

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SMP Kalam Kudus Pematangsiantar
Kelas/Semester : IX/2
Tema : Transformasi
Sub Tema : Translasi
Pembelajaran ke : 1
Alokasi Waktu : 10 menit

A. Tujuan Pembelajaran:

Setelah mengikuti proses pembelajaran, peserta didik diharapkan:

- Memiliki sikap spiritual dan sosial yang baik
- Dapat melakukan translasi / pergeseran secara analitik dan geometris
- Terampil mengaplikasikan translasi

B. Kegiatan Pembelajaran:

KegiatanPendahuluan (3 Menit)	
Melakukan pembukaan dengan salam pembuka dan berdoa untuk memulai pembelajaran, memeriksa kehadiran peserta didik sebagai sikap disiplin	
Mengaitkan materi/tema/kegiatan pembelajaran yang akan dilakukan dengan pengalaman peserta didik dengan materi/tema/kegiatan sebelumnya serta mengajukan pertanyaan untuk mengingat dan menghubungkan dengan materi selanjutnya.	
Menyampaikan motivasi tentang apa yang dapat diperoleh (tujuan & manfaat) dengan mempelajari materi	
Menjelaskan hal – hal yang akan dipelajari, kompetensi yang akan dicapai, metode belajar yang akan ditempuh, dan teknik penilaian.	
Kegiatan Inti (5 Menit)	
Stimulasi	Guru menanyakan apakah siswa pernah menggeser suatu benda
Identifikasi Masalah	Salah seorang siswa diminta untuk menggesarkan bukunya. Guru menanyakan apakah yang terjadi pada benda tersebut. Guru menggeserkan sebuah objek. Siswa mengamati dan menyebutkan perubahan apa saja yang terjadi pada objek tersebut
Mengumpulkan data	Siswa melakukan berbagai translasi dengan berbagai arah
Pengolahan Data	Siswa menyatakan translasi tersebut dengan simbol translasi
Pembuktian	Siswa menentukan rumus translasi dan membuktikannya dengan geometris
Menarik Kesimpulan	Siswa menentukan kesimpulan dari suatu translasi
Kegiatan Penutup (2 Menit)	
Refleksi: kendala yang dihadapi	
Remind: agar mematuhi protokol kesehatan	
Guru menyampaikan KD yang akan dipelajari pada pertemuan selanjutnya.	

C. Penilaian Pembelajaran:

- **Penilaian Sikap Spiritual** berupa berdoa bersama.
- **Penilaian Sikap Sosial** berupa :
 - a. Tanggung jawab : * Mengikuti pembelajaran tepat waktu.
* Mengumpulkan tugas tepat waktu.
 - b. Etika berkomunikasi : * Tidak menuliskan/mengucapkan/mengungkapkan kata – kata yang kotor.
* Berbahasa yang baik dan sopan.
- **Penilaian Pengetahuan** berupa tes tertulis uraian, tes lisan / observasi terhadap diskusi tanya jawab dan percakapan serta penugasan.
- **Penilaian Keterampilan** berupa penilaian praktek/proyek.

Pematangsiantar, 16 Juli 2021

Guru Mata Pelajaran

Julyana Manik, S.Pd