

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN JARAK JAUH

No. 3

Sekolah : SMPN 42 Bulukumba
Mata Pelajaran : Matematika
Kelas / Semester : IX /2
Topik : Transformasi Geometri (Rotasi)
Waktu : 2 Jam Pelajaran @40 Menit

A. Tujuan Pembelajaran :

Setelah mengikuti kegiatan pembelajaran, peserta didik dapat :

1. Mencermati masalah di sekitar yang melibatkan transformasi Rotasi
2. Melakukan percobaan untuk menentukan hubungan antara suatu titik dengan titik hasil transformasi Rotasi

B. Sumber Belajar :

1. Buku Kurikulum 2013 Matematika kelas IX , kemendikbud revisi tahun 2017
2. Internet

C. Strategi Pembelajaran :

1. Pendahuluan :

- a. Guru membuat jadwal dan membuka kelas menggunakan aplikasi Microsoft Teams
- b. Guru menyapa peserta didik dan mengecek kehadiran (mengisi link daftar hadir)
- c. Guru mendorong peserta didik untuk mengaitkan materi dengan pengalaman mereka
- d. Peserta didik mengungkapkan pengalaman mereka

2. Inti

- a. Peserta didik mengamati video dan membaca materi tentang “Transformasi Rotasi” yang diberikan guru melalui grup WA pada pertemuan sebelumnya.
- b. Peserta didik Mencermati masalah di sekitar yang melibatkan transformasi
- c. Peserta didik bertanya tentang hal yang belum dipahami
- d. Guru menjelaskan materi yang belum dipahami peserta didik
- e. Peserta didik mengamati permasalahan sehari-hari yang berkaitan dengan materi
- f. Guru membagikan LKS tentang Melakukan percobaan untuk menentukan hubungan antara suatu titik dengan titik hasil transformasi Rotasi di grup WA
- g. Peserta didik berdiskusi dan menyelesaikan masalah dari LKS
- h. Peserta didik mempresentasikan hasil kerja individu dan ditanggapi oleh Peserta didik lainnya

3. Penutup

- a. Peserta didik membuat rangkuman dari materi yang baru dipelajarinya
- b. Peserta didik menerima umpan balik dari guru
- c. Peserta didik memberi pendapat tentang kegiatan hari ini
- d. Peserta didik dan guru membuat kesepakatan untuk pembelajaran selanjutnya

4. Refleksi

- a. Peserta didik diberi kesempatan untuk memberikan umpan balik tentang materi yang telah dipelajari
- b. Guru memberikan umpan balik tentang kekurangan dan kelebihan dalam pelaksanaan pembelajaran

5. Penilaian

Sikap : keaktifan Peserta didik dalam pembelajaran (pada sesi tanya jawab dan diskusi)
Pengetahuan : 5 soal objektif dalam bentuk quizizz (quiz dalam bentuk game)
Keterampilan : video laporan presentasi peserta didik

Megetahui
Kepala SMPN 42 Bulukumba

Bontolohe
Guru Mata Pelajaran

Nama
NIP

Nama
NIP,