



PEMERINTAH PROVINSI SULAWESI TENGGARA
DINAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN

SMK NEGERI 1 KALEDUPA

Alamat : Jl. Poros Langge Desa Balasuna Selatan Kec. Kaledupa
Email : smkn01kaledupa@yahoo.com

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

MATERI POKOK : Matriks
KELAS/SEMESTER : X/GENAP
ALOKASI WAKTU : 16 JP x 45 Menit

KOMPETENSI DASAR

- 3.15 Menerapkan operasi matriks dalam menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan matriks
- 3.16 Menentukan nilai determinan, invers, dan transpos pada ordo 2×2 dan ordo 3×3
- 4.15 Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan matriks
- 4.16 Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan determinan, invers, dan transpos pada ordo 2×2 dan ordo 3×3

TUJUAN PEMBELAJARAN

- Melalui pembelajaran jarak jauh dengan berbantuan classroom serta whatsAap, siswa dapat menerapkan, menentukan, dan menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan matriks.

Metode Pembelajaran : Diskusi online, Tanya Jawab online, Praktek dan penugasan secara online

Alat : Jaringan Internet, Laptop, HP (android)

Bahan : Video dan gambar pembelajaran

Sumber: Buku Pelajaran K13 Revisi Terbaru, internet

KEGIATAN PEMBELAJARAN

Kegiatan Pendahuluan

- Guru memberikan pendalaman materi baik berupa file, video atau foto pembelajaran yang berkaitan dengan menerapkan, menentukan, dan menyelesaikan permasalahan yang berkaitan dengan matriks.
- Guru mengupload lembar kerja siswa (LKS) atau tugas yang berisikan masalah yang berkaitan dengan matriks.

Kegiatan Inti

- Siswa mencatat materi matriks. Selanjutnya siswa mencerna materi tersebut melalui diskusi di grup WhatsAap.
- Siswa mencatat di buku catatan dan menyelesaikan LKS dengan cara mendiskusikan secara online baik via grup WhatsAap ataupun Classroom.

Kegiatan Penutup

- Guru meminta siswa untuk menarik kesimpulan berkaitan dengan informasi tentang matriks.
- Guru memfasilitasi siswa melakukan refleksi dengan bantuan whatsapp dan Google Classroom

PENILAIAN PEMBELAJARAN

Pengetahuan

- Diberikan tes untuk mengukur pengetahuan siswa terkait dengan matriks. baik offline ataupun online.

Keterampilan

- Tugas atau portfolio yang disetor melalui whatsapp.

Mengetahui,
Kepala SMKN 1 Kaledupa

Kaledupa, 28 Oktober 2020
Guru Mata Pelajaran

SAHIRUDIN MAHADIA, S.Pd
NIP. 19780806 200604 1 015

JAHARIFIN, S.Pd