PETUALANGAN DETEKTIF SAINS

Mengenal Perubahan Wujud Benda



Nama:	Kelas:	Tanggal:

Ayo temukan misteri perubahan wujud benda di sekitar kita!

LIVEWORKSHEETS

Siap Memulai Petualangan?



Tujuan Pembelajaran

Setelah mengikuti kegiatan ini, kamu dapat:

1. Mengenali berbagai jenis perubahan wujud benda.
2. Mengidentifikasi perubahan wujud benda dalam kehidupan sehari-hari.
3. Menjelaskan proses perubahan wujud benda secara sederhana.



Petunjuk Petualangan

1. Bacalah petunjuk setiap misi dengan teliti.
2. Amati gambar dan peristiwa yang disajikan.
3. Kerjakan aktivitas dengan benar.
4. Periksa kembali jawabanmu sebelum menyelesaikan misi.



LIVEWORKSHEETS

Misi 1: Kelompokkan dengan Tepat!

Amati kartu gambar berikut. Seret setiap gambar ke kotak perubahan wujud yang sesuai!













Mencair

Membeku

Menguap

Mengembun

Menyublim

Mengkristal

LIVEWORKSHEETS

MISI

Misi 2: Telusuri Prosesnya!

Lengkapi alur perubahan wujud benda berikut dengan memilih jawaban yang tepat!



ES → menerima kalor → [ ]



AIR → melepaskan kalor → [ ]



AIR → menerima kalor → [ ]

PILIHAN JAWABAN

Air | Es | Uap air

LIVEWORKSHEETS

Misi 3:
Pecahkan Kasus Sains!

Amati setiap kasus dan pilih jawaban yang paling tepat!

KASUS 1 – PAKAIAN BASAH



Pakaian yang dijemur lama-kelamaan menjadi kering. Perubahan wujud apakah yang terjadi?

A Membeku

B Menguap

C Mengembun

KASUS 2 – GELAS DINGIN



Mengapa bagian luar gelas berisi es terdapat titik-titik air?

A Air di dalam gelas keluar

B Uap air di udara berubah menjadi air

C Gelas berubah menjadi es

KASUS 3 – KAPUR BARUS



Kapur barus yang disimpan di lemari lama-kelamaan mengecil. Perubahan wujud apakah yang terjadi?

A Mencair

B Membeku

C Menyublim

LIVEWORKSHEETS

Misi Selesai!

Saatnya Menyimpulkan

Kesimpulan

Perubahan wujud benda dapat terjadi karena benda menerima atau melepaskan .....

Refleksi

Ceritakan satu contoh perubahan wujud benda yang pernah kamu temui dalam kehidupan sehari-hari!



Hebat!

Kamu berhasil menjadi Detektif Sains!

LIVEWORKSHEETS