



SMK NEGERI 1 PEBAYURAN

Jl. Raya Pebayuransumberurip, Kec. Pebayuran, Kabupten Bekasi, Jawa Barat 17710

Smkn.pebauran@gmail.com

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Mata Pelajaran :

Perawatan dan Perbaikan EMS
dan Motor Listrik

Kelas / Semester :

XI / Ganjil

Alokasi Waktu :

3 JP @45" x 3 P

KEGIATAN PEMBELAJARAN

PENDAHULUAN

Mengkondisikan kelas virtual, memberi salam, menanyakan kabar dan mengingatkan pentingnya menaati protokol covid-19 dimanapun berada, kemudian melakukan presensi dan melakukan apersepsi pembelajaran.

KEGIATAN INTI Pertemuan 1

- Guru membagikan slide/tayangan tentang suatu kegiatan sehari-hari kemudian mengajukan pertanyaan terkait pengamatan peserta didik (PD).
- Guru membagikan slide/tayangan tentang suatu kegiatan terkonsep kemudian mengajukan pertanyaan hasil pengamatan pada slide/tayangan pertama dan slide/tayangan kedua.
- Guru mengarahkan PD membaca dan menelaah isi bahan ajar, kemudian membimbing peserta didik untuk berdiskusi baik berkelompok atau bersama-sama.
- Guru mempersilakan PD mengeksplorasi, mengumpulkan data dan informasi dari sumber lain.
- Guru membagikan Link LKPD untuk dikerjakan PD.

Pertemuan 2

- Guru Mendemonstrasikan atau membagikan slide/video dasar-dasar engine , kemudian mengajukan pertanyaan terkait pengamatan PD.
- Guru mempersilakan PD dasar-dasar engine menggunakan aplikasi atau secara manual pada kegiatan sehari-hari atau yang telah ditentukan.

Pertemuan 3

- Guru menanyakan hasil dari pengamatan PD dalam dasar-dasar engine .
- Guru menunjuk PD untuk mempresentasikan dasar-dasar engine yang telah dibuatnya menggunakan media *class room* atau *Google Meet*.
- Guru mengevaluasi hasil pengamatan dan presentasi PD

PENUTUP

Mengarahkan PD untuk menyimpulkan pembelajaran, melakukan kegiatan refleksi dan tindak lanjut, selanjutnya menjadwalkan kegiatan remedial dan pengayaan, memberikan pesan dan menyampaikan materi pada pertemuan berikutnya kemudian menutup pembelajaran dengan salam.

PENILAIAN

PENILAIAN SIKAP

Teknik : Observasi

Instrumen : Jurnal

PENGETAHUAN

Teknik : Penugasan

Instrumen : Soal

KETERAMPILAN

Teknik : Observasi

Instrumen : Hasil Proyek

Pebayuran , 01 Juli 2020

Mengetahui,
Kepala Sekolah

Guru Mata Pelajaran

Untung Waluyo, S.Pd, Kn, M.Si
NIP. 196309061988031007



PUSAT STUDI
PENDIDIKAN DAN KEBUJUKAN

Agus Permana, S.Pd

SEMUA MURID
SEMUA GURU
Pendidikan adalah Tanggung Jawab Kita



SEKOLAHMU



Oleh :

Agus Permana, S.Pd

KOMPETENSI DASAR

3.1 Menelaah dasar system engine

4.1 Memelihara dasar system engine

MATERI POKOK

- Sejarah dan definisi dari engine besin dan diesel
- Komponen-komponen engine

MEDIA & ALAT PEMBELAJARAN

- Google Classroom
- Google Meet
- Google Form
- WhatsApp
- Video
- Slide Power Point
- Laptop / HP

TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah mengikuti kegiatan pembelajaran dengan menggunakan pendekatan saintifik, menggali informasi, berdiskusi, tanya jawab dan melakukan praktek langsung, diharapkan peserta didik mampu :

- Menjelaskan konsep ide dalam engine bensin dan diesel
- Menjelaskan komponen dari system engine
- Menjelaskan bagan system –sistem dari engine
- Mampu menjelaskan system-sistem dan komponen dari engine dengan benar dan sesuai prosedur