



# BAHAN AJAR



**Hidup Bersih dan Sehat  
di Tempat Bermain**

**KELAS 2 SD  
TEMA 4 SUBTEMA 3  
PEMBELAJARAN 4**



**JARING KOMPETENSI DASAR TEMA 4 SUBTEMA 3  
PEMBELAJARAN 4**

**Bahasa Indonesia**

3.4 Mengenal kosa kata dan konsep tentang lingkungan sehat dan lingkungan tidak sehat di lingkungan sekitar serta cara menjaga kesehatan lingkungan dalam bahasa indonesia atau bahasa daerah melalui teks tulis, lisan, atau visual

4.4 Menyajikan penggunaan kosakata bahasa indonesia yang tepat atau bahasa daerah hasil pengamatan tentang lingkungan sehat dan lingkungan tidak sehat di lingkungan sekitar serta cara menjaga kesehatan lingkungan dalam bentuk teks tulis , lisan atau visual

**Matematika**

3.10 Menjelaskan bangun datar dan bangun ruang berdasarkan ciri – cirinya

4.10 Mengklasifikasikan bangun datar dan bangun ruang berdasarkan ciri - cirinya

**Pembelajaran 4**

**SBDP**

3.1 Memahami karya imajinatif dua dan tiga dimensi

4.1 Membuat karya gambar imajinatif dua dan tiga dimensi

## **TUJUAN PEMBELAJARAN**

1. Dengan membaca teks pendek yang berkaitan dengan lingkungan tidak sehat, Siswa dapat menyimpulkan penyebab polusi udara
2. Dengan mengamati gambar, siswa menuliskan hasil pengamatannya
3. Dengan mengamati gambar , siswa dapat menilai ciri – ciri gambar imajinatif tiga dimensi.
4. Siswa dapat membuat karya patung imajinatif berdasarkan pengalaman sendiri dengan bahan yang mudah di dapat.
5. Dengan mengamati gambar, siswa dapat menghubungkan benda di sekitar yang termasuk bangun ruang dengan benar
6. Dengan mengamati gambar , siswa dapat menemukan banyak rusuk, sisi dan titik sudut bangun ruang

## **Petunjuk belajar**

1. Perhatikan kebersihan diri sendiri dan lingkungan sekitar sebelum menggunakan buku ( mandi, memakai pakaian yang rapi)
2. Minta bantuan anggota keluarga untuk mendampingi belajar
  - Minta tolong dengan bahasa yang sopan
  - Berani bertanya
3. Pelajari materinya dan kerjakannlah latihannya dengan benar
  - Berdoa sebelum belajar
  - Mengerjakan tugas dengan tertib
  - Membereskan buku
  - Mengucapkan terima kasih pada yang mendampingi belajar

## Polusi Udara

Polusi udara atau pencemaran udara adalah kerusakan terhadap kualitas udara. Kerusakan kualitas ini disebabkan oleh berbagai sumber baik sumber biologis maupun non biologis. Polusi udara dapat bersumber dari berbagai macam, antara lain asap kendaraan bermotor, asap pabrik, limbah industri, limbah rumah tangga dan lain – lain. Penyebab pencemaran udara di Indonesia sekitar lebih dari 70 % merupakan hasil emisi kendaraan bermotor. Kendaraan bermotor mengeluarkan zat – zat berbahaya yang menimbulkan dampak negatif baik untuk kesehatan manusia maupun lingkungan.

### Ayo Membaca



Bacalah teks berikut dengan nyaring!

### Asap Menyebabkan Polusi Udara

Hiruk pikuk kendaraan di jalan raya layak diperhatikan. Banyak kendaraan yang tidak ramah lingkungan. Banyak kendaraan yang mengeluarkan bunyi klakson terlalu kuat. Bunyi yang terlalu kuat mengganggu alat pendengaran.

Beberapa kendaraan juga mengeluarkan asap terlalu banyak. Asap menimbulkan polusi udara. Polusi udara tidak baik untuk kesehatan. Kita dapat terkena ISPA (Infeksi Saluran Pernafasan Akut). ISPA dapat menyebabkan kematian.

Amati gambar suasana jalan raya berikut!



Apa saja informasi yang kamu peroleh dari gambar di samping?

**Ayo Menulis**



**Buatlah hasil pengamatanmu dalam bentuk laporan sederhana!**

Tuliskan pada kolom berikut!

