



LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik



TEMA 7 PERISTIWA DALAM KEHIDUPAN PERUBAHAN WUJUD BENDA

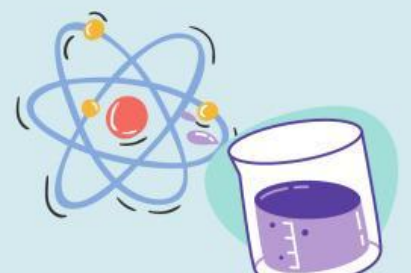
KELAS V SEMESTER GENAP
TAHUN AJARAN 2024-2025

Disusun Oleh:

Denisa Sri Triara (202210047)

Pembimbing 1: Dr.Yuyun Dwi Haryanti, M.Pd

Pembimbing 2: Ari Yanto,M.Pd



Isi identitas kamu disini yaaa!



Nama: _____

Kelas: _____

Sekolah: _____



Petunjuk Belajar

Mari kita membaca petunjuk belajar terlebih dahulu untuk mempermudah mempelajari materi perubahan wujud benda. E-LKPD interaktif ini berisi video pembelajaran yaitu video materi perubahan wujud benda dan juga dilengkapi soal-soal edukatif.

1. Berdo'a sebelum dan sesudah mengerjakan E-LKPD
2. Pengerjaan E-LKPD menggunakan Komputer/smartphone dengan memasukkan link worksheet dan harus terhubung dengan internet
3. Bacalah petunjuk setiap kegiatan LKPD dengan teliti
4. Soal-soal dijawab secara langsung pada E-LKPD ini
5. ketika sudah selesai mengerjakan soal bisa langsung klik "Finish"

Kompetensi Dasar

- 3.7 Menganalisis pengaruh kalor terhadap perubahan suhu dan wujud benda dalam kehidupan sehari-hari
- 4.7 Melaporkan hasil percobaan pengaruh kalor pada benda

Tujuan Pembelajaran

1. Dengan menyimak Video, peserta didik dapat memahami perubahan wujud benda dengan benar.
2. Dengan melakukan percobaan sederhana, peserta didik dapat menunjukkan peristiwa perubahan wujud benda dengan benar.





PERUBAHAN WUJUD BENDA

Benda-benda di sekitar kita memiliki wujud, sifat dan ciri yang unik. Benda memiliki wujud padat, cair, dan gas. Untuk memahaminya, kita harus mempelajari fenomena alam yang terjadi di sekitar kita dengan baik. ketiga wujud benda tersebut mengalami perubahan wujud yang berbeda-beda. Hal ini 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.

Simaklah video pembelajaran berikut!



Luarbiasaa!! kamu berhasil menyelesaikan misi menonton video edukasi materi perubahan wujud benda. Mari selesaikan materi selanjutnya yaa... Semangattt!!

Setelah menyimak video, Misi selanjutnya kamu harus
Kelompokkan benda-benda berikut ini
sesuai dengan wujudnya.



BENDA PADAT

BENDA CAIR

BENDA GAS



Misi selanjutnya, Pasangkan benda-benda berikut ini sesuai dengan perubahan wujudnya

Menyublim



Mengkristal



Mencair



Mengembun



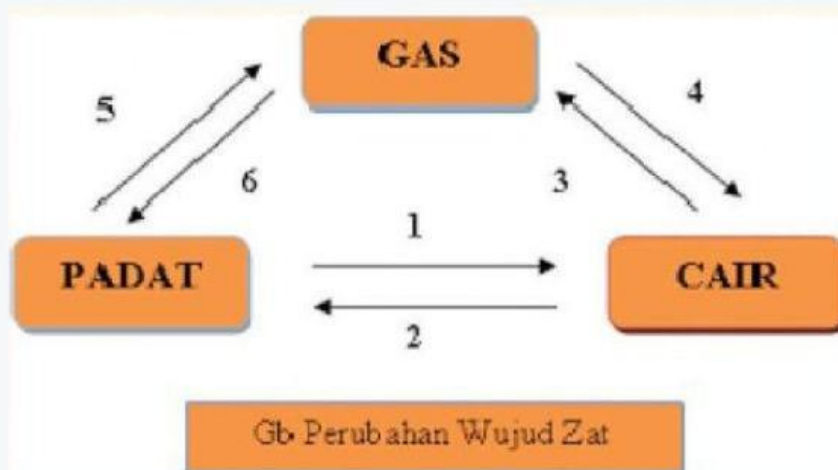
Membeku



Menguap



Perhatikan gambar berikut!
Tuliskan Jawaban Pada kolom Nomor 1 sampai 6 sesuai dengan peristiwa perubahan wujud benda yang terjadi



- ①
- ②
- ③
- ④
- ⑤
- ⑥



Pilih jawaban yang benar
pada kotak yang tersedia

1. Mentega jika dipanaskan akan meleleh

☐

Mengembun

☐

Mencair

2. Baju yang dijemur menjadi kering

☐

Menguap

☐

Menyublim

3. kapur barus ditempat terbuka semakin lama akan semakin habis

☐

Menyublim

☐

Mengembun

4. Terdapat uap air pada kaca mobil ketika hujan

☐

Mengembun

☐

Mencair

5. Wujud uap air pada dinding gelas

☐

Cair

☐

Gas

PERCOBAAN DAN PENGAMATAN



Percobaan

Tujuan

Mengamati Perubahan wujud benda

Alat dan Bahan

Es batu
Gelas

Cara Kerja

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

Petunjuk

1. Perhatikan langkah-langkah percobaan di samping
2. Lakukan percobaan sesuai langkah-langkah
3. Isilah pertanyaan dari hasil percobaan



Pertanyaan hasil percobaan

Es batu yang semula dalam keadaan setelah mendapat kalor selama 3-10 menit berubah menjadi peristiwa yang terjadi disebut.....

”



KESIMPULAN



Isi kolom dibawah ini !!

Berdasarkan hasil pembelajaran dan percobaan, saya dapat menyimpulkan bahwa benda terdiri atas tiga jenis, yaitu benda

Perubahan wujud benda dipengaruhi oleh

Perubahan wujud benda terdiri atas 6 peristiwa, yaitu:

