

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan	:	SMP Negeri 2 Rangkasbitung
Kelas/ semester	:	IX/Semester 1
Tema	:	Transformasi
Sub Tema	:	Refleksi
Pebelajaran Ke	:	13
Alokasi Waktu	:	10 Menit

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Melalui pembelajaran materi Refleksi, siswa dapat menentukan, menganalisis dan menyajikan penyelesaian masalah kontekstual yang berkaitan dengan refleksi.

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

Kegiatan Pendahuluan

- Guru melakukan salam pembuka, bersyukur dan berdoa atas karunia Allah SWT.
- Guru mengecek kehadiran peserta didik serta memberikan motivasi dalam menerima pembelajaran
- Guru menyampaikan tujuan pembelajaran dari materi yang akan disampaikan

Kegiatan Inti

- Guru menyiapkan lembar kegiatan yang akan digunakan dalam pembelajaran
- Peserta didik mengamati lembar kegiatan yang dibagikan, dan menanyakan mana yang kurang faham, untuk menerapkan dalam pembelajaran.
- Peserta didik melakukan percobaan pencerminan/refleksi suatu titik pada bidang Cartesius terhadap sumbu/garis x.
- Peserta didik melakukan percobaan pencerminan/refleksi suatu titik pada bidang Cartesius terhadap sumbu/garis y.
- Setelah mencoba beberapa kali dalam refleksi, siswa menurunkan rumus refleksi terhadap sumbu/garis x dan sumbu/garis y dengan bimbingan guru.
- Untuk membuktikan rumus yang telah ditemukan, dibuktikan dengan refleksi garis dan bangun pada kertas berpetak

Kegiatan Penutup

- Guru meminta peserta didik untuk menarik kesimpulan berkaitan dengan informasi tentang refleksi.
- Guru bersama peserta didik melakukan refleksi dari pembelajaran yang telah berlangsung

C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

Pengetahuan

- Peserta didik diberikan latihan soal yang berkaitan dengan materi refleksi

Keterampilan

- Peserta didik diberi menyelesaikan soal-soal refleksi

Rangkasbitung, 8 Januari 2021

Guru Mata Pelajaran

Ema Dharmawati, S.Pd.