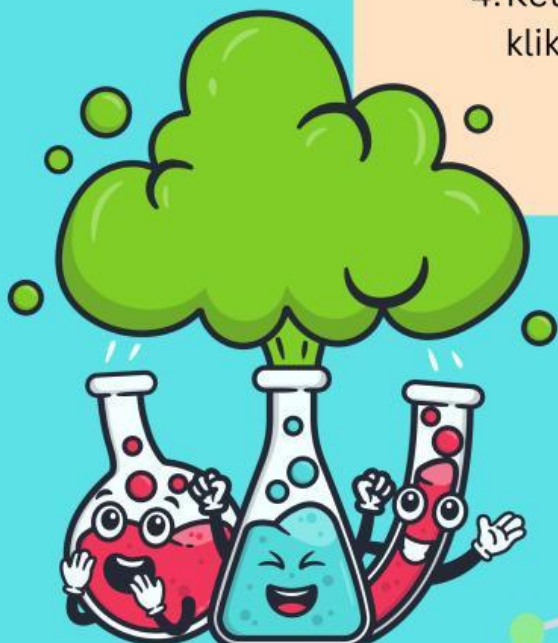
TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Dengan mengamati video pembelajaran, siswa dapat mengetahui peristiwa mencair, membeku, menguap, mengembun, menyublim, dan mengkristal dengan benar.
2. Dengan melakukan percobaan sederhana, siswa dapat menunjukkan peristiwa mencair, membeku, menguap, mengembun, menyublim, dan mengkristal dengan benar



PETUNJUK KERJA

1. Isilah identitas terlebih dahulu.
2. Simaklah video pembelajaran sebelum melakukan praktikum dan kerjakan soal yang ada.
3. Soal-soal bisa langsung dijawab pada E-LKPD ini.
4. Ketika sudah selesai mengerjakan soal bisa langsung klik tombol **“finish”**





INFORMASI PENDUKUNG

Ayo Membaca



Benda-benda di sekitar kita memiliki wujud, sifat dan ciri yang unik. Benda memiliki wujud padat, cair, dan gas. Ketiga wujud benda tersebut mengalami perubahan wujud yang berbeda-beda. Hal itu disebabkan oleh lingkungan yang berubah, misalnya suhu lingkungan yang menjadi panas dan dingin. Perubahan wujud benda yang terjadi antara lain adalah peristiwa membeku, mencair, menguap, mengembun, menyublim dan mengkristal.



KEGIATAN

1

PERCOBAAN DAN PENGAMATAN



AYO MENCoba



Tujuan

Mengamati perubahan
wujud benda

Alat dan Bahan

- Es batu
- Gelas

Langkah Kerja

1. Ambil es batu yang telah disiapkan.
2. Letakkan beberapa potong es di gelas.
3. Biarkan es selama 3-10 menit.
4. Amatilah perubahan pada es.

TABEL PENGAMATAN

Keadaan es batu dan dinding gelas dalam 1 menit	
Keadaan es batu dan dinding gelas dalam 3 menit	
Keadaan es batu dan dinding gelas dalam 5 menit	
Keadaan es batu dan dinding gelas dalam 10 menit	

PERCOBAAN DAN PENGAMATAN

AYO MENCoba

Tujuan

Mengamati perubahan wujud benda

Alat dan Bahan

- Es batu
- Gelas
- potongan kain kecil

Langkah Kerja

1. Siapkan alat dan bahan.
2. Masukkan air secukupnya ke dalam gelas.
3. Rendam kain ke dalam gelas hingga basah.
4. Angkat kain dan jemur di bawah sinar matahari.
5. Amatilah perubahan yang terjadi pada kain.-

TABEL PENGAMATAN

Keadaan kain dalam 1 menit	
Keadaan kain dalam 3 menit	
Keadaan kain dalam 5 menit	
Keadaan kain dalam 10 menit	



EVALUASI



AYO RUMUSKAN



Setelah melakukan percobaan dan pengamatan mengenai peristiwa perubahan wujud benda. Dalam tahap selanjutnya menentukan jawaban yang benar pada kotak yang tersedia



peristiwa mencair adalah...

Perubahan wujud benda dari menjadi



peristiwa menguap adalah...

Perubahan wujud benda dari menjadi



peristiwa membeku adalah...

Perubahan wujud benda dari menjadi



peristiwa mengembun adalah...

Perubahan wujud benda dari menjadi



peristiwa mengkristal adalah...

Perubahan wujud benda dari menjadi



peristiwa menyublim adalah...

Perubahan wujud benda dari menjadi

KESIMPULAN



Dalam praktikum ini, kita telah mengamati dan memahami proses perubahan wujud benda, yang meliputi perubahan dari padat ke cair (mencair), dari cair ke gas (menguap), dari gas ke cair (mengembun), dan dari cair ke padat (membeku),

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....