



IDENTITAS SEKOLAH

Nama Sekolah:

SMK Negeri 2 Karanganyar

Kompetensi Keahlian:

Teknik Pemesinan / Teknik Ototronik

Kelas / Semester

X / Ganjil

KD / MATERI

- 3.1 Menerapkan prinsip-prinsip pengukuran besaran fisis, angka penting dan notasi ilmiah pada bidang teknologi dan rekayasa.
- 4.1 Melakukan pengukuran besaran fisis dengan menggunakan peralatan dan teknik yang tepat serta mengikuti aturan angka penting

Alokasi Waktu

1 X Pertemuan
(1 mg x 2 jp x 45 menit)

PENILAIAN PEMBELAJARAN:

1 Penilaian Sikap

Melalui pengamatan / perilaku sikap melalui pembelajaran daring

2 Penilaian Pengetahuan

Menggunakan tes tertulis secara online / tugas-tugas online.

3 Penilaian Keterampilan

Presentasi / penyampaian pendapat secara online

MATA PELAJARAN:

FISIKA TEKNOLOGI DAN REKAYASA

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN TAHUN PELAJARAN 2020/2021

TUJUAN PEMBELAJARAN:

Melalui pengamatan, tanya jawab, penugasan individu, siswa dapat:

- Menerapkan prinsip-prinsip pengukuran besaran fisis, angka penting;

KEGIATAN PEMBELAJARAN:

Kegiatan Pembelajaran Jarak Jauh (PJJ) secara daring menggunakan google classroom dan luring (modul) model pembelajaran diskusi, tanya jawab.

A. PENDAHULUAN

1. Menyapa siswa secara daring / menyampaikan salam, dan menanyakan kabar siswa secara daring lewat forum google classroom;
2. Mengecek kehadiran siswa secara daring di forum google classroom dan menyuruh siswa mengisi presensi online lewat google form yang disematkan;
3. Menyampaikan tujuan pembelajaran;

B. INTI

1. Peserta didik menyimak gambar / video pengukuran melalui link yang diberikan guru;
2. Peserta didik mengunduh bahan ajar / ringkasan materi yang diberikan guru lewat google classroom;
3. Peserta didik dengan difasilitasi guru mendiskusikan definisi dari besaran berdasarkan video yang diamati;
4. Peserta didik difasilitasi guru mendiskusikan dimensi suatu besaran di forum google classroom;
5. Peserta didik difasilitasi guru menyelesaikan soal-soal yang diberikan guru;
6. Peserta didik mengunggah tugas yang diberikan melalui google classroom.

C. PENUTUP

1. Membuat kesimpulan / rangkuman bersama siswa kegiatan pembelajaran yang telah berlangsung;
2. Menyampaikan informasi materi pembelajaran berikutnya / minggu depan / pertemuan berikutnya;
3. Guru mengakhiri kegiatan belajar dengan memberikan pesan dan motivasi tetap semangat belajar dan diakhiri dengan berdoa.

Mengetahui
Kepala Sekolah

Karanganyar, 08 Juli 2020
Guru Mapel

Drs. Soetanto, MT
NIP. 196610291998021002

Dwi Yono, S.Pd
NIP. 197310281998021003