



PEMERINTAH PROVINSI SULAWESI TENGGARA

DINAS PENDIDIKAN & KEBUDAYAAN

CABANG DINAS WILAYAH BUTON

SMK NEGERI 2 PASARWAJO

Alamat : Jl. Balai Kota, Desa Dongkala, Kec.

Pasarwajo E-Mail :Smkn2.pasarwajo@yahoo.co.id



RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (SIMULASI MENGAJAR CALON GURU PENGGERAK)

Nama Sekolah : SMK Negeri 2 Pasarwajo
Program Keahlian : Teknik Otomotif
Kompetensi Keahlian : Teknik Kendaraan Ringan Otomotif
Mata Pelajaran : Pemeliharaan Mesin Kendaraan Ringan
Materi : Perbaikan sistim bahan bakar konvensional (Karburator)
Kelas/ Semester : XI/ I (Satu)
Durasi : 10 Menit

A. Tujuan Pembelajaran

Setelah mengikuti proses pembelajaran:

1. Peserta didik dapat mendiagnosis sebuah kerusakansistim bahan bakar bensin konvensional/karburator
2. Peserta didik dapat menentukan kerusakan sistem bahan bakar bensin konvensional/karburator.
3. Peserta didik dapat melakukan perbaikan pada sistem bahan bakar bensin konvensional/karburator

B. Langkah Pembelajaran

Tahap pembelajaran	Kegiatan Pembelajaran
Pendahuluan	1. Melakukan pembukaan dengan salam pembuka dan berdoa untuk memulai pembelajaran
	2. Memeriksa kehadiran peserta didik sebagai sikap disiplin
	3. Menyiapkan fisik dan psikis peserta didik dalam mengawali kegiatan pembelajaran.
	4. Memberikan gambaran tentang manfaat mempelajari pelajaran yang akan dipelajari.
	5. Menyampaikan tujuan pembelajaran pada pertemuan yang berlangsung
	6. Mengaitkan materi pembelajaran yang akan dilakukan dengan pengalaman peserta didik dengan Materi sebelumnya,
Inti	1. Guru memberikan permasalahan pada siswa tentang mobil yang mengalami gangguan pada saat
	2. Siswa diberi tugas mengatasi permasalahan tersebut

Tahap pembelajaran	Kegiatan Pembelajaran
	3. Guru meminta satu orang siswa maju kepan untuk hidupkan mesin dan siswa lain mengamati dan perhatikan masalah pada mesin
	4. Siswa menyampaikan hasil pengamatan tentang apa yang terjadi pada mesin
	5. Guru meminta siswa mengali informasi tentang perbaikan/ perawatan sistem bahan bakar bensin konvensional/karburator
	6. Guru memberikan beberapa pertanyaan yang berkenaan tentang penyebab mesin mati pada putaran idle
	7. Siswa menjawab pertanyaan tentang apa yang terjadi pada sistim bahan bakar bensin konvensional/karburator
	8. Guru meminta peserta didik untuk membagi kelompok
	9. Siswa membaca buku manual prosedur perbaikan sistim bahan bakar bensin konvensional/karburator
	10. Siswa melakukan pemeriksaan komponen sistim bahan bakar bensin konvensional sesuai dengan prosedur pada buku manual secara
	11. Siswa/kelompok memberikan laporan presesntasi hasil pemeriksaan komponen sistem bahan bakar bensin konvensional/karburator
	12. Siswa lain memberikan tanggapan terhadap presentasi kelompok mengenai hasil pemeriksaan komponen sistem bahan bakar bensin konvensional/karburator
	13. Siswa menerima tanggapan dari siswa lain dan guru
	14. Guru meminta siswa melaksanakan perbaikan sesuai hasil pemeriksaan komponen
Penutup	1. Siswa membersihkan peralatan yang digunakan dan ruangan.
	2. Guru mengajak peserta didik untuk membuat rangkuman dan kesimpulan materi perbaikan sistim bahan bakar
	3. Guru mengarahkan siswa untuk berdo'a sebelum selesai pembelajaran.

C. PENILAIAN PEMBELAJARAN :

- a. Sikap : Jurnal/observasi.
- b. Pengetahuan : Tes tertulis atau penugasan
- c. Keterampilan : Tes praktik atau portopolio (lembar tugas)

Disahkan Oleh
Kepala Sekolah,



Muhammad Obba, S.Pd.
NIP.197207272006041008

Pasarwajo,2021
Guru Mata Pelajaran,



Salim, ST
NIP.197303152003121007