### Polusi Udara di Jalan Raya

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

## Karya Seni Tiga Dimensi

Berbeda dengan karya seni dua dimensi yang hanya memiliki panjang dan lebar. Pada karya seni tiga dimensi memiliki tiga unsur yaitu panjang, lebar dan tinggi. Bisa di sebut juga karya seni yang memiliki ruang.

Dalam karya seni tiga dimensi, bahan dan medianya dibagi dua yaitu lunak dan keras.

Ciri – ciri karya seni tiga dimensi:

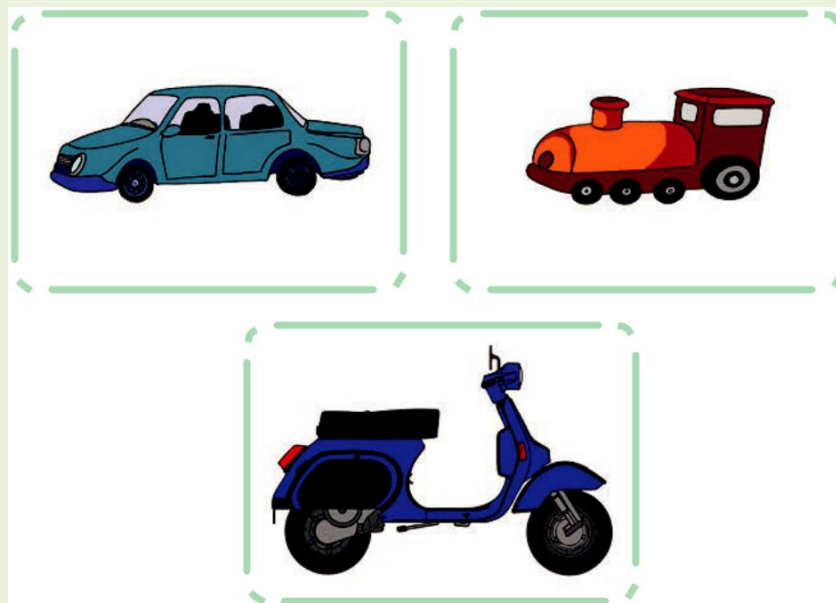
1. Memiliki panjang, lebar dan tinggi / ketebalan
2. Dapat dilihat dari berbagai arah / posisi
3. Berdiri sendiri tidak memerlukan bidang lain untuk penyajian
4. Tahan lama kaena terbuat dari bahan keras seperti kayu, semen, tanah liat kering dan logam.

Contoh yang termasuk karya seni 3 dimensi adalah patung



Model kendaraan bermotor dapat dibuat menjadi kerajinan.

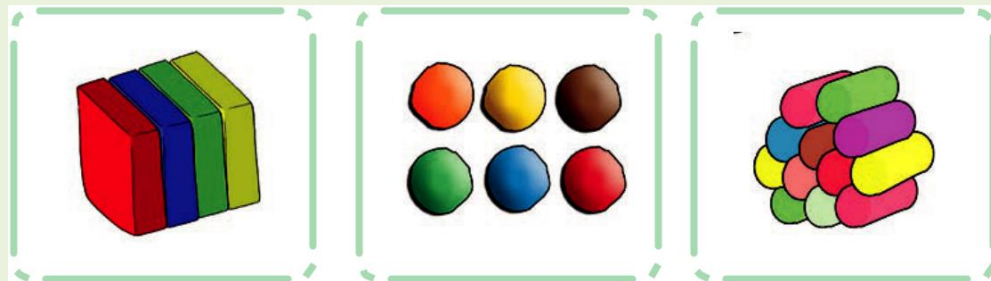
**Amati gambar di bawah ini!**



Model gambar di atas dapat dibuat dengan menggunakan bahan lunak.

Bahan lunak misalnya plastisin.

**Amati gambar di bawah ini!**



Plastisin

Tahukah kamu bagaimana cara membuatnya?  
Apa saja alat dan bahan yang dibutuhkan?

