RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

1. Identitas Program Pendidikan, meliputi:

Nama Sekolah : SMK Maritim Nusantara

Bidang Keahlian : Kemaritiman

Prog. Keahlian : Pelayaran Kapal Perikanan

Komp. Keahlian : Teknika Kapal Penangkap Ikan (C3)

Mata Pelajaran : Listrik Kapal Penangkap Ikan

Kelas/Semester/TP : XI dan XII/Ganjil (Pert. 1-2) / 2020/2021

Alokasi Waktu : 8 JP x 45 menit

Materi : Alat-Alat Ukur Listrik

Kompt. Dasar :

KD 3.4 Memahami alat-alat ukur listrik

KD 4.4 Menggunakan alat-alat ukur listrik

1. Indikator Pencapaian Kompetensi
   * 1. Menjelaskan alat-alat ukur listrik
     2. Mengklasifikasi alat-alat ukur listrik
     3. Menggunakan alat-alat ukur listrik
     4. Menerapkan alat-alat ukur listrik
2. Kegiatan Pembelajaran

|  |  |
| --- | --- |
| **TUJUAN PEMBELAJARAN** | **DESKRIPSI KEGIATAN** |
| Melalui kegiatan pembelajaran peserta didik dapat Menjelaskan alat-alat ukur listrik dan terampil menggunakan alat-alat ukur listrik dengan etos kerja dan profesional | 1. Guru mengucapkan salam 2. Guru mengkondisikan kelas untuk memulai pembelajaran 3. Mempersilahkan salah satu siswa memimpin doa 4. Guru membagikan buku paket kepada siswa dan menjelaskan alat-alat ukur listrik 5. peserta didik mengamati alat-alat ukur listrik yang ada dibuku sambil mendengarkan penjelasan guru 6. Guru membagi siswa menjadi beberapa kelompok dan siswa mendiskusikan alat-alat ukur listrik 7. peserta didik berdiskusi dengan kelompoknya masing masing 8. peserta didik menjelaskan dan mengklasifikasi alat-alat ukur listrik 9. Peserta didik menggunakan dan menerapkan alat-alat ukur listrik 10. Peserta didik menyimpulkan materi pembelajaran dengan bimbingan guru 11. Guru menyampaikan kegiatan/tugas pertemuan depan 12. Guru menutup pembelajaran dengan mengucapkan salam |

1. Alat/Bahan dan media pembelajaran
2. Media : Proyektor, Papan Tulis dan Buku Paket
3. Alat/Bahan : Fasilitas internet, Peralatan dan Kelengkapan lain
4. Sumber Belajar : Buku LKPI SMK dan internet
5. Penilaian Pembelajaran
6. Pengetahuan: Kemampuan siswa dalam menjawab pertanyaan, mengerjakan latihan dan tugas mengenai alat-alat ukur listrik
7. Keterampilan: Kemampuan siswa dalam menggunakan alat-alat ukur listrik
8. Sikap: Kehadiran atau kedisiplinan, tanggung jawab, jujur selama mengikuti Proses Belajar Mengajar (PBM) berlangsung

|  |  |
| --- | --- |
| Mengetahui,  Kepala Sekolah  Roza Marlina, S.Pd.I | Sungai Limau, Juli 2020  Guru Mata Pelajaran  Desmawati, S.Pd |