

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan	: Sekolah Dasar
Kelas / Semester	: IV / 1
Tema	: Pengukuran
Subtema	: Menghitung keliling bangun datar persegi
Mata Pelajaran	: Matematika
Materi Pokok	: Keliling Bangun Datar persegi

A. Tujuan Pembelajaran

Setelah mempelajari materi diatas diharapkan siswa dapat menghitung keliling suatu bangun datar persegi dengan sisi yang telah di ketahui.

B. Kegiatan Pembelajaran

a. Kegiatan Pendahuluan (2 Menit)

1. Guru mengucapkan salam kepada seluruh siswa
2. Guru mengkondisikan kelas dengan cara mengajak siswa berdoa, memohon di berikan kemudahan menerima pembelajaran dan dapat mengamalkan pada diri masing masing.
3. Guru menyampaikan tujuan dan manfaat pembelajaran tentang materi yang diajarkan
4. Guru mengaitkan materi pembelajaran yang lalu tentang segi banyak dengan materi menghitung keliling suatu gambar bangunan
5. Guru mengaitkan materi dengan kehidupan sehari hari
6. Guru menyampaikan Langkah Langkah pembelajaran

b. Kegiatan Inti (7 Menit)

1. Guru menunjukan beberapa benda yang ada di meja dan siswa menyebutkan bentuk dari benda yang ditunjukan guru.
2. Siswa menyebutkan komponen dari bentuk bangun datar yang telah disebutkan
3. Salah satu siswa dapat menunjukan komponen dari bangun datar adalah sisi atau tepi garis.
4. Guru menjelaskan kepada siswa akan menentukan keliling dari sebuah bangun datar yakni persegi.
5. Dengan bermain pita berwarna guru menyuruh siswa menghitung keliling dari suatu bangun datar
6. Guru membentuk beberapa kelompok, kemudian setiap kelompok diberikan sebuah gambar persegi, dan satu kotak diberikan pita berwarna dengan ukuran sama panjang.
7. Siswa di berikan waktu untuk menemukan keliling dari bangun datar persegi dengan cara menempelkan pita pada sisi bangun datar persegi yang terdapat pada kertas yang telah diberikan.
8. Secara bergantian yang diwakili kelompoknya maju untuk mempresentasikan hasil diskusi mereka.
9. Siswa bersama guru menyimpulkan hasil dari kegiatan belajar yang baru saja mereka lakukan bersama kelompoknya.

10. Guru membantu siswa menemukan rumus menghitung keliling bangun datar persegi.
11. Guru memberikan Latihan untuk mengecek pemahaman siswa.
12. Secara acak siswa di tunjuk untuk mengerjakan soal yang diberikan

c. Kegiatan Penutup (1 menit)

1. Siswa dan guru melakukan refleksi terhadap pembelajaran yang telah dilakukan
2. Guru memberikan penguatan terhadap materi yang telah dipelajari
3. Guru Memberikan informasi materi yang akan disampaikan pada pertemuan selanjutnya
4. Guru menutup dengan mengucapkan doa dan salam

C. Penilaian Pembelajaran

a. Penilaian Sikap

Penilaian ini dilakukan dengan mengobservasi saat kegiatan proses pembelajaran berlangsung

b. Pengetahuan

Penilaian ini dilakukan dengan cara memberikan penugasan kepada siswa untuk diselesaikan mereka secara individu.

c. Keterampilan

Penilaian ini diberikan pada saat mereka melakukan praktik berkelompok menyelesaikan tugas tugas yang diberikan oleh guru.

Mengetahui
Kepala Sekolah

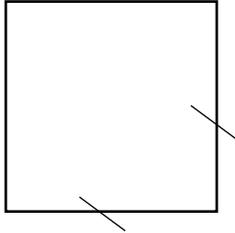
Ketapang, April 2021
Guru

(.....)

(SAADAH,S.Pd.SD)

Lampiran Materi

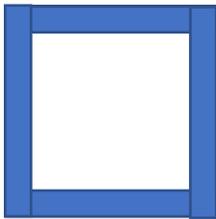
1. Gambar bangun datar persegi



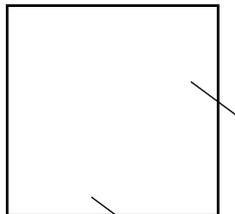
2. Pita Bewarna



3. Penempelan Pita berwarna pada bangun datar persegi



4. Menemukan rumus keliling bangun datar persegi



8 cm

5. Penyelesaian hitung keliling :

Diketahui $s = 8$ c, maka K ?

Jawaban :

$$K = 4 \times S$$

$$K = 4 \times 8 \text{ cm}$$

$$K = \mathbf{32 \text{ cm}}$$

Atau

$$K = S + S + S + S$$

$$K = 8 \text{ cm} + 8 \text{ cm} + 8 \text{ cm} + 8 \text{ cm}$$

$$K = \mathbf{32 \text{ cm}}$$