

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SMKN 1 CLUWAK
Kelas / Semester : X TBSM / 1
Mata Pelajaran : Teknologi Dasar Otomotif
Kompetensi Dasar : Memahami Klasifikasi Engine
Pembelajaran ke : 1 (Pertama)
Alokasi Waktu : 10 Menit

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah melaksanakan pembelajaran, peserta didik diharapkan mampu :

- a. Memahami Cara Kerja Engine
- b. Menjelaskan klasifikasi engine

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

Pendahuluan : (2 menit)

- a. Menyapa peserta didik dengan mengucapkan salam, kemudian guru Bersama dengan peserta didik berdoa Bersama dipimpin oleh salah satu siswa, sebagai perwujudan *iman dan takwa kepada Tuhan Yang Maha Esa dan berakhak mulia*.
- b. Guru mengabsen siswa untuk memastikan kehadiran siswa.
- c. Guru Bersama siswa membahas kesepakatan dan komitmen yang akan diterapkan dalam pembelajaran yang akan dilaksanakan.
- d. Guru memberikan *apersepsi*, dan memberikan kesempatan kepada peserta didik untuk bertanya secara *mandiri dan kritis*.
- e. Guru memberikan penjelasan kepada peserta didik pada sesi pembelajaran hari ini secara *mandiri dan kreatif* khusus membahas tentang **Memahami Klasifikasi Engine**
- f. Guru menyampaikan tujuan pembelajaran secara *mandiri dan kreatif*

Inti : (6 Menit)

- a. Peserta didik *mengamati dan memperhatikan* gambar engine sepeda motor dalam tayangan yang diberikan oleh guru (*menumbuhkan rasa ingin tahu*).
- b. Guru mempersilahkan peserta didik untuk mengajukan pertanyaan yang berkaitan dengan engine, kemudian mempersilahkan teman yang lain untuk berusaha menjawab pertanyaan tersebut. (*menumbuhkan kompetensi berpikir kritis*)
- c. Guru memberikan tugas kepada peserta didik untuk mengakses dan mencari materi tentang Klasifikasi Engine Sepeda Motor melalui modul dan internet (*menumbuhkan sikap penuh rasa ingin tahu*)
- d. Peserta didik berdiskusi di dalam kelompok masing-masing, berusaha saling menjelaskan tentang jenis-jenis engine. (*menumbuhkan kompetensi komunikatif dan gotong royong*)
- e. Peserta didik mengerjakan Latihan soal yang diberikan oleh guru dengan cara berdiskusi dengan anggota kelompoknya.
- f. Peserta didik mempresentasikan hasil diskusi dalam kelompok tentang klasifikasi engine sepeda motor. (*menumbuhkan kompetensi komunikatif dan bergotong royong*)

Penutup : (2 menit)

- a. Peserta didik membuat resume secara mandiri, dengan bimbingan guru
- b. Guru memberikan tugas mencari artikel tentang perbedaan engine 4 tak dan 2 tak
- c. Guru mengarahkan peserta didik untuk bertanya kepada teman terdekat jika mengalami kesulitan mencari artikel secara *gotong royong*
- d. Guru memberikan penghargaan kepada siswa yang paling aktif dan *kreatif* selama pembelajaran berupa pujian.

C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

RANAH	TEKNIK	BENTUK	KKM	KET
Sikap	Observasi	Jurnak	B	
Pengetahuan	Penugasan Individu dan tes tertulis	Soal uraian	75	
Ketrampilan	Proyek	Observasi	75	

Pati, 18 Juli 2021

Mengetahui,
Kepala Sekolah

Guru Mata Pelajaran

Aries Budiyono, S.Pd., MT.
NIP. 19760711 200312 1 006

Purwanto, S.Pd.
NIP. 19861018 201503 1 001