



**LKPD**  
**(LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK)**



**KELAS**  
**6 SD**



**Matika**  
**Matika**  
**realistik**

# **BAB 3**

# **BANGUN RUANG**





# Kompetensi Dasar dan Tujuan Pembelajaran

## KOMPETENSI DASAR

**3.6 Membandingkan prisma, tabung, limas, kerucut, dan bola**



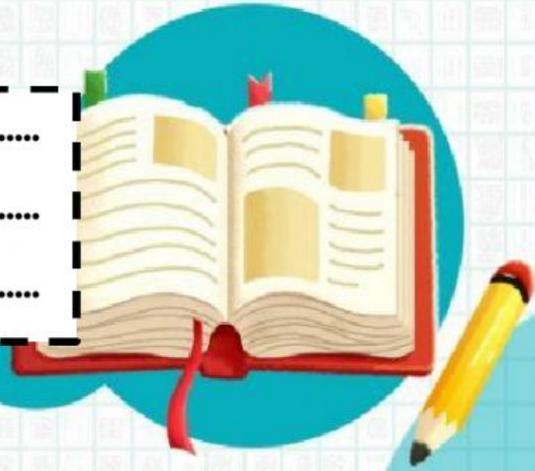
## TUJUAN PEMBELAJARAN

**Siswa mampu mengetahui sifat – sifat bangun ruang**

**NAMA** : .....

**KELAS** : .....

**TANGGAL** : .....



# BAB 3

# BANGUN RUANG

Monumen Nasional atau dikenal Monas, merupakan lambang dari Kota Jakarta. Monas memiliki ketianggian 114 meter. Monas didirikan untuk mengenang perlawanan dan perjuangan rakyat Indonesia untuk merebut kemerdekaan. Bentuk bangunan Monas terdiri atas beberapa bentuk bangun ruang yaitu balok, kerucut, dan bangun datar persegi. Bentuk bangunan Monas merupakan salah satu contoh penerapan bangun ruang dalam kehidupan sehari-hari. Di kelas V kamu sudah mempelajari kubus dan balok. Pada bab ini, kamu akan mempelajari prisma, tabung, limas, kerucut, dan bola. Untuk lebih jelasnya, simaklah materi berikut dengan sakama.



## Ringkasan Materi

### UNSUR - UNSUR BANGUN RUANG

Bangun ruang adalah suatu bangun tiga dimensi yang memiliki volume/ isi dan sisi yang membatasi. Bagian-bagian bangun ruang sebagai berikut.

1. Rusuk, yaitu garis pertemuan antara dua sisi pada bangun ruang.
2. Sisi, yaitu bagian bangun ruang yang membatasi bagian dalam dan luar bangun ruang tersebut.
3. Titik sudut, yaitu pojok bangun ruang.

**Setelah kamu membaca materi di atas, sekarang kamu simak video pembelajaran tentang jenis dan sifat bangun ruang berikut.**



**Setelah kamu menyimak video pembelajaran tersebut, tuliskan jenis dan sifat bangun ruang berdasarkan unsur-unsur yang dimilikinya !**

# Kerjakan tugas berikut!

## Petunjuk Soal :

1. Perhatikan gambar benda yang berada di bagian kiri berikut.
2. Perhatikan nama bangun ruang yang berada di bagian sisi kanan berikut.
3. Tariklah garis dengan menghubungkan gambar benda yang sesuai dengan nama bangun ruang tersebut.



**Prisma**



**Tabung**



**Limas**



**Kerucut**



**Bola**