

## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP) (SELEKSI CGP TAHAP 2)

Sekolah : SMP Negeri Satu Atap Teluk Kelasa  
 Mata Pelajaran : Matematika  
 Kelas/Semester : VIII /Genap  
 Tahun Pelajaran : -  
 Materi Pokok : Luas dan keliling segiempat (persegi dan persegipanjang)  
 Alokasi Waktu : 10 menit

### A. Kompetensi Dasar Dan Indikator Pencapaian Kompetensi

Kompetensi Dasar	Indikator
3.15 Menurunkan rumus untuk menentukan keliling dan luas segiempat (persegi, persegipanjang, belahketupat, jajargenjang, trapesium, dan layang-layang) dan segitiga.	3.14.1 Menjelaskan menurunkan rumus keliling persegi dan persegi panjang
4.15 Menyelesaikan masalah kontekstual yang berkaitan dengan luas dan keliling segiempat (persegi, persegipanjang, belahketupat, jajargenjang, trapesium, dan layang-layang).	4.14.1 Menerapkan konsep keliling dan luas segiempat dan segitiga untuk menyelesaikan masalah

### B. Tujuan Pembelajaran

Melalui model pembelajaran discovery learning, berbantuan media pembelajaran dan LKPD, dengan pembelajaran kolaborasi guru dan peserta didik secara mandiri, jujur dan bertanggung jawab dapat Menjelaskan menurunkan rumus keliling persegi dan persegi panjang dengan tepat dan benar

### C. Langkah-Langkah Pembelajaran

Kegiatan	Langkah-langkah pembelajaran	Alokasi waktu
Kegiatan pendahuluan	a. Guru memberikan salam, menanyakan kondisi peserta didik, menyampaikan protocol Kesehatan covid 19, dan menginstruksikan salah satu peserta didik untuk memimpin doa untuk memulai pembelajaran ( <b>PPK-religius</b> ) b. Guru memeriksa kehadiran peserta didik sebagai sikap disiplin. ( <b>PPK-disiplin</b> ) c. Guru menyampaikan kompetensi yang akan dicapai dan manfaatnya dalam kehidupan sehari-hari ( <b>4C-Communication</b> ) d. Guru menyampaikan garis besar cakupan materi dan kegiatan yang akan dilakukan serta teknik penilaian yang akan digunakan ( <b>4C-Communication</b> )	30 menit
Kegiatan inti	Sinkron melalui aplikasi google meet: a. Peserta didik diberi motivasi dan panduan untuk melihat, mengamati, membaca dan menuliskannya kembali. Peserta didik di harapkan mencari informasi melalui buku paket atau buku referensi lainnya yang berkaitan dengan materi keliling segiempat (persegi dan persegipanjang)	30 menit

	<p>b. Guru membentuk beberapa kelompok peserta didik dan membagikan LK untuk mendiskusikan, mengumpulkan informasi mengenai materi keliling segiempat (persegi dan persegipanjang).</p> <p>c. Guru membimbing peserta didik mempresentasikan hasil diskusi dan mengemukakan pendapat secara berkelompok di dalam kelas.</p> <p>d. Peserta didik membuat kesimpulan tentang hal hal yang telah dipelajari terkait keliling segiempat (persegi dan persegipanjang) berdasarkan diskusi kelas.</p>	
Kegiatan penutup	<p><i>Generalization</i></p> <p>a. Peserta didik dengan bimbingan guru membuat kesimpulan (<b>4C:communication</b>)</p> <p>b. Guru memberikan apresiasi berupa penguatan secara verbal kepada seluruh peserta didik. (<b>4C:communication</b>)</p> <p>c. Guru menyampaikan evaluasi untuk mengukur ketuntasan belajar siswa</p> <p>d. Guru menginformasikan kegiatan yang akan dilakukan pada pertemuan berikutnya</p> <p>e. Guru meminta siswa untuk melakukan analisis kekurangan dan kelebihan kegiatan pembelajaran (<b>4C-critical thinking and communication</b>)</p> <p>f. Guru menutup pembelajaran dengan memberi salam (<b>PPK-religius</b>)</p>	20 menit

#### D. Penilaian, Pembelajaran Remedial dan Pengayaan

1. Penilaian proses : Pengerjaan LKPD
2. Penilaian hasil belajar (pengetahuan)
  - a. Teknik penilaian : Tes tertulis
  - b. Bentuk instrument : tes uraian
3. Remedial
  - a. Pembelajaran remedial dilakukan bagi peserta didik yang capaian KKM nya belum tuntas.
  - b. Tahapan remedial dilaksanakan melalui remedial teaching diakhiri dengan tes.
  - c. Apabila tes remedial telah dilakukan namun peserta didik belum tuntas mencapai KKM, maka remedial dilakukan dalam bentuk tugas tanpa tes tertulis kembali.
4. Pengayaan

Pengayaan diberikan kepada peserta didik yang sudah mendapatkan nilai diatas KKM sebagai bentuk pendalaman materi terhadap materi yang sudah dipelajari.

Mengetahui,  
Kepala SMP Negeri Satu Atap Teluk Kelasa

Drs. H. MUZAMMIL  
NIP. 19690512 199802 1 003

Teluk Kelasa, 2021

Guru Mata Pelajaran

AISYAH, S.Pd  
NIP. 19931012 201902 2 006