

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Satuan Pendidikan : SMA Muhammadiyah Lempangang
Mata Pelajaran : Matematika Wajib
Kelas/ Semester : XI/ Ganjil
Tahun Pelajaran : 2020/2021
Materi Pokok : Matriks
Alokasi Waktu : 10 menit (1 x pertemuan)

Tujuan Pembelajaran

1. Menjelaskan determinan dan invers matriks berordo 2×2 dan 3×3
2. Mengidentifikasi fakta pada sifat-sifat determinan dan invers matriks berordo 2×2 dan 3×3

Langkah –langkah Kegiatan Pembelajaran

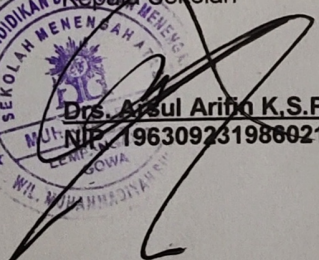
1. Kegiatan Pendahuluan
 - a. Guru membuka pelajaran dengan salam, ucapan syukur dan mengawali pembelajaran dengan membaca doa via aplikasi WA grup kelas.
 - b. Guru memeriksa kehadiran dan kesiapan siswa belajar via WA grup kelas.
 - c. Guru menyampaikan tujuan pembelajaran, apersepsi dan motivasi untuk selalu jaga kesehatan serta memberi semangat pada siswa melalui WA grup kelas
2. Kegiatan Inti
 - a. Guru meminta siswa untuk mengunduh link materi yaitu materi matriks yang telah disiapkan oleh guru dalam classroom
 - b. Guru membimbing siswa membaca determinan dan invers matriks berordo 2×2 dan 3×3 dan cara mengidentifikasi fakta pada sifat-sifat determinan dan invers matriks berordo 2×2 dan 3×3 yang terdapat dalam classroom melalui WA grup kelas.
 - c. Guru menerima pertanyaan siswa bila siswa belum mengerti lewat WA grup kelas.
 - d. Guru menjawab pertanyaan siswa melalui grup kelas.
 - e. Guru meminta siswa untuk mengerjakan Assignment/ Question yang terdapat pada classroom.
 - f. Siswa mengerjakan Assignment/ Question pada kertas Folio kemudian difoto.
 - g. Siswa mengirim/upload foto pekerjaannya melalui classroom atau melalui WA grup kelas untuk diperiksa dan diberi nilai.
3. Kegiatan Penutup
 - a. Guru meminta siswa untuk membuat kesimpulan
 - b. Guru memberikan penghargaan kepada siswa yang sudah mengirimkan tugasnya melalui classroom/ WA grup kelas.
 - c. Guru memberikan arahan untuk mempelajari materi selanjutnya
 - d. Guru menutup pembelajaran dengan membaca doa dan memberi salam via WA grup kelas.

Alat dan Bahan : Laptop, HP Android, Buku Matematika Wajib Kelas XI, Modul, Buku tulis siswa.

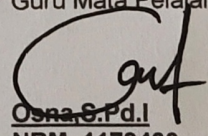
Metode : Daring (Dalam Jaringan)

Penilaian :

1. Sikap : Disiplin dan semangat mengerjakan tugas di rumah.
2. Pengetahuan : Jawaban soal yang dikirim siswa via classroom / WA grup kelas
3. Keterampilan : Portofolio/ Proyek.

Mengetahui,
Kepala Sekolah

Drs. Arzul Arifin K.S.Pd.MM
NIP. 196309231986021000

Gowa, 06 Januari 2021
Guru Mata Pelajaran


Osna S.Pd.I
NBM. 1179433