

## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SMP NEGERI 1 SILO  
Kelas / Semester : VII / GENAP  
Materi : Segiempat dan Segitiga  
Sub Materi : Keliling dan Luas Segiempat  
Pembelajaran ke : 2  
Alokasi Waktu : 10 menit

### A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Melalui pendekatan Saintifik dengan menggunakan model pembelajaran Problem Based Learning, peserta didik diharapkan dapat mengaitkan rumus keliling dan luas Segiempat.

### B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

#### a. Kegiatan Pendahuluan. (2 menit)

1. Guru mengucapkan salam.
2. Siswa berdoa sesuai dengan instruksi guru.
3. Guru mengecek kehadiran siswa.

#### b. Kegiatan Inti (5 menit)

1. Mengingat materi prasyarat dengan bertanya
2. Memberikan gambaran tentang manfaat mempelajari pelajaran yang akan dipelajari.
3. Memberikan pengantar materi berupa objek di lingkungan sekitar terkait materi Keliling dan Luas Segi empat
4. Siswa diskusi dan tanya jawab dengan tentang pengamatan / analisis Keliling dan Luas Segiempat
5. Siswa mengomunikasikan hasil pengamatan dan analisis.
6. Guru memberikan penguatan melalui ceramah dan tanya jawab.

#### c. Kegiatan Penutup (3 menit)

1. Memberikan kuis baik lisan atau tertulis
2. Merekomendasikan kegiatan belajar selanjutnya
3. Memberi salam

### C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

#### Pengetahuan dan Keterampilan

##### a. Teknik Penilaian Pengetahuan (KI 3) :

- obeservasi guru meliputi kedisiplinan, partisipasi, gagasan, dan kerjasama.
- tes/kuis (lisan atau tertulis)

##### b. Teknik Penilaian Keterampilan (KI 4) : Mengerjakan soal uraian contoh mengukur keliling dan luas meja belajar



Mengetahui  
Kepala SMPN 1 Silo

Setyo Tugas Irianang, S. Pd, M. Pd.  
NIP. 19620722 198602 1 005

Silo, 18 Mei 2021

Guru Mata Pelajaran

Teguh Pambudi, S.Pd

NIP. 197810252021211001