**Bacalah petunjuk berikut dengan nyaring!**

## Membentuk dengan Plastisin

### Alat dan Bahan:

1. Pisau kater.
2. Plastisin secukupnya.
3. Gambar model yang ingin dibentuk.

### Langkah-langkah:

1. Siapkan gambar model yang ingin dibentuk terlebih dahulu! Gambar yang dibentuk misalnya: gambar mobil, sepeda motor, lokomotif kereta api, atau gambar lainnya.
2. Potong plastisin sesuai warna dan ukuran yang diinginkan!
3. Bentuklah plastisin sesuai bentuk yang diinginkan! Misalnya saja menyerupai bentuk

mobil, sepeda motor, lokomotif kereta api, atau model lainnya!

4. Haluskan dan ratakan dengan baik sesuai model yang sebenarnya!
5. Hasil kerajinan siap untuk dipajang.

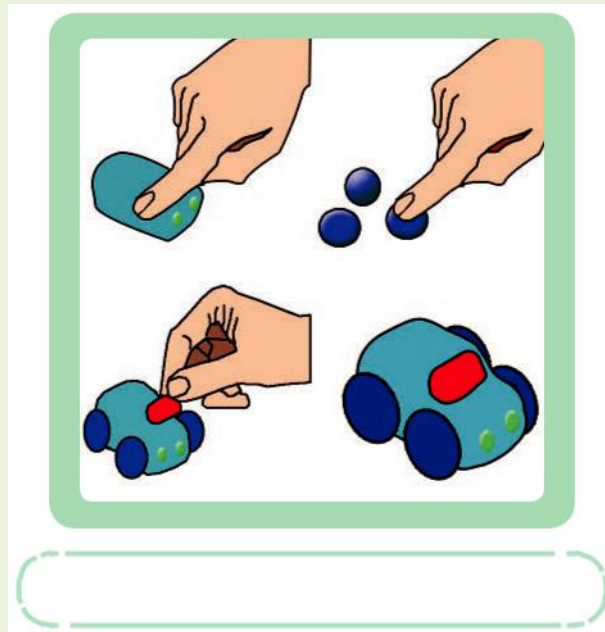
### Ayo Mengamati



**Amati kendaraan bermotor atau benda-benda di sekitarmu!**

Buatlah kerajinan dari plastisin sesuai model yang kamu pilih!

**Perhatikan contoh hasil kerajinan berikut!**



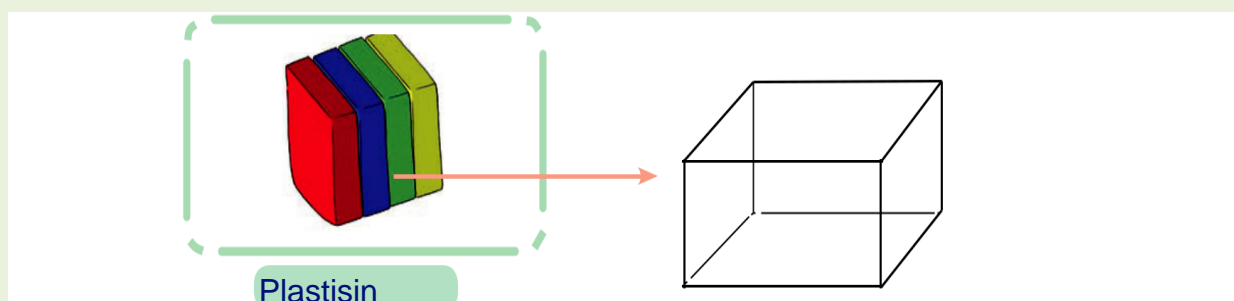
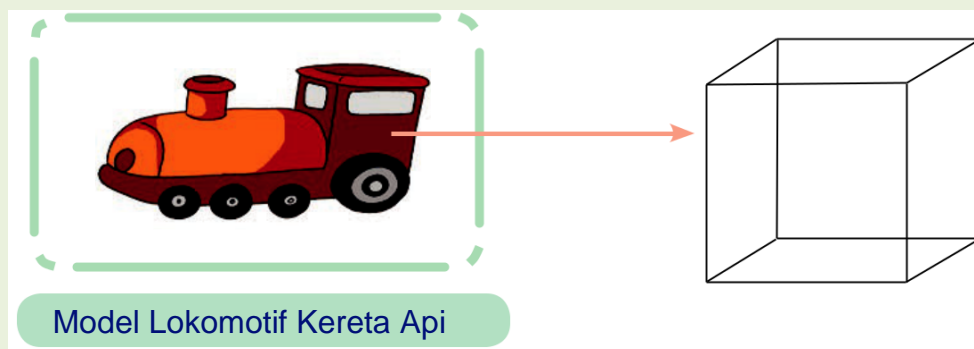
Model Mobil dari Plastisin

### Ayo Berdiskusi





Amati kembali bentuk gambar berikut!



