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 (C2)

Mata Pelajaran : Teknologi Dasar Otomotif

Kelas/Semester : X /Ganjil (Pert. 5-6)

Tahun Pelajaran : 2020/2021

Alokasi Waktu : 8 JP x 45 menit

Materi : Prinsip prinsip pengendalian kontaminasi

Kompetensi Dasar :

KD 3.3 Memahami prinsip prinsip pengendalian kontaminasi

KD 4.3 Menerapkan prinsip prinsip pengendalian kontaminasi

1. Indikator Pencapaian Kompetensi
2. Menjelaskan prinsip prinsip pengendalian kontaminasi
3. Mencontohkan prinsip prinsip pengendalian kontaminasi
4. Melakukan prinsip prinsip pengendalian kontaminasi
5. Melaksanakan prinsip prinsip pengendalian kontaminasi
6. Kegiatan Pembelajaran

|  |  |
| --- | --- |
| **TUJUAN PEMBELAJARAN** | **DESKRIPSI KEGIATAN** |
| Melalui pembelajaran discovery learning, peserta didik mahir **menjelaskan** dan **mencontohkan** prinsip prinsip pengendalian kontaminasi, serta terampil **melakukan** dan **melaksanakan** prinsip prinsip pengendalian kontaminasi 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 prinsip prinsip pengendalian kontaminasi 4. Peserta didik mengamati prinsip prinsip pengendalian kontaminasi yang ada dibuku sambil mendengarkan penjelasan guru 5. Guru membagi siswa menjadi beberapa kelompok dan siswa mendiskusikan prinsip prinsip pengendalian kontaminasi 6. Peserta didik berdiskusi dengan kelompoknya masing masing (kerjasama dan etos kerja) 7. Peserta didik **menjelaskan** dan **mencontohkan** prinsip prinsip pengendalian kontaminasi dengan profesional 8. Peserta didik **melakukan** dan **melaksanakan** prinsip prinsip pengendalian kontaminasi 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. 2017. *Teknologi Dasar Otomotif*.

Surakarta: Mediatama

1. Penilaian Pembelajaran
2. Pengetahuan: Kemampuan siswa dalam menjawab pertanyaan, mengerjakan latihan dan tugas mengenai prinsip prinsip pengendalian kontaminasi
3. Keterampilan: Kemampuan siswa melaksanakan prinsip prinsip pengendalian kontaminasi
4. 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 |