

Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP)

Sekolah : SMP Negeri 2 Wolowaru
Mata Pelajaran : Matematika
Kelas/Semester : VII / 2
Kompetensi Dasar : Mengaitkan Rumus keliling dan luas berbagai jenis segi empat
Materi Pokok : keliling dan luas persegi dan persegi panjang
Alokasi Waktu : 10 menit

A. Tujuan Pembelajaran

Setelah melakukan aktivitas pembelajaran dengan metode demonstrasi diharapkan:

1. Peserta didik dapat memahami keliling persegi dan persegi panjang.
2. Peserta didik dapat memahami luas persegi dan persegi panjang.

B. Langkah –Langkah Pembelajaran

1. Kegiatan pendahuluan

- ❖ Guru memberi salam, berdoa bersama peserta didik dan menanyakan keadaan untuk menyiapkan peserta didik secara psikis dan fisik untuk mengikuti proses pembelajaran
- ❖ Guru mengecek kehadiran peserta didik
- ❖ Guru menyampaikan materi dan tujuan pembelajaran
- ❖ Guru memberi apersepsi dan motivasi kepada peserta didik seperti “ menggali ingatan siswa tentang bangun datar segi empat “

2. Kegiatan inti

- ❖ Guru meminta peserta didik untuk mengambil salah satu bentuk bangun datar segi empat
- ❖ Guru meminta peserta didik untuk menunjuk sisi dan bidang pada bangun datar yang dipilih
- ❖ Guru mendemonstrasikan cara menentukan keliling dan luas persegi dan persegi panjang dengan menggunakan alat peraga
- ❖ Peserta didik diarahkan untuk mencari rumus keliling dan luas persegi dan persegi panjang dari demonstrasi yang diamati
- ❖ Peserta didik dibimbing guru untuk menyelesaikan satu contoh soal sebagai latihan

3. Kegiatan Penutup

- ❖ Guru membimbing peserta didik membuat rangkuman materi
- ❖ Guru memberikan tugas rumah kepada peserta didik
- ❖ Guru memberikan informasi pokok bahasan pembelajaran pada pertemuan selanjutnya.
- ❖ Guru menutup dengan mengucapkan syukur dan salam

C. Penilaian

- ❖ Sikap : Jurnal Penilaian Sikap (Terlampir)
- ❖ Pengetahuan : Penugasan (Lembar Tugas Peserta Didik / Terlampir)
- ❖ Keterampilan : Penugasan (Terlampir)

Mengetahui
Kepala Sekolah



Maria Yasintha Yosefina Suku, S.Pd
NIP. 19670724 199903 2 005

Wolowaru, 20 November 2021
Calon Kepala Sekolah Penggerak

Maria Yasintha Yosefina Suku, S.Pd
NIP. 19670724 199903 2 005