

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

SIMULASI MENGAJAR CALON PENGAJAR PRAKTIK

Satuan Pendidikan : SDN 2 CIULU

Mata Pelajaran : Matematika

Kelas/Semester : VI (enam)/ II (dua)

Materi Pokok : Keliling Lingkaran

Alokasi Waktu : 10 menit

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Melalui kegiatan pengukuran dan diskusi, peserta didik mampu menemukan nilai phi (π) dengan benar.
2. Melalui diskusi, peserta didik dapat mengukur keliling lingkaran menggunakan satuan baku dan tidak baku dengan benar

KEGIATAN PEMBELAJARAN

Kegiatan Pendahuluan (1,5 Menit)

- Guru memberikan salam dan menanyakan kabar peserta didik
- Guru mengecek kehadiran peserta didik
- Guru menunjuk salah satu peserta didik untuk memimpin doa menurut agama dan keyakinan masing-masing, dilanjutkan dengan menyanyikan salah satu lagu wajib nasional
- Guru memberikan apersepsi ("Guru mengajak peserta didik untuk mengingat kembali pembelajaran yang lalu dengan bertanya tentang bagian-bagian lingkaran.")
- Guru menyampaikan tujuan pembelajaran.

Kegiatan Inti (6,5 Menit)

- Peserta didik mengamati benda yang berbentuk lingkaran (permukaan tutup ember) yang diperlihatkan guru di depan kelas
- Peserta didik melakukan tanya jawab tentang benda yang berbentuk lingkaran
- Guru membagikan beberapa jenis benda yang berbentuk lingkaran (tutup galon, tutup toples, tempat cangkir, keeping DVD, benang, penggaris dan lembar kerja (LK) kepada masing-masing kelompok (1 benda untuk 1 kelompok)
- Guru menginstruksikan langkah-langkah yang harus dilakukan peserta didik.
- Dalam kelompok, peserta didik mengukur keliling benda dengan menggunakan benang kemudian mengukur panjang benang menggunakan penggaris. Peserta didik juga mengukur diameter benda menggunakan penggaris, dan menuliskan hasil pengukuran pada LK

- Peserta didik mempresentasikan simpulan hasil diskusi tentang perbandingan keliling dan diameter lingkaran.
- Guru memberikan satu contoh masalah kontekstual yang terkait dengan keliling lingkaran.
- Peserta didik dan guru membahas soal bersama.
- Guru menanyakan kepada peserta didik, apakah ada yang ingin bertanya atau kurang paham tentang keliling lingkaran.

Kegiatan Penutup (2 Menit)

- Guru dan peserta didik melakukan kegiatan refleksi kegiatan hari itu. Dalam kegiatan refleksi, guru memberikan salah satu pertanyaan berikut ini:
 - (a) Apa yang sudah kalian pahami hari ini?
 - (b) Bagaimana perasaanmu saat mengukur keliling dan diameter lingkaran?
 - (c) Informasi apa yang ingin kamu ketahui lebih lanjut?
 - (d) Bagaimana caramu untuk mendapatkan informasi tersebut?
- Mengajak semua peserta didik berdoa menurut agama dan keyakinan masing-masing (untuk mengakhiri kegiatan pembelajaran) Religius

PENILAIAN

Penilaian pengetahuan : Tugas tertulis

Keterampilan: Mengukur keliling salah satu benda berbentuk lingkaran di rumah

Kepala Sekolah

Susi Widianingsih, S.Pd

NIP : 19780113 200212 2 004

Banjarsari , 28 Juni 2021

Guru Kelas VI

Susi Widianingsih, S.Pd

NIP : 19780113 200212 2004