

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN SECARA DARING

Mata Pelajaran	Matematika Peminatan
Kelas	XII IPA
Materi	Limit Fungsi Trigonometri (pertemuan 2)
Waktu	90 menit
Sekolah	SMAN 3 Bekasi
Guru Pengajar	Martarina Purwaningsih, S.Pd

A. Tujuan Pembelajaran

Setelah mengikuti proses pembelajaran, peserta didik diharapkan dapat:

- Mengidentifikasi masalah yang berkaitan dengan limit fungsi trigonometri.
- Dapat membedakan untuk nilai limit yang mendekati bilangan dan mendekati nol

B. Media/alat, Bahan dan Sumber Belajar

Media : Worksheet atau lembar kerja (siswa), Lembar penilaian

Alat/Bahan : Laptop , HP

Sumber Belajar : Buku Matematika (Peminatan) Siswa Kelas XII, Kemendikbud dan Sukino penerbit Erlangga

C. Langkah-Langkah Pembelajaran

1. Pendahuluan (20 menit)

- Melakukan salam pembuka dan berdoa via google meet
- Karena pertemuan sebelumnya sudah di share video pembelajaran tentang limit maka guru menegaskan point point penting rumus yang akan dipakai dan proses menyelesaikan

2. Kegiatan Inti (65 menit)

- Guru memberikan soal yang mirip dengan contoh yang sudah diberikan dan beberapa soal yang tingkat pemahamannya lebih tinggi (kegiatan literasi)
- Kerja kelompok dengan WA dan guru bisa diinvite dengan VC untuk lebih mengarahkan dan memantau perkembangan tugas mengerjakan soal yang sudah diberikan (Kolaborasi, Komunikasi, Kreatifitas)
- Memberikan kesempatan siswa bertanya tentang bagian mana materi trigonometri yang belum dikuasai (Critical Thinking)

3. Kegiatan Penutup (5 Menit)

- Mengingatkan siswa mengumpulkan tugas via google classroom
- Menutup pelajaran dengan berdoa bersama, sebelumnya memberi video pembelajaran untuk pertemuan berikutnya

4. Penilaian

- **Penilaian Pengetahuan** tes lisan / observasi terhadap diskusi tanya jawab dan percakapan tentang penugasan yang di adakan dengan VC via WA berkelompok
- **Penilaian Keterampilan** berupa penilaian tugas

Mengetahui
Kepala SMAN 3 Bekasi

Bekasi, 13 Juli 2020
Guru Mata Pelajaran

Fajar Heryadi Trimawardi, M.Pd
NIP. 197102061997021004

Martarina Purwaningsih
NIP. 197403312005012006

