

# BAHAN AJAR

## KELAS III SEMESTER 1



**Neneng Komasari, S.Pd**  
**SDN BINTARA JAYA VII**

# TEMA 3

## BENDA DI

## SEKITARKU

SUBTEMA 2

# WUJUD BENDA



# Pembelajaran 1

# Pembelajaran 1

## Bahasa Indonesia

- 3.1 Menggali informasi tentang konsep perubahan wujud benda dalam kehidupan sehari-hari yang disajikan dalam bentuk lisan, tulis, visual, dan/atau eksplorasi lingkungan.
- 4.1 Menyajikan hasil informasi tentang konsep perubahan wujud benda dalam kehidupan sehari-hari dalam bentuk lisan, tulis, dan visual menggunakan kosakata baku dan kalimat efektif.

## Matematika

- 3.7 Mendeskripsikan dan menentukan hubungan antar satuan baku untuk panjang, berat, dan waktu yang umumnya digunakan dalam kehidupan sehari-hari.
- 4.7 Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan hubungan antarsatuan baku untuk panjang, berat, dan waktu yang umumnya digunakan dalam kehidupan sehari-hari.

## SBdP

- 3.2 Mengetahui bentuk dan variasi pola irama dalam lagu.
- 4.2 Menampilkan bentuk dan variasi irama melalui lagu.

Selamat Belajar dan semangat selalu



## Ruang Lingkup Pembelajaran



### Bahasa Indonesia

#### Kompetensi Dasar

3.1 Menggali informasi tentang konsep perubahan wujud benda dalam kehidupan sehari-hari yang disajikan dalam bentuk lisan, tulis, visual, dan/atau eksplorasi lingkungan.

4.1 Menyajikan hasil informasi tentang konsep perubahan wujud benda dalam kehidupan sehari-hari dalam bentuk lisan, tulis, dan visual menggunakan kosakata baku dan kalimat efektif.

#### Indikator Pencapaian Kompetensi

3.1.1 Mengidentifikasi informasi yang terkait dengan wujud benda.

4.1.1 Mengelompokkan benda berdasarkan wujudnya dengan tepat.

### Matematika

#### Kompetensi Dasar

3.7 Mendeskripsikan dan menentukan hubungan antar satuan baku untuk panjang, berat, dan waktu yang umumnya digunakan dalam kehidupan sehari-hari..

4.7 Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan hubungan antarsatuan baku untuk panjang, berat, dan waktu yang umumnya digunakan dalam kehidupan sehari-hari.

## Indikator Pencapaian Kompetensi

- 3.7.1 Mengkonversi satuan km ke m atau sebaliknya.
- 4.7.1 Mengerjakan soal cerita.
- 4.7.2 Memecahkan masalah sehari-hari mengenai panjang.

## SBdP

## Kompetensi Dasar

- 3.2 Mengetahui bentuk dan variasi pola irama dalam lagu.
- 4.2 Menampilkan bentuk dan variasi irama melalui lagu.

## Indikator Pencapaian Kompetensi

- 3.2.1 Mengidentifikasi gerak kuat dan lemah kaki.
- 4.2.1 Mempraktikkan dinamika gerakan kaki

## Tujuan Pembelajaran

1. Dengan membaca wacana tentang wujud benda, siswa dapat mengidentifikasi informasi yang terkait dengan wujud benda dengan tepat.
2. Dengan melakukan pengamatan benda, siswa dapat mengelompokkan benda berdasarkan wujudnya dengan tepat.
3. Dengan menjawab pertanyaan, siswa dapat menuliskan pokok-pokok informasi yang berkaitan dengan wujud benda dengan kalimat efektif.
4. Dengan mengerjakan latihan soal, siswa dapat mengkonversi satuan km ke m atau sebaliknya dengan tepat.
5. Dengan mengerjakan soal cerita, siswa dapat memecahkan masalah sehari-hari mengenai panjang dengan tepat.
6. Dengan mengamati contoh gerakan tari, siswa dapat mengidentifikasi gerak kuat dan lemah kaki dengan tepat.
7. Dengan menirukan gerakan kaki di buku, siswa dapat mempraktikkan dinamika gerakan kaki dengan tepat.

