

# MATERI AJAR

Ilmu Pengetahuan Alam  
& Sosial (IPAS)

Perubahan Wujud Benda  
Padat dan Cair



**LIVEWORKSHEETS**

# PERUBAHAN WUJUD BENDA

Perubahan wujud benda adalah salah satu bentuk terjadinya gejala perubahan pada suatu benda menjadi berbeda wujud dari sebelumnya, baik ukuran, bentuk, warna, dan aroma atau baunya yang berubah.



Es krim yang beku berubah wujud menjadi cair ketika berada di suhu ruangan. Hal ini menyatakan bahwa perubahan wujud benda dari padat ke cair disebut mencair.



Air yang dimasukkan ke dalam freezer akan membeku menjadi es batu. Hal ini menyatakan bahwa perubahan wujud benda dari cair ke padat disebut membeku.





## GERAKAN PARTIKEL

# Wujud Benda

Bentuk materi adalah padat, cair, dan gas. Ketika energi ditambahkan atau dihilangkan, materi tersebut mengubah kondisinya. Zat seperti air dapat berada dalam berbagai kondisi.

