

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

TEMA 3 SUBTEMA 2
PEMBELAJARAN 1



BENDA DI SEKITARKU

SDN KARANGSARI 4

Kelas / Semester	: III (Tiga) / 1
Tema	: 3. Benda di Sekitarku
Sub Tema	: 2. Wujud Benda
Pembelajaran	: 1
Mata Pelajaran	: Bahasa Indonesia dan Matematika

KOMPETENSI DASAR

INDIKATOR

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.



- 3.1.1 Menganalisis informasi yang terkait dengan wujud benda
- 4.1.1 Menulis laporan sederhana hasil pengelompokkan benda berdasarkan wujudnya

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.



- 3.7.1 Mengubah satuan km ke m atau sebaliknya
- 4.7.1 Memecahkan masalah sehari-hari mengenai konsep satuan panjang

DESKRIPSI MATERI

1. BAHASA INDONESIA

Melakukan identifikasi informasi terkait wujud benda.

Simaklah video berikut ini !



Wujud Benda

Setiap benda pasti memiliki wujud.

Wujud benda ada tiga, yaitu padat, cair, dan gas.

Tas, buku, dan pensil berwujud padat. Minyak dan air berwujud cair. Gas hidrogen dalam balon berwujud gas. Dapatkah kamu menyebutkan contoh lainnya?

a. Benda Padat (Solid)

Pengertian benda padat adalah suatu benda yang berbentuk padat atau solid yang mempunyai sifat struktur yang kuat, erat dan kaku, tidak mudah berubah bentuk dan volumenya. Contoh benda padat adalah batuan, kayu dan lain-lain.

b. Benda Cair (Liquid)

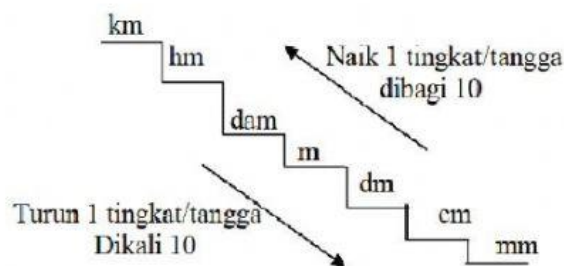
Pengertian benda cair adalah suatu benda yang berbentuk cair, yang mempunyai sifat mengalir, basah, bentuk tidak tetap atau menyesuaikan dengan tempat yang ditempatinya serta volumenya tetap. Contoh benda cair adalah air, bensin dan lain-lain.

c. Benda Gas (Gas)

Pengertian benda gas adalah benda yang berbentuk gas bisa bentuk cair bisa bentuk padat, yang mempunyai sifat mengisi ruang, mengalir dan berubah bentuk namun berbeda dengan benda cair. Contoh benda gas udara yang kita hirup, asap hasil pembakaran dan lain-lain.

2. MATEMATIKA

Melakukan konversi menggunakan tangga satuan panjang



Jadi, dapat disimpulkan bahwa

1 km = 1.000 m
1 km = 10.000 dm
1 km = 100.000 cm

1 m = 10 dm
1 m = 100 cm
1 dm = 10 cm

Agar lebih mudah, urutan tangga satuan panjang di atas dapat dihafalkan dengan kalimat “Koper hitam dalam mobil Desi cuma mondar-mandir”.

koper (km)

hitam (hm)

dalam (dam)

mobil (m)

Desi (dm)

cuma (cm)

mondar-mandir (mm)

RANGKUMAN

1. BAHASA INDONESIA

Menganalisis informasi terkait wujud benda dan mengelompokkan benda berdasarkan wujudnya. Ada tiga wujud benda, yaitu benda padat, cair, dan gas.

2. MATEMATIKA

Melakukan konversi satuan panjang dari km ke m dan sebaliknya menggunakan tangga satuan panjang, dengan urutan tangga km, hm, dam, m, dm, cm, mm. Agar lebih mudah, urutan tangga satuan panjang di atas dapat dihafalkan dengan metode jembatan keledai “Kucing hitam dalam mobil Desi cuma mondar-mandir”.

Kelompok :

Anggota :

.....

.....

.....



LEMBAR KERJA 1

Amati benda-benda di sekitarmu. Jawablah pertanyaan berikut ini! Tuliskan jawabanmu pada kotak yang telah disediakan!

- 1) Benda dikelompokkan ke dalam tiga wujud. Tuliskan ketiga wujud benda tersebut!

- 2) Perhatikan benda-benda di bawah ini!

pulpen

papan tulis

uap air

sirup

angin

minyak kayu putih

asap

bensin

daun

Kelompokkan benda-benda di atas berdasarkan wujudnya pada tabel di bawah ini dengan cara drag and drop!

Benda Padat	Benda Cair	Benda Gas

Lembar Kerja 2



Tentukan jarak dalam satuan m!

1. Rumah Siti ke sekolah = ... km ... m
= ... m
2. Rumah Udin ke kantor pos = ... km ... m
= ... m
3. Rumah Siti ke rumah Udin = ... km ... m
= ... m
4. Rumah Siti ke pasar = ... km ... m
= ... m
5. Rumah Udin ke pasar = ... km ... m
= ... m