

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN  
KURIKULUM 2013  
OLEH Benediktus Bensi

Satuan Pendidikan : SDN NAPUNGLANGIR  
Mata Pelajaran : Matematika  
Kelas / Semester : IV / 1  
Tahun Pelajaran : 2021/2022  
Materi Pokok : Pembulatan dalam Pengukuran Panjang  
Alokasi waktu : 8 – 10 Menit

Kmpetensi Dasar :

- 3.3 Menjelaskan dan melakukan pembulatan hasil pengukuran panjang dan berat ke satuan terdekat.  
4.3 Menyelesaikan masalah pembulatan hasil pengukuran panjang dan berat ke satuan terdekat.

**A. TUJUAN PEMBELAJARAN**

1. Melalui kegiatan mengamati dan berdiskusi, Siswa mampu menjelaskan cara pengukuran panjang suatu benda dengan membulatkan ke satuan terdekat.
2. Melalui kegiatan kelompok, Siswa mampu mengukur benda yang berada disekitarnya menggunakan alat ukur panjang baku dengan membulatkan ke satuan terdekat.

**B. KEGIATAN PEMBELAJARAN**

Kegiatan	Deskripsi Kegiatan	Alokasi Waktu
<b>Kegiatan Pendahuluan</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Guru memberikan salam dan mengajak berdoa menurut agama dan keyakinan masing-masing,</li> <li>2. Melakukan komunikasi tentang kehadiran siswa.</li> <li>3. Guru menyiapkan fisik dan psikhis anak dalam mengawali kegiatan pembelajaran serta menyapa anak.</li> <li>4. Guru mengulas kembali materi yang disampaikan sebelumnya</li> <li>5. Menyampaikan tujuan pembelajaran hari ini.</li> </ol>	2 menit
<b>Kegiatan Inti</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Siswa mengamati penjelasan guru tentang cara pengukuran panjang suatu benda dengan membulatkan ke satuan terdekat.</li> <li>2. Guru memberikan kesempatan kepada siswa untuk bertanya tentang cara pengukuran panjang suatu benda dengan membulatkan ke satuan terdekat.</li> <li>3. Secara berkelompok siswa menyelesaikan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD).</li> <li>4. Masing-masing kelompok mempresentasikan hasil diskusi.</li> </ol>	6 menit

	5. Siswa menyampaikan manfaat belajar pengukuran panjang dibulatkan ke satuan terdekat yang dilakukan secara lisan di depan teman dan guru.	
<b>Kegiatan Penutup</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Guru memberikan penguatan materi dan kesimpulan dari pengukuran panjang</li> <li>2. Guru mengapresiasi hasil kerja siswa dan memberikan motivasi</li> <li>3. Guru menyampaikan pesan moral hari ini dengan bijak</li> <li>4. Salam dan do'a penutup.</li> </ol>	2 menit

### C. PENILAIAN

1. Penilaian Sikap : Pengamatan dan rekaman sikap
2. Penilaian Pengetahuan : Dokumen hasil LKPD
3. Penilaian Keterampilan : Unjuk Kerja.

Napunglangir, 06 Nopember 2021

Calon Kepala Sekolah Penggerak,



Lampiran :

**LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK  
(LKPD)**

Kelas/Semester : IV/1  
Mata Pelajaran : Matematika  
Materi : Pembulatan dalam Pengukuran Panjang  
Kegiatan : Mengukur panjang suatu benda di kelasmu dengan membulatkan ke satuan terdekat.

**A. Kompetensi Dasar :**

- 3.3 Menjelaskan dan melakukan pembulatan hasil pengukuran panjang dan berat ke satuan terdekat.
- 4.3 Menyelesaikan masalah pembulatan hasil pengukuran panjang dan berat ke satuan terdekat.

**B. Petunjuk Belajar**

1. Siapkan alat tulis!
2. Biasakanlah selalu berdoa sebelum dan sesudah belajar!
3. Tulislah nama/kelompok pada kolom yang telah disediakan!
4. Bacalah dengan cermat setiap petunjuk kegiatan!
5. Bertanyalah pada gurumu jika ada petunjuk yang belum kamu pahami!
6. Lakukanlah langkah-langkah kegiatan sesuai petunjuk!
7. Kerjakanlah tugasmu dengan sungguh-sungguh dan penuh tanggungjawab!
8. Periksalah pekerjaanmu sebelum diserahkan kepada gurumu!

**C. Tujuan Pembelajaran**

1. Melalui kegiatan mengamati dan berdiskusi, Siswa dapat menjelaskan cara pengukuran panjang suatu benda dengan membulatkan ke satuan terdekat.
2. Melalui kegiatan kelompok, Siswa dapat mengukur benda yang berada disekitarnya menggunakan alat ukur panjang baku dengan membulatkan ke satuan terdekat.

**D. Alat, Bahan dan Sumber Belajar**

- Mistar ukur
- Meja belajar sebagai objek
- Buku Matematika kelas 4

**E. Langkah-langkah/prosedur Kerja**

1. Siapkan mistar ukur
2. Ukurlah meja belajarmu (lebar, panjang, dan tingginya)
3. Hasilnya diubah ke satuan terdekat.

## LEMBAR KEGIATAN PESERTA DIDIK

Nama : .....

No.Absen : .....

Kelas/Semester : IV/1  
Mata Pelajaran : Matematika  
Materi : Pembulatan dalam Pengukuran Panjang  
Kegiatan : Mengukur panjang suatu benda di kelasmu dengan membulatkan ke satuan terdekat.

### Petunjuk Kerja

1. Siapkan mistar ukur
2. Ukurlah meja belajarmu (lebar, panjang, dan tingginya)
3. Hasilnya diubah ke satuan terdekat.

Latihan soal :

No	Objek yang diukur	Panjang sebelum pembulatan	Panjang setelah pembulatan
1	Lebar meja belajar	... cm	... cm
2	Panjang meja belajar	... cm	... cm
3	Tinggi kaki meja belajar	... cm	... cm
4	.....	... cm	... cm