RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

1. Identitas Program Pendidikan, meliputi:

Nama Sekolah : SMK Maritim Nusantara

Bidang Keahlian : Teknologi dan Rekayasa

Prog. Keahlian : Teknik Otomotif

Komp. Keahlian : Teknik Kendaraan Ringan Otomotif (C3)

Mata Pelajaran : Pemeliharaan Mesin Kendaraan Ringan

Kelas/Semester/TP : XI /Genap (Pert. 7-10) / 2020/2021

Alokasi Waktu : 32 JP x 45 menit

Materi : Perawatan berkala mesin kendaraan ringan

Kompetensi Dasar :

KD 3.10 Mengevaluasi hasil perawatan berkala mesin kendaraan ringan

KD 4.10 Melakukan pemeriksaan hasil perawatan berkala mesin kendaraan ringan

1. Indikator Pencapaian Kompetensi
2. Membandingkan hasil perawatan berkala mesin kendaraan ringan
3. Menyimpulkan hasil perawatan berkala mesin kendaraan ringan
4. Melaksanakan pemeriksaan hasil perawatan berkala mesin kendaraan
5. Melakukan pemeriksaan hasil perawatan berkala mesin kendaraan
6. Kegiatan Pembelajaran

|  |  |
| --- | --- |
| **TUJUAN PEMBELAJARAN** | **DESKRIPSI KEGIATAN** |
| Melalui pembelajaran discovery learning, peserta didik mahir **membandingkan** dan **menyimpulkan** hasil perawatan berkala mesin kendaraan ringan, serta terampil **melaksanakan** dan **melakukan** pemeriksaan hasil perawatan berkala mesin kendaraan dengan etos kerja dan profesional | 1. Guru mengucapkan salam pembuka 2. Guru mengkondisikan kelas untuk memulai pembelajaran 3. Guru membagikan buku paket kepada siswa dan menjelaskan hasil perawatan berkala mesin kendaraan ringan 4. Peserta didik mengamati hasil perawatan berkala mesin kendaraan ringan yang ada dibuku sambil mendengarkan penjelasan guru 5. Guru membagi siswa menjadi beberapa kelompok dan siswa mendiskusikan hasil perawatan berkala mesin kendaraan ringan 6. Peserta didik berdiskusi dengan kelompoknya masing masing (kerjasama dan etos kerja) 7. Peserta didik **membandingkan** dan **menyimpulkan** hasil perawatan berkala mesin kendaraan ringan dengan profesional 8. Peserta didik **melaksanakan** dan **melakukan** pemeriksaan hasil perawatan berkala mesin kendaraan dengan profesional 9. Peserta didik menyimpulkan materi pembelajaran dengan bimbingan guru 10. Guru menyampaikan kegiatan/tugas pertemuan depan 11. Guru menutup pembelajaran dengan mengucapkan salam |

1. Alat/Bahan dan media pembelajaran
2. Media : Laptop, proyektor, papan tulis
3. Alat / Bahan :
4. Sumber belajar : Eko W, Wahyu. 2018. *Pemeliharaan Mesin Kendaraan Ringan*. Surakarta: Mediatama
5. Penilaian Pembelajaran
6. Pengetahuan: Kemampuan siswa dalam menjawab pertanyaan, mengerjakan latihan dan tugas mengenai hasil perawatan berkala mesin kendaraan ringan.
7. Keterampilan: Kemampuan siswa dalam melakukanpemeriksaan hasil perawatan berkala mesin kendaraan
8. Sikap: Kehadiran atau kedisiplinan, tanggungjawab, jujur selama mengikuti Proses Belajar Mengajar (PBM) berlangsung.

|  |  |
| --- | --- |
| Mengetahui,  Kepala Sekolah  Roza Marlina, S.Pd.I | Padang Pariaman, Juli 2020  Guru Mata Pelajaran  Al Azis, S.Pd.Gr |