



## Tema 3 Benda disekitarku Sub Tema 2 Wujud Benda Pembelajaran 3



Oleh  
**WIDIANTO**  
SDN KEDUNGDORO II/307 SURABAYA



## Tujuan Pembelajaran :

- 1. Melalui percobaan, Siswa dapat mengidentifikasi sifat-sifat benda padat.
- 2. Melalui penjelasan guru, siswa mengenal konversi satuan panjang baku.
- 3. Melalui pengamatan tempo musik, siswa dapat mengidentifikasi gerakan lambat kaki saat menari



# Benda padat

Salah satu wujud benda adalah padat.

Banyak benda padat disekitar kita.

Lebih Jelasnya perhatikan gambar-gambar benda padat dibawah ini !

## Contoh Benda Padat



Gelas, nampan, bola, ember, mangkuk, pisau, sendok, garpu, batu, penggaris.

Mengapa benda–benda tersebut digolongkan sebagai benda padat ?

Yuk cari tahu, sifat benda padat tersebut !

1. Amatilah benda-benda padat disekitarmu !
2. Tulislah sifat benda padat berdasarkan pengamatanmu !

Kamu telah menuliskan pendapatmu berdasarkan pengamatan.

Sekarang, lakukan percobaan untuk mengetahui sifat benda padat.



# Mengetahui Sifat Benda Padat

Kumpulkan benda-benda padat disekitarmu

Alat dan Bahan :

1. Ember
2. Gelas
3. Kantong plastik



Langkah-langkah percobaan :

1. Masukkan benda yang kamu kumpulkan kedalam ember, kemudian ke dalam gelas dan terakhir kedalam kantong plastik
2. Catatlah hasil percobaanmu kedalam tabel dibawah ini.  
Lihat contoh nomor 1

# Tabel Pengamatan

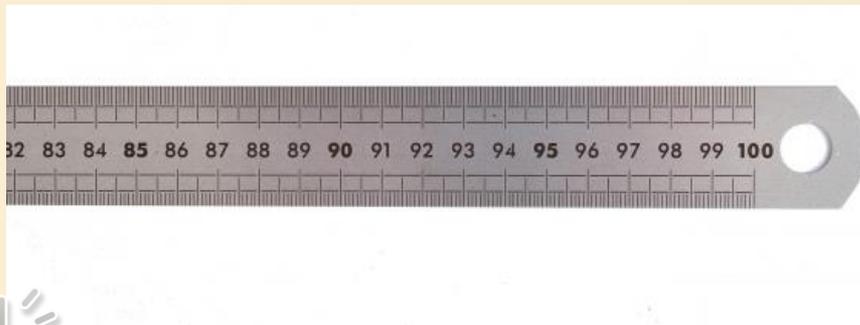
No	Nama Benda	Bentuknya Berubah Sesuai Tempat	Bentuknya Tetap Walaupun Tempatnya Berubah	Dapat Digenggam	Tidak Dapat Digenggam
1.	Pensil	X	 V	V	X
2.					
3.					
4.					
5.					

## Sifat Benda Padat :

1. Benda padat memiliki berat
2. Benda padat tidak berubah bentuknya jika dipindahkan
3. Benda padat dapat berubah wujud

# Macam-Macam Benda Yang digunakan untuk Mengukur Jarak

1. Meteran pita
2. Penggaris baja
3. Speedo meter
4. Antique Caliper



## Untuk Mengukur jarak kita tidak menggunakan alat-alat ukur itu tetapi menggunakan hitungan.

Contoh :

Rumah Dayu berjarak 9 km dari sekolah. Jarak dari sekolah ke puskesmas 8 km. Berapa jarak yang ditempuh Dayu dari rumah ke puskesmas ?

Jawab :

Jarak yang ditempuh Dayu dari rumah ke puskesmas adalah  $9 \text{ km} + 8 \text{ km} = 17 \text{ km}$ .

Setelah mengetahui contoh , kamu bisa berlatih sendiri dari buku siswa yang kamu punya.



Apakah suara musik termasuk benda ? Tentu saja tidak. Mengapa ? Karena suara musik tidak mempunyai massa ataupun menempati ruang ( volume ).  
Mari kita menyanyikan lagu **“Tik tik Bunyi Hujan”**



Gerakkanlah kakimu dengan dua jenis gerakan.  
Gerakan yang lemah lembut dan gerakan yang kuat !  
Lakukan dengan iringan lagu diatas.



# Kesimpulan :

## A. Sifat Benda Padat

1. Mempunyai Berat
2. Benda padat tidak berubah bentuk jika dipindahkan
3. Benda padat dapat berubah

B. Untuk mengukur jarak, bisa menggunakan satuan km

C. Untuk membuktikan gerak lemah dan gerak kuat kaki bisa dilakukan dengan menari yang diiringi musik.





**TERIMA KASIH**  
**SAMPAI JUMPA LAGI**



Link Video

<https://youtu.be/86ZoWJMVQnI>