

## TRIGONOMETRI

2

# RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP) Covid 19

Mata Pelajaran : Matematika Umum  
Kelas : X  
Alokasi Waktu : 2 x 30 menit  
Semester Genap

### A. Tujuan Pembelajaran

Melalui pembelajaran online via WA Grup, peserta didik (pada ranah sikap memiliki sikap responsif, kreatif, komunikatif dengan baik), serta peserta didik juga dapat menentukan 6 rasio trigonometri pada segitiga siku-siku, dan menentukan nilai sin, cos, dan tangen sudut istimewa pada sudut kuadran 1.

### B. Persiapan Pembelajaran Daring (WA Grup)

- Guru menginformasikan kesiswa tentang jadwal pembelajaran ke WA Grup.
- Guru memastikan semua siswa hadir dalam proses pembelajaran tersebut
- Guru mengirim materi atau bahan ajar beserta penugasan atau Quis atau lainnya bisa dalam bentuk file Word atau Pdf.
- yang penting pembelajaran dari rumah tetap berjalan.
- Guru membuat kesepakatan dengan siswa kapan waktu penyelesaian dan penyerahan tugas.

- Tugas tersebut setelah selesai dikerjakan diserahkan ke guru melalui via WA Grup.
- Guru memeriksa hasil pekerjaan siswa dan memberikan nilai bisa dalam bentuk Kuantitatif atau kualitatif, kemudian mengupload ke WA Grup

### B. Kegiatan Pembelajaran

#### 1. Kegiatan Pendahuluan

- ✚ Salam, sapa, presensi dan do'a
- ✚ Menyampaikan tujuan pembelajaran
- ✚ Apersepsi dan motivasi peduli terhadap kebersihan diri dan lingkungan (PPK)

#### 2. Kegiatan Inti

- ✚ Guru mengirimkan materi berupa video pembelajaran tentang menentukan 6 rasio trigonometri pada segitiga siku-siku.
- ✚ Guru memberikan kesempatan kepada siswa untuk bertanya tentang materi yang belum dipahami.
- ✚ Guru mengirimkan soal latihan terkait materi.
- ✚ Siswa melatih kemampuannya dan saling berdiskusi di grup WA (siswa-siswa; siswa-guru).

### 3. Kegiatan Penutup

- ✚ Guru memberikan tugas untuk menentukan nilai sin, cos, dan tangen pada sudut di kuadran I dan buktikan kebenarannya dengan menggunakan HIPERScientific yang telah ditugaskan sebelumnya
- ✚ Menyampaikan kepada siswa agar dapat mengumpulkan tugas melalui WA Grup.
- ✚ Memberikan ungkapan-ungkapan sanjungan dan apresiasi kepada siswa yang telah menunjukkan peningkatan sikap kerjasama dan peduli terhadap kebersihan diri dan lingkungan (PPK)

### 4. Penilaian

- Sikap : Pengamatan Selama Pembelajaran di WA Grup
- Pengetahuan dan Keterampilan : Tugas Trigonometri 2.

Mengetahui,  
Kepala Madrasah

Sigi, Juni 2020  
Guru Bidang  
Studi

**Ikram,Lc.M.H**  
NPK. 7861060131038

**Ardianto,S.Pd**  
NPK. 7896490072066