Bagian model lokomotif kereta api berbentuk kubus.  
Plastisin berbentuk balok.

Kubus dan balok merupakan contoh bangun ruang. Diskusikan dengan temanmu benda-benda di sekitarmu yang berbentuk kubus dan balok!

**Tuliskan benda-benda yang kamu temukan pada tabel berikut!**

No	Nama Benda	Bentuk Benda
1.	Dadu	Kubus
2.	...	...
3.	...	...
4.	...	...
5.	...	...

## Bangun Ruang

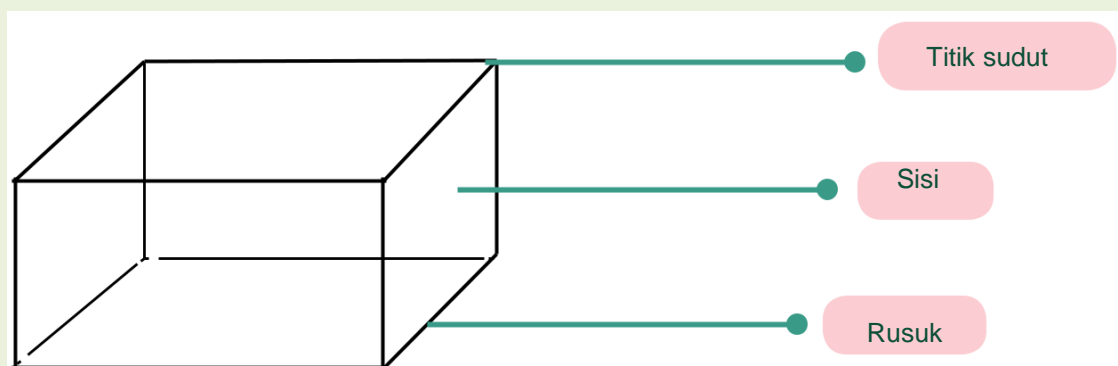
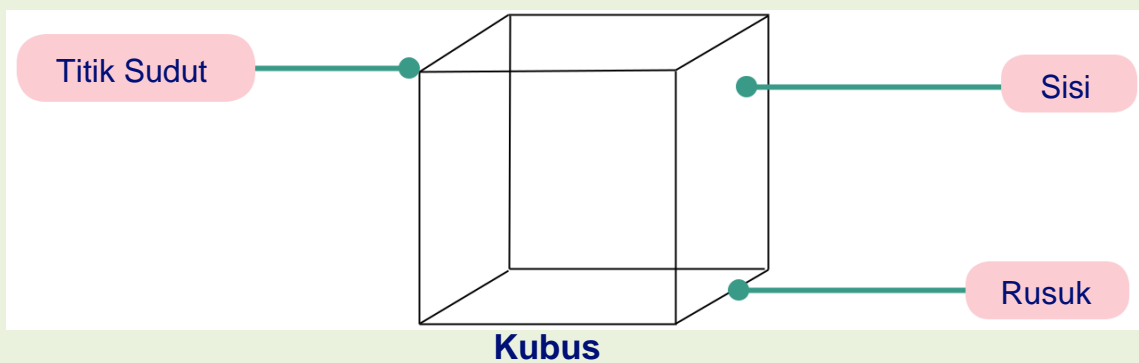
Bangun ruang memiliki tiga komponen berupa rusuk, sisi dan titik sudut.

Rusuk adalah pertemuan dua sisi yang membentuk ruas garis.

Sisi adalah bidang pembatas yang memisahkan bangun ruang dan ruang di luarnya.

Titik sudut adalah titik pertemuan dari tiga rusuk atau lebih.

Perhatikan gambar di bawah ini!

