

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SMP
Kelas / Semester : VII / Genap
Tema : Keliling dan luas bangun datar
Sub Tema : Keliling dan luas persegi panjang
Pembelajaran ke : Simulasi
Alokasi Waktu : 80 menit

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah mengikuti seluruh rangkaian kegiatan pembelajaran ini, peserta didik diharapkan dapat:

1. Menemukan rumus keliling dan luas bangun datar (persegi panjang)
2. Menentukan keliling dan luas bangun datar (persegi panjang)

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

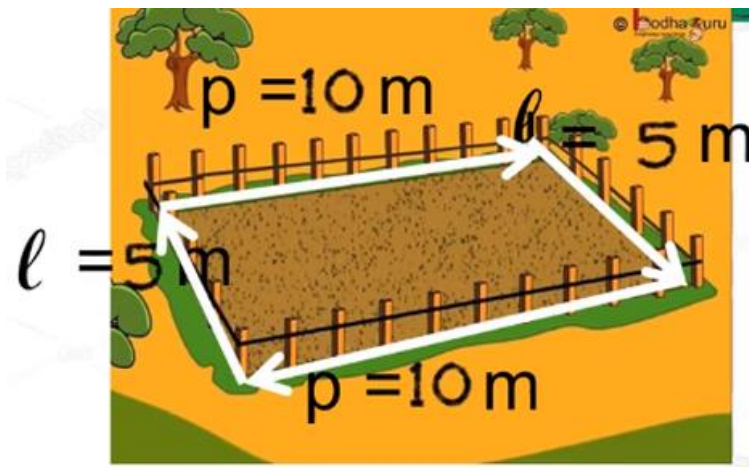
Adapun langkah-langkah kegiatan pembelajaran:

- ✓ Guru mengawali pembelajaran dengan memberi salam yang langsung dijawab oleh peserta didik, kemudian meminta ketua kelas untuk memimpin do'a sebelum belajar.
- ✓ Guru mengecek kehadiran siswa
- ✓ Selanjutnya menyampaikan tujuan pembelajaran, langkah-langkah kegiatan yang akan dilakukan dan apersepsi. Pada bagian apersepsi, guru akan memastikan pengetahuan awal telah dimiliki siswa dengan mengajukan pertanyaan seperti “masih ingatkah kalian sifat-sifat persegi panjang?” “atau masih ingatkah kalian rumus keliling dan luas persegi?”. Pada kegiatan inti guru selaku fasilitator memberikan fasilitas kepada peserta didik untuk menemukan keliling dan luas persegi panjang dengan menunjukkan bangun datar persegi panjang. Selanjutnya guru mengarahkan peserta didik untuk menyebutkan sifat-sifat persegi panjang. Jika sekiranya peserta didik menyebutkan sifat-sifat persegi panjang dengan benar maka selanjutnya guru memfasilitasi peserta didik untuk menuliskan rumus keliling dan luas persegi panjang. Selanjutnya untuk memastikan peserta didik telah memahami rumus keliling dan luas persegi panjang, diberikan beberapa contoh soal.

C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

Penilaian pembelajaran mengacu pada tujuan pembelajaran di atas. Tujuan pembelajaran pertama dilakukan secara langsung saat kegiatan pembelajaran berlangsung dengan mengajukan pertanyaan secara lisan. Sedangkan tujuan pembelajaran kedua diberikan secara tertulis sebagai berikut.

1. Sebuah taman berbentuk persegi panjang dengan ukuran panjang 10 m dan lebar 5 m. hitunglah keliling dan luas taman tersebut.



Sungguminasa, Januari 2021

Mengetahui,

Kepala SMPN 4 Sungguminasa

Guru Mata Pelajaran

H. Zainal, S.Pd., M.Pd.
NIP. 19690113 199103 1 007

Muhammad Asriawan, S.Pd.