

**RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN
(RPP)**

Sekolah : SMP Negeri 40 Satu Atap Kerinci
Mata Pelajaran : Matematika
Kelas/Semester : IX/Genap
Materi Pokok : Transformasi Geometri
Alokasi Waktu : 1 JP @ 10 Menit

A. Tujuan Pembelajaran

Setelah mengikuti proses pembelajaran, peserta didik dapat:

- Siswa dapat menjelaskan konsep rotasi pada bidang koordinat
- Siswa dapat menentukan titik koordinat hasil rotasi pada searah jarum jam sebesar 90° dalam bidang koordinat

B. Kegiatan Pembelajaran

Kegiatan Pendahuluan (2 Menit)	
Orientasi	Melakukan pembukaan dengan salam pembuka dan berdoa untuk memulai pembelajaran, memeriksa peserta didik yang tidak hadir sebagai sikap disiplin
Apersepsi	Mengaitkan materi/kegiatan pembelajaran yang akan dilakukan dengan pengalaman peserta didik dengan materi sebelumnya serta mengajukan pertanyaan untuk mengingat dan menghubungkannya
Motivasi	Menyampaikan motivasi tentang apa yang dapat diperoleh (tujuan & manfaat) dengan mempelajari materi yang akan dipelajari
Pemberian Acuan	Menjelaskan hal-hal yang akan dipelajari, kompetensi yang akan dicapai, serta metode belajar yang akan ditempuh
Kegiatan Inti (7 Menit)	
Orientasi Peserta Didik Kepada Masalah	Kegiatan Literasi Peserta didik diberi motivasi untuk melihat, mengamati, membaca dan menuliskannya kembali. Mereka diberi tayangan dan bahan bacaan terkait materi <i>Rotasi</i> .
Mengorganisasi Peserta Didik	Critical Thinking Guru memberikan kesempatan untuk mengidentifikasi hal yang belum dipahami, berkaitan dengan materi <i>Rotasi</i> .
Membimbing Penyelidikan Individu Dan Kelompok	Collaboration Peserta didik dibentuk dalam beberapa kelompok untuk mendiskusikan, mengumpulkan informasi, mempresentasikan ulang, dan saling bertukar informasi mengenai konsep rotasi pada jarum jam sebesar 90° dalam bidang koordinat
Mengembangkan Dan Menyajikan Hasil Karya	Communication Hasil Kerja Peserta didik dipresentasikan di layar infocus
Menganalisa & Mengevaluasi Proses Pemecahan Masalah	Creativity Guru dan peserta didik membuat kesimpulan tentang hal-hal yang telah dipelajari terkait konsep rotasi pada jarum jam sebesar 90° dalam bidang koordinat
Kegiatan Penutup (1 Menit)	
Penutup	❖ Menyampaikan rencana pembelajaran pada pertemuan berikutnya. ❖ Menutup pelajaran dengan berdo'a dan salam

C. Penilaian Hasil Pembelajaran

1. Pengetahuan ; Penugasan
2. Keterampilan; Penilaian Proyek, Penilaian Produk

Kerinci, 7 April 2021

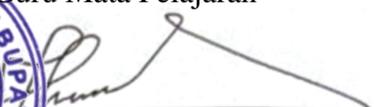
Mengetahui
Kepala SMP Negeri 40 Satu Atap Kerinci



ZAHRUN, S.Pd
NIP. 197703062009021003



Guru Mata Pelajaran



ZAHRUN, S.Pd
NIP.197703062009021003

