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/TP : X /Ganjil (Pert. 3-4) / 2020/2021

Tahun Pelajaran : 2020/2021

Alokasi Waktu : 8 JP x 45 menit

Materi : Alat Pemadam Api Ringan (APAR)

Kompetensi Dasar :

KD 3.2 Mengklasifikasi alat pemadam api ringan (APAR)

KD 4.2 Menerapkan penggunaan alat pemadam api ringan (APAR)

1. Indikator Pencapaian Kompetensi
2. Menentukan alat pemadam api ringan (APAR)
3. Mengklasifikasi alat pemadam api ringan (APAR)
4. Mendemonstrasikan penggunaan alat pemadam api ringan (APAR)
5. Mengoperasikan penggunaan alat pemadam api ringan (APAR)
6. Kegiatan Pembelajaran

|  |  |
| --- | --- |
| **TUJUAN PEMBELAJARAN** | **DESKRIPSI KEGIATAN** |
| Melalui pembelajaran discovery learning, peserta didik mahir **menentukan** dan **mengklasifikasi** penggunaan alat pemadam api ringan (APAR), serta terampil **mendemonstrasikan** dan **mengoperasikan** penggunaan alat pemadam api ringan (APAR) 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 alat pemadam api ringan (APAR) 4. Peserta didik mengamati alat pemadam api ringan (APAR) yang ada dibuku sambil mendengarkan penjelasan guru 5. Guru membagi siswa menjadi beberapa kelompok dan siswa mendiskusikan alat pemadam api ringan (APAR) 6. Peserta didik berdiskusi dengan kelompoknya masing masing (kerjasama dan etos kerja) 7. Peserta didik **menentukan** dan **mengklasifikasi** alat pemadam api ringan (APAR) dengan profesional 8. Peserta didik **mendemonstrasikan** dan **mengoperasikan** penggunaan alat pemadam api ringan (APAR) 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 : Alat pemadam api ringan (APAR)
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 klasifikasi alat pemadam api ringan (APAR)
3. Keterampilan: Kemampuan siswa menggunakan Alat Pemadam Kebakaran Ringan (APAR).
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 |