Mari belajar Bersama kami

Meli Udin Beni Dayu Lani Siti Edo





## Materi Pelajaran

### Sifat Benda Berdasarkan Wujudnya

Berdasarkan wujudnya sifat benda dibedakan menjadi 3 macam yaitu :

1. Sifat benda padat
2. Sifat benda cair
3. Sifat benda gas

#### 1. Sifat benda padat

Benda padat adalah benda (barang) yang wujudnya padat dan mempunyai bentuk tertentu. Contoh benda padat adalah batu, besi, kertas, logam dan kayu.

Berikut adalah sifat dan ciri-ciri benda padat

- a. Bentuknya padat
- b. Tidak dipengaruhi tempat/wadahnya
- c. Memiliki volume/berat yang tetap
- d. Bisa diubah dengan perlakuan tertentu
- e. Menempati ruang

#### 2. Sifat benda cair

benda cair adalah benda (barang) yang dapat berubah bentuk menurut bangun tempatnya. Contoh benda cair adalah air, minyak, cat dan oli.

Berikut adalah sifat dan ciri-ciri benda cair

- a. Bentuknya tidak tetap dan selalu berubah-ubah
- b. Menyesuaikan tempat/wadahnya
- c. Volume zat cair tetap
- d. Benda cair mengalir ke tempat yang lebih rendah
- e. Meresap melalui sela-sela kecil
- f. Menekan ke segala arah
- g. Permukaan benda cair yang tenang selalu datar

### 3. Sifat benda gas

benda gas adalah benda (barang) dengan ciri berupa zat ringan yang sifatnya seperti udara. Contoh benda gas adalah udara, asap, oksigen dan uap air.

Berikut adalah sifat dan ciri-ciri benda gas

- Terdapat di segala tempat
- Mengisi seluruh ruangan yang ditempati
- Benda gas berubah-ubah mengikuti tempat/wadahnya
- Menekan ke segala arah
- Memiliki massa atau berat

Sumber : <https://www.inspired2write.com/ciri-ciri-benda/>

#### Ayo Mengamati



Pernahkah kamu naik alat transportasi seperti pada gambar?

Tahukah kamu, termasuk ke dalam wujud benda apakah motor itu?



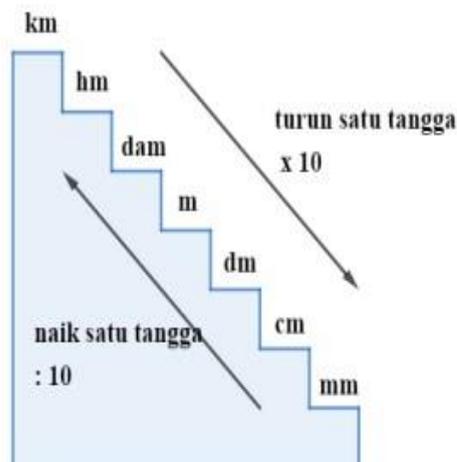
Motor termasuk benda padat, ketika motor ingin dijalankan membutuhkan bensin, bensin termasuk benda cair, sedangkan ketika motor sudah dinyalakan mengeluarkan asap dan asap kendaraan merupakan benda gas.

Sudahkah kalian memahami perbedaan benda padat, cair dan gas?

Anak-anak ketika kalian pergi kerumah nenek naik motor, berapa jarak kalian dari rumah ke rumah kerumah nenek ?

