



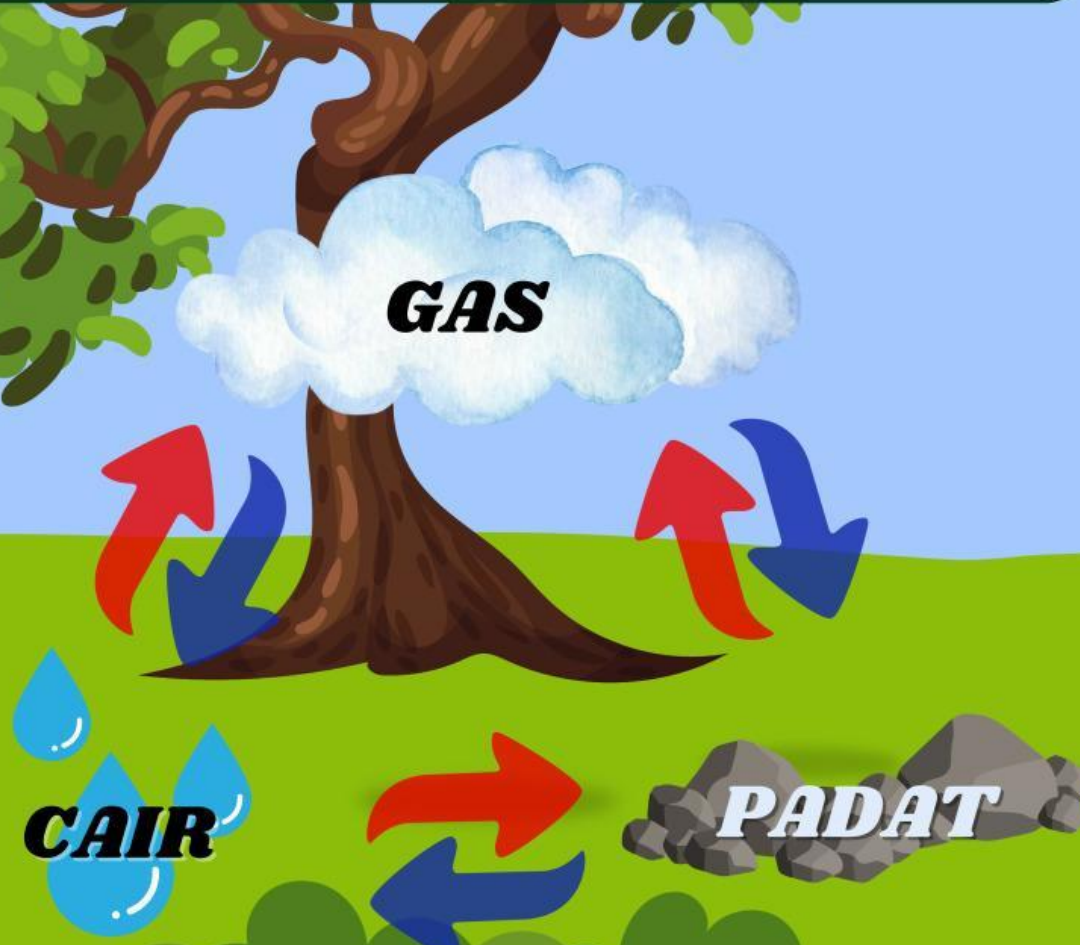
LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

WUJUD BENDA DAN PERUBAHAN WUJUD BENDA

Nama : _____

Kelas : _____



GAS

CAIR

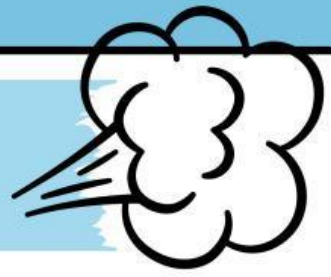
PADAT

Disusun Oleh:

IRA DESTIANA

CAHYANI

Wujud Benda



Disekitar kalian terdapat berbagai benda. Berdasarkan sifatnya benda dapat dibedakan menjadi tiga macam. Ketiga sifat benda tersebut memiliki sifat tertentu yaitu:

Benda Padat

Sifat benda padat, bentuk dan ukurannya tetap meskipun tempatnya dipindah-pindahkan.



