



IDENTITAS SEKOLAH

Nama Sekolah :
SMK Pengudhi Luhur
Karangrayung

Materi Pokok :
Matriks

Alokasi Waktu :
2 JP @30 menit

Kelas / Semester :
XI / Gasal



MEDIA & ALAT PEMBELAJARAN :

- Google Classroom
- Whatapps Group
- Handout online
- Google Form
- Laptop / HP
- Youtube video

TUJUAN PEMBELAJARAN

Melalui kegiatan pembelajaran model Problem Based Learning yang dipadukan dengan pendekatan TPACK peserta didik mampu Menganalisis konsep matriks beserta unsur-unsur matriks dengan benar dan tepat.



Surel pengumpulan tugas
mifta.mathematics@gmail
.com

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN DARING



KEGIATAN PEMBELAJARAN

A. PENDAHULUAN

Mengkondisikan kelas virtual (*whatsapp* group dan forum di *google classroom*), memberi salam, menanyakan kabar dan mengingatkan pentingnya menaati protocol covid-19, kemudian melakukan presensi dengan *google form* dan melakukan apersepsi pembelajaran dengan menyampaikan tujuan, rancangan penilaian dan pengalaman belajar yang akan difasilitasi oleh pendidik.

B. KEGIATAN INTI (Pertemuan 1)

- Siswa menyimak bahan ajar yg sudah diupload guru melalui media forum *Google Classroom*
- Selain itu siswa menyimak penjelasan matriks beserta unsur-unsur matriks melalui media pembelajaran yg di share di *Google Classroom* berupa video melalui link <https://youtu.be/Hqssxlq7T4>
- Siswa mengidentifikasi permasalahan yang ada pada LKPD yang telah disediakan guru secara online melalui link <https://www.liveworksheets.com/1-ja1218753oy>
- Siswa berdiskusi lewat *Whatsapp Group* untuk menganalisis konsep matriks beserta unsur-unsur matriks dengan benar dan tepat.
- Diharapkan siswa dapat mengajukan pertanyaan yang berkaitan dengan matriks beserta unsur-unsur matriks
- Siswa bersama guru membahas materi yang telah dipelajari melalui LKPD disertai penguatan dengan memberikan jawaban yang seharusnya.
- Siswa diberikan penilaian oleh guru melalui tugas yang dikerjakan lewat *Google form*.

C. PENUTUP

- Siswa menuliskan kesimpulan dan refleksi tentang cara merancang model masalah kontekstual yg berkaitan dengan matriks beserta unsur-unsur matriks pada forum *Google classroom* dengan bimbingan guru.
- Guru mengarahkan siswa untuk mengerjakan tugas sebagai penilaian pembelajaran dan sekaligus menjadwalkan kegiatan remedial dan pengayaan. Menyampaikan materi



PENILAIAN PEMBELAJARAN

Pengetahuan	Keterampilan	Sikap Spiritual & Sosial
Teknik : Penugasan (google form) Bentuk : Pilihan Ganda Waktu : setelah pembelajaran usai	Teknik : Praktik Bentuk : Lembar Penilaian Ketrampilan Waktu : saat pembelajaran	Teknik : Observasi Bentuk : Jurnal Penilaian Waktu : saat pembelajaran berlangsung

Mengetahui,
Kepala SMK Pengudhi Luhur

Karangrayung, September 2020
Guru Mata Pelajaran

Suharto, S.Pd,M.Pd

Miftaql Janah, S.Pd