Satuan jarak yaitu Kilometer

### SATUAN PANJANG



- 1 km = 10 hm
- 1 km = 1.000 m
- 1 km = 100.000 cm
- 1 km = 1.000.000 mm
- 1 m = 0,1 dam
- 1 m = 0,001 km
- 1 m = 10 dm
- 1 m = 1.000 mm

Satuan kilometer (km) dan meter (m) adalah satuan untuk menyatakan jarak.

$$1 \text{ km} = \dots \text{ m}$$

Jarak rumah Edo ke rumah nenek 5 km 300 m. Berapa jarak rumah Edo ke rumah nenek dalam satuan m?

$$\begin{array}{r}
 5 \text{ km} + 300 \text{ m} \\
 \begin{array}{l}
 \swarrow 5 \text{ km} = 5.000 \text{ m} \\
 \searrow 300 \text{ m}
 \end{array} \\
 5 \text{ km} + 300 \text{ m} = 5.000 \text{ m} + 300 \text{ m} \\
 = 5.300 \text{ m}
 \end{array}$$

Jadi, jarak rumah Edo ke rumah nenek adalah 5.300 m.

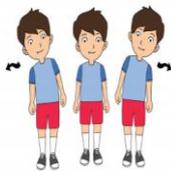
Jarak yang harus ditempuh Edo dari rumah ke kebun binatang 1.523 m. Berapa Jarak rumah Edo ke kebun binatang dalam satuan km dan m?

$$\begin{array}{r}
 1.523 \text{ m} = 1.000 \text{ m} + 523 \text{ m} \\
 = 1 \text{ km} + 523 \text{ m}
 \end{array}$$

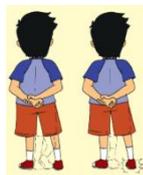
Ketika kalian mengukur jarak dari rumah ke rumah nenek, sekarang coba kalian ukur jarak dari teras rumah menuju dapur, berapa jaraknya?

Ketika kalian mengukur, bagaimana langkah kaki kalian cepat atau lambat?

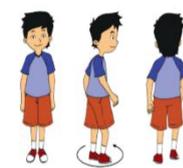
Dibawah ini adalah macam-macam gerakan



Anak bergerak lambat



Anak bergerak cepat



Anak bergerak berputar

## GERAK TARI

Unsur dalam tari Terdapat beberapa unsur tari yang terbagi menjadi tiga, yaitu: Raga, seni tari yang diwajibkan untuk menampilkan gerakan badan dalam posisi duduk atau berdiri.

Irama, seni tari yang wajib memiliki gerak bersifat ritmis, sesuai dengan musik yang mengiringinya. Rasa, seni tari mampu untuk menyamoaikan pesan atau suatu perasaan melalui gerakan tari dan dilengkapi dengan ekspresi penari.

Gerak dasar tari Gerak tari memiliki dasar-dasar yang harus diperhatikan. Terdapat tiga gerak dasar, senagai berikut:

1. Gerak kepala Kepala menjadi salah satu anggota tubuh yang cukup penying dalam gerak tari. Berikut beberapa macam gerak kepala: Kedet, gerakan kepala dan diikuti menarik dagu Gedug, gerakan kepala tegam dan digerak ke samping kanan-kiri Gedug angka delapan, gerak kepala yang fokus pada lagu.
2. Gerak tangan Gwrak tangan juga cukup penting pda gerak tari. Contoh geraknya, yaitu: Tumpang tali, gerakan dua tangan yang disilangkan. Sembah, gerakan untuk menunjukkan rasa hormat. Lontang, gerakan mengayunkan tangan kanan dan kiri secara bergabtian. Capang, gerakan membengkokan salah satu tangan.

Gerak kaki Gerak kaki menjadi gerak dasar ketiga. Berikut contohnya: Duduk deku, gerakan melioat kedua bagian kaki ke dalam. Mincid, gerakan gabungan dari kepala, tangan, dan kaki secara bersamaan. Sirig, menggoyangkan kedua kaki secara bersamaan.

Artikel ini telah tayang di [Kompas.com](https://www.kompas.com) dengan judul "Gerak Tari: Jenis dan Unsurnya", Klik untuk baca: <https://www.kompas.com/skola/read/2020/06/17/113829269/gerak-tari-jenis-dan-unsurnya>.

Penulis : Serafica Gischa

Editor : Serafica Gischa