Benda Cair

Benda cair memiliki sifat bentuknya tidak tetap, selalu mengikuti bentuk wadahnya, menekan ke segala arah, mengalir ke tempat yang lebih rendah, dan tidak dapat digenggam

Benda gas

Benda gas memiliki sifat yang bentuknya tidak tetap karena selalu mengisi seluruh ruangan yang ditempatinya, dan tidak dapat diamati secara langsung tetapi dapat dirasakan keberadaanya.



Perubahan Wujud Benda

Perubahan wujud benda sering kali terjadi pada kehidupan sehari-hari kita, secara umum perubahan wujud benda bisa terjadi karena sejumlah faktor. Salah satu faktornya adalah pelepasan dan penyerapan kalor. Perubahan wujud benda digolongkan menjadi 6 bagian yaitu:

- **Membeku**



Membeku merupakan peristiwa perubahan wujud benda dari cair menjadi padat.

- **Mencair**



Mencair merupakan peristiwa perubahan wujud benda padat menjadi benda cair.

- **Menguap**



Menguap merupakan peristiwa perubahan wujud benda dari benda cair menjadi gas. .

- **Mengembun**



Mengembun merupakan peristiwa perubahan wujud benda gas menjadi cair.

- **Menyublim**



Menyublim merupakan peristiwa perubahan wujud benda padat menjadi gas.

- **Mengkristal**



Mengkristal merupakan peristiwa perubahan wujud benda gas menjadi padat.

Wujud Benda

simak penjelasan berikut:



SUBSCRIBE



Soal Pre Test



Petunjuk Mengerjakan Soal :

- Bacalah soal dengan cermat dan teliti. Kerjakanlah terlebih dahulu soal yang Anda anggap lebih mudah.
- Pilihlah salah satu jawaban A, B, C, dan D pada salah satu jawaban yang tersedia.

1. Berikut ini adalah contoh benda cair, kecuali ...
 - a. Agar-agar
 - b. Minyak
 - c. Air
 - d. Susu
2. Benda dibawah ini yang merupakan benda gas adalah ...
 - a. Asap
 - b. Bensin
 - c. Pulpen
 - d. Minyak wangi
3. Contoh perubahan wujud benda padat menjadi benda cair terjadi pada ...
 - a. Es batu yang berubah menjadi air
 - b. Air panas yang berubah menjadi uap ketika mendidih
 - c. Kamper (kapur barus) yang semakin lama semakin habis
 - d. Semen yang menjadi keras karena tercampur air
4. Menyublim adalah peristiwa perubahan benda dari ...
 - a. Gas menjadi air
 - b. Padat menjadi gas
 - c. Padat menjadi cair
 - d. Cair menjadi padat
5. Permukaan benda cair yang tenang selalu ...
 - a. Miring
 - b. Tegak
 - c. Datar
 - d. Tidak tetap
6. Proses perubahan dari cair menjadi padat dinamakan ...
 - a. Membeku
 - b. Menyublim
 - c. Mencair
 - d. Menguap
7. Contoh peristiwa perubahan wujud benda cair menjadi gas terjadi pada ...
 - a. Air yang membeku dalam freezer
 - b. Kapur barus (kemper) yang diletakkan di ruang terbuka
 - c. Air yang dipanaskan
 - d. Es krim yang diletakkan di atas meja

Soal Pre Test



8. Di bawah ini benda padat yang dapat larut dalam air adalah ...
- a. Asap
 - b. Garam
 - c. Pulpen
 - d. Minyak wangi
9. Benda cair mengalir dari ...
- a. Tempat yang rendah ke tempat yang tinggi
 - b. Laut ke sungai
 - c. Tempat yang tinggi ke tempat yang rendah
 - d. Tempat yang dingin ke tempat yang panas
10. Di bawah ini merupakan sifat suatu benda, yaitu:
- (1) Bentuknya tidak tetap
 - (2) Menekan ke segala arah
 - (3) Meresap melalui celah-celah kecil
 - (4) Permukaannya yang tenang selalu datar
- Benda yang memiliki sifat di atas adalah benda ...
- a. Cair
 - b. Padat
 - c. Uap
 - d. Gas

SELAMAT MENGERJAKAN



Soal Pre Test

Kelompokkan benda-benda berikut ini sesuai dengan wujudnya

PADAT

CAIR

GAS

