

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Nama Sekolah : SMK Swasta Kesehatan Ganda Husada Kota T.Tinggi

Mata Pelajaran : Matematika
Kelas/Semester : XI/Ganjil
Mata Pelajaran : Matematika
Tahun Pelajaran : 2019/2020

Bid. Keahlian : Kesehatan
Banyak pertem : 10 (sepuluh)
Pokok Bahasan : Matriks
Pertemuan 1 : 2 x 45 menit

A.KOMPETENSI DASAR (KD) DAN INDIKATOR

Kompetensi Dasar (KD)	Indikator
3.15 Menerapkan operasi matriks dalam menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan matriks	3.15.1.Menjelaskan pengertian matriks, notasi matriks, baris, kolom, elemen dan ordo matriks 3.15.2.Membedakan jenis-jenis matriks
4.15. Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan matriks	

B.TUJUAN PEMBELAJAN

Setelah pembelajaran online diharapkan peserta didik mampu:

1. Menjelaskan pengertian matriks, notasi matriks, baris, kolom, elemen dan ordo matriks dengan benar
2. Membedakan jenis-jenis matriks secara teliti

C.MATERI PEMBELAJARAN

Matriks

D.Pendekatan, Metode dan Model Pembelajaran

1	Pendekatan	Pendekatan Saintifik
2	Metode	Diskusi, Tanya Jawab, Demonstrasi dan Penugasan
3	Model Pembelajaran	Discovery Learning

E.Alat dan Media Pembelajaran

Alat : Laptop atau HP Android

Media Pembelajaran : Whatsapp, Google Classroom, Google Meet, Email dan YouTube

F.Kegiatan Pembelajaran

Pendahuluan	Kegiatan Inti	Penutup
Guru menyampaikan salam, pesan dan perintah aktifitas siswa yang akan dilakukan dengan menggunakan Grup WA dan Google Classroom, sekaligus check list kehadiran siswa dalam kegiatan pembelajaran dari rumah di Google Classroom	<ol style="list-style-type: none">1. Sebagai stimulus siswa membaca permasalahan yang disajikan dari Google Classroom tentang pengertian matriks, notasi matriks, baris, kolom, elemen dan ordo matriks dan jenis-jenis matriks2. Siswa diminta mempelajari Buku elektronik atau materi dari post guru di google Classroom Untuk melengkapi pemahaman pengertian matriks, notasi matriks, baris, kolom, elemen dan ordo matriks dan jenis-jenis matriks3. siswa diminta membuka, menyimak dan mempelajari pengertian matriks, notasi matriks, baris, kolom, elemen dan ordo matriks dan jenis-jenis matriks dari video pembelajaran YouTube yang dikirim pada Google Classroom4. Jika ada permasalahan siswa diminta menghubungi guru melalui WA, Google Classroom atau Google Meet5. Sebagai evaluasi siswa diminta mengerjakan soal pada Google Classroom6. Hasil pekerjaan di upload di Google Classroom, Email atau WA	<ol style="list-style-type: none">1. Guru menyampaikan terima kasih atas aktifitas hari ini2. Guru menyampaikan kegiatan pembelajaran pada pertemuan berikutnya

G.Sumber Belajar

Sumber Belajar : Matriks pada Buku Paket Digital dan Video Pembelajaran

H.Penilaian, pembelajaran remedial, dan Pengayaan:

1. Pengetahuan : Tes Tertulis
2. Keterampilan : Penugasan

Mengetahui,
Kepala Sekolah

Tebing Tinggi, Juli 2020
Guru Mapel

Wirasanti, S.Pd

Wirasanti, S.Pd