

LKPD Interaktif IPAS

Mengenal Perubahan Wujud Zat dan Pemanfaatannya dalam Kehidupan Sehari-hari

IPA Kelas 4 SD



Tujuan Pembelajaran

1. Mengenal macam-macam perubahan wujud zat
2. Menjelaskan contoh perubahan wujud zat
3. Mengetahui manfaat perubahan wujud zat dalam kehidupan sehari-hari

Tata Cara Pengerjaan

1. Bacalah petunjuk dengan teliti
2. Kerjakan soal secara mandiri
3. Pilih jawaban yang benar
4. Cocokkan gambar sesuai perintah
5. Periksa kembali jawaban sebelum dikirim

Nama Siswa : _____

Kelas : _____

Hari/Tanggal : _____

Materi: Perubahan Wujud Zat

Zat memiliki 3 wujud: padat, cair, dan gas.
Perubahan wujud zat terjadi karena pengaruh suhu (panas atau dingin).

Mencair

Padat menjadi Cair

Contoh: Es batu mencair



Membeku

Cair menjadi Padat

Contoh: Air menjadi es



Menguap

Cair menjadi Gas

Contoh: Air mendidih jadi uap



Mengembun

Gas menjadi Cair

Contoh: Embun pagi di daun



Menyublim

Padat menjadi Gas

Contoh: Kapur barus mengecil



Ingat! Perubahan wujud zat bersifat dapat balik (reversible).



Ayo Menjodohkan!

Tarik garis untuk mencocokkan gambar dengan jenis perubahan wujud zat yang benar.

Es batu mencair

Menguap

Air mendidih

Mencair

Baju dijemur
menjadi kering

Mengembun

Uap air menjadi
hujan

Membeku

Petunjuk: Hubungkan gambar di kiri dengan jawaban di kanan!



Pilih Jawaban yang Tepat!

Klik jawaban yang paling benar.

1. Perubahan dari es menjadi air disebut ...

A. Menguap

B. Mencair

C. Membeku

D. Mengembun

2. Air yang dipanaskan lama-kelamaan menjadi ...

A. Es

B. Salju

C. Uap air

D. Batu

3. Mentega yang dipanaskan akan ...

A. Membeku

B. Mencair

C. Mengembun

D. Mengkristal

4. Peristiwa hujan terjadi karena proses ...

A. Mencair

B. Membeku

C. Mengembun

D. Menyublim

5. Contoh benda yang menguap adalah ...

A. Air panas

B. Es batu

C. Batu

D. Kayu

Ayo Mengelompokkan!

Centang gambar yang termasuk perubahan wujud MENGUAP

☐ Air mendidih

☐ Baju dijemur

☐ Es batu di freezer

☐ Lilin meleleh

☐ Parfum disemprot

☐ Hujan turun

☐ Es krim meleleh

☐ Embun pagi

Centang gambar yang termasuk MENGEMBUN

☐ Embun pagi

☐ Tutup panci berair

☐ Es mencair

☐ Hujan



Lengkapi Jawabannya!

Ketik jawaban atau pilih jawaban yang benar.

Bagian A - Isian Singkat

1. Perubahan air menjadi uap disebut

Jawaban: _____

2. Es batu yang dibiarkan di luar akan

Jawaban: _____

3. Uap air yang berubah menjadi titik air disebut

Jawaban: _____



Bagian B - Pilih Jawaban

1. Lilin yang dipanaskan akan ...

Pilih: membeku / mencair / menguap

2. Air hujan berasal dari proses ...

Pilih: mencair / mengembun / membeku

3. Kapur barus lama-kelamaan akan ...

Pilih: menyublim / mencair / membeku



Refleksi dan Penilaian Diri

Apa yang sudah kamu pelajari hari ini?

Bagian A - Refleksi Belajar

Centang sesuai perasaan dan pemahamanmu setelah belajar.

- ☐ Saya sudah memahami macam-macam perubahan wujud zat
- ☐ Saya dapat menyebutkan contoh perubahan wujud zat di rumah
- ☐ Saya senang belajar menggunakan LKPD ini
- ☐ Saya masih ingin belajar lagi tentang IPA



Bagian B - Penilaian Diri

1. Saya mengerjakan LKPD dengan ...

Pilih: sangat semangat / cukup semangat / masih perlu bantuan

2. Saya memahami materi ...

Pilih: sangat paham / cukup paham / belum paham

3. Saya dapat mengerjakan soal secara ...

Pilih: mandiri / dibantu orang tua / dibantu guru



Bagian C - Pesan Singkat

Tuliskan hal yang paling kamu sukai dari pembelajaran hari ini.

Tulis jawabanmu di sini ...

Hebat! Kamu sudah belajar tentang perubahan wujud zat.
Tetap semangat belajar dan terus mengamati peristiwa IPA di sekitarmu!



SELESAI