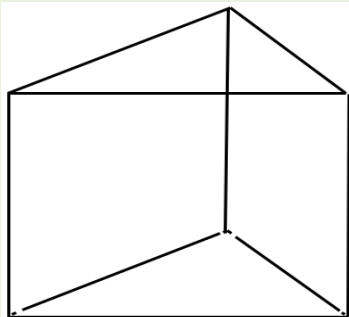


Balok

Ayo Berlatih



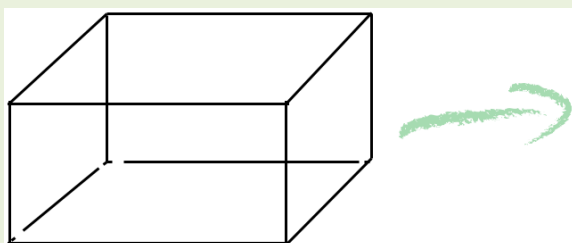
## Hitunglah banyak rusuk, sisi, dan titik sudut bangun-bangun ruang berikut!



Banyak Rusuk : ...

Banyak Sisi : ...

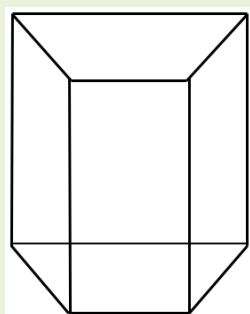
Banyak Titik Sudut : ...



Banyak Rusuk : ...

Banyak Sisi : ...

Banyak Titik Sudut : ...



Banyak Rusuk : ...

Banyak Sisi : ...

Banyak Titik Sudut : ...

Kegiatan Bersama Orang Tua

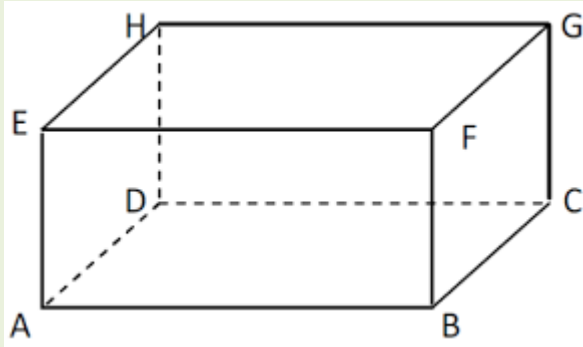


Orang tua membimbing siswa menunjukkan berbagai bentuk bangun ruang di lingkungan sekitar dan menghitung banyak rusuk, sisi, dan titik sudutnya.

## Evaluasi

1. Penyebab polusi udara adalah...
  - a. Becak
  - b. Sepeda
  - c. Mobil
2. Kendaraan yang mengeluarkan asap adalah
  - a. Delman
  - b. Motor
  - c. Sepeda
3. Berikut merupakan penyebab polusi udara, kecuali...
  - a. Asap pabrik
  - b. Bunyi motor
  - c. Asap motor
4. Contoh bahan lunak yang digunakan untuk membuat karya seni 3 dimensi adalah...
  - a. Tanah liat
  - b. Kayu
  - c. Logam
5. Berikut merupakan contoh karya seni tiga dimensi, kecuali..
  - a. Kendi
  - b. Lukisan
  - c. Patung
6. Karya seni tiga dimensi memiliki unsur ...
  - a. Panjang, lebar
  - b. tinggi
  - c. Panjang, lebar dan tinggi
7. Bahan alami yang digunakan untuk membuat karya seni tiga dimensi yaitu...
  - a. Tanah liat
  - b. Logam
  - c. Plastisin

8. Pertemuan dua sisi yang membentuk ruas garis disebut...
- Rusuk
  - Titik sudut
  - Sisi
9. Perhatikan gambar di bawah ini!



Balok memiliki..... titik sudut

- 10
  - 8
  - 6
10. Pada gambar balok diatas, balok memiliki.... rusuk
- 10
  - 8
  - 12

### Kunci Jawaban

- c
- b
- b
- a
- b
- c
- a
- a
- b
- c

## Daftar Pustaka

Tim Abdi Guru.2006.Kreasi Seni Budaya dan Keterampilan untuk SD kelas II.Jakarta:Erlangga

Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan.2017.Buku siswa Hidup Bersih dan Sehat untuk SD kelas II.Jakarta:Intan Pariwara

Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan.2017.Buku Guru Hidup Bersih dan Sehat untuk SD kelas II.Jakarta:Intan Pariwara

Pica,Rea.2012.Permainan-permainan Pengembangan Karakter Anak –anak.Jakarta:indeks