

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN ( RPP )  
( SELEKSI SIMULASI MENGAJAR GURU PENGAJAR PRAKTIK )

Satuan Pendidikan : SMP Negeri 1 Pergetteng Getteng Sengkut  
Mata Pelajaran : Matematika  
Kelas /Semester : VIII / 2  
KD / Materi Pokok : 3.7 / 4.7/ Lingkaran  
Alokasi Waktu : 10 Menit

A. Tujuan Pembelajaran

Melalui penggunaan model pembelajaran **Problem Based Learning (PBL)** ini peserta didik mampu **menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan sudut pusat, sudut keliling, panjang busur, dan luas juring dan hubungannya.**

B. Kegiatan Pembelajaran

Kegiatan	Deskripsi kegiatan
<b>Pendahuluan ( 2 menit )</b>	Orientasi : Pembukaan dengan salam dan doa Apersepsi : Mengaitkan materi sebelumnya dengan materi yang akan dipelajari serta dikaitkan dengan pengalaman peserta didik Motivasi : Memotivasi peserta didik dengan memberi gambaran tentang manfaat mempelajari materi lingkaran dalam kehidupan sehari - hari
<b>Kegiatan Inti ( 8 menit )</b>	
Orientasi Peserta didik pada masalah	Guru memberikan permasalahan dalam kehidupan sehari – hari yang berhubungan dengan sudut pusat, sudut keliling, panjang busur, dan luas juring dan hubungannya
Mengorganisasi peserta didik	Guru mengkondisikan peserta didik dalam kelompok yang terdiri dari 3 – 4 orang Guru memberikan LKPD kepada masing – masing kelompok yang berisi permasalahan yang autentik
Membimbing Penyelidikan individu maupun kelompok	Guru membimbing peserta didik baik secara individu maupun kelompok untuk menyelesaikan permasalahan yang ada di LKPD
Mengembangkan dan menyajikan hasil	Guru meminta masing – masing kelompok untuk menuliskan hasil diskusi kelompok dan menyajikan penyelesaian dari permasalahan yang mereka terima dalam kelompok
Menganalisis dan mengevaluasi proses dan hasil pemecahan masalah	Secara bersama – sama dengan peserta didik mengevaluasi setiap penyajian kelompok yang lain. Guru dan peserta didik bersama – sama membuat rangkuman atas materi pelajaran tentang sudut pusat, sudut keliling, panjang busur, dan luas juring dan hubungannya
<b>Kegiatan Penutup ( 2 menit )</b>	Guru memberikan penguatan akan materi yang baru dipelajari kepada peserta didik Guru memberitahukan tentang materi yang akan dipelajari pada pertemuan selanjutnya. Guru mengakhiri pertemuan hari ini dengan doa dan salam

C. Penilaian

Sikap : Observasi saat proses pembelajaran  
Pengetahuan : Penugasan  
Keterampilan : Lembar Kerja Praktik

Kecupak , Desember 2021

Mengetahui,  
Kepala SMP Negeri 1 Peregetteng Getteng Sengkut

Guru Mata Pelajaran

Rasman Manik, S.Pd, M.A.P  
NIP. 196406141987031006

Rasman Manik, S.Pd, M.A.P  
NIP. 198506112008042001