

# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

BANGUN RUANG SISI DATAR (PERSEGI/KUBUS)



## TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Jika diberikan permasalahan dalam bentuk cerita yang berkaitan dengan bangun ruang kubus, peserta didik dapat menemukan rumus luas permukaan kubus dengan tepat.
2. Jika diberikan permasalahan dalam bentuk cerita yang berkaitan dengan bangun ruang kubus, peserta didik dapat menghitung luas permukaan kubus dengan tepat.
3. Jika diberikan permasalahan dalam bentuk cerita yang berkaitan dengan bangun ruang kubus, peserta didik dapat menyelesaikan permasalahan tersebut dengan tepat.

## PETUNJUK Pengerjaan

1. Bacalah dan pahami dengan baik informasi yang diberikan pada soal.
2. Apabila ada yang kurang jelas segera tanyakan pada guru.
3. Tuliskan jawaban pada tempat yang telah disediakan.

Bacalah cerita dibawah ini dengan cermat

1. Ani ingin membuat wadah jepitan rambut berbentuk kubus dari karton. Ani menginginkan wadah jepitan tersebut memiliki panjang rusuk 8 cm. Namun dirumahnya hanya tersedia karton berukuran 8 cm x 48 cm.
2. Apakah karton yang berukuran 8 cm x 48 cm akan cukup jika digunakan untuk membentuk kotak wadah jepitan rambut tersebut ?

LIHAT VIDEO PENJELASAN