

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELARAN (RPP)

MATEMATIKA

Satuan Pendidikan	: SD/MI
Kelas /Semester	: IV/2
Pelajaran	: Bangun Datar
Sub Pembelajaran	: Keliling Dan Luas Bangun Datar
Pertemuan	: 1 x pertemuan
Alokasi waktu	: 3 x 30 menit

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Sesuai dengan Kd 3.4 Menjelaskan dan menentukan keliling dan luas persegi,persegi panjang dan segi tiga serta hubungan pangkat dua dengan akar pangkat dua serta Kd.4.4 Menyelesaikan masalah berkaitan dengan keliling dan luas persegi,persegi panjang dan segitiga termasuk melibatkan pangkat dua dengan akar pangkat dua.

Maka tujuan pembelajarannya :

1. Melalui demonstrasi dan bimbingan guru siswa dapat menemukan rumus keliling persegi dan persegipanjang
2. Melalui demonstrasi dan bimbingan guru siswa dapat menghitung luas persegi, persegipanjang maupun segitiga
3. Melalui tanya jawab siswa dapat menjelaskan arti dari pangkat dua

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

1. Kelas dimulai mengecek kehadiran siswa kemudian salam dilanjutkan dengan berdoa
2. Menyapa anak tentang keadaan kesehatan masa pandemi ini ataupun tugas sebelumnya serta kesiapan alat alat yang dipakai hari ini
3. Menyampaikan kegiatan pertemuan hari ini tentang materi pembelajaran,tujuan,langkah-langkah kegiatan pembelajaran serta tata cara penilaiannya
 - a. Mengamati
Siswa mengamati tentang bangun-bangun datar yang didemonstrasikan guru
 - b. Menanya
Siswa menanyakan penjelasan guru yang belum dimengerti maupun pada saat demonstrasi.
 - c. Menalar
Siswa memberikan pendapat tentang cara menghitung keliling ataupun luas bangun datar
 - d. Mencoba
Guru meminta siswa untuk menunjukkan bangun datar yang ada dirumahnya untuk menghitung panjang sisi lalu menghitung keliling maupun luasnya.
 - e. Mengkomunikasikan
Salah satu siswa mencoba menunjukkan atau menjelaskan apa yang sudah diperbuat. Serta arti dan hasil dari pangkat dua.

C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

1. Penilaian sikap : Pengamatan saat kegiatan (Kedisiplinan)
2. Penilai Pengetahuan: Tes
3. Penilaian Keterampilan: Unjuk Kerja saat pengukuran benda

Mataram, 16 Pebruari 2021
Guru Kelas IV



Drs. Alwi
Nip. 196312311984031319

Butir Soal :

Tunjukkan salah satu daun pintu atau daun jendela rumahmu

1. Pilih Pintu /Jendela :
2. Panjang : cm
3. Lebar : cm
4. Termasuk Bangun :
5. Tentukan keliling :
6. Tentukan lua :
7. Arti dari 5^2 :
8. Tentukan hasil dari 24^2 :

Catatan sekor tertinggi 10 (No.1,2,3,4,5 dan 8 Nilai 1 dan No. 5 dan 6 Nilai 2)