

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN PEMBELAJARAN DARING / ONLINE

Sekolah	SMK N 1 Wirosari
Mata Pelajaran	PMSM
Kelas/Semester	XI / genap
Alokasi Waktu	2 pertemuan (1 JP x 90 menit)
KD : 3.2 Memahami prinsip kerja sistem pelumasan	
IPK	
3.2.1. Mengidentifikasi komponen-komponen sistem pelumasan dengan benar.	
3.2.2. Menjelaskan prinsip kerja sistem pelumasan sesuai buku manual servis.	
Materi Pembelajaran	Jenis-jenis sistem pelumasan 2. Nama dan fungsi komponen-komponen sistem pelumasan 3. Cara kerja mekanisme katup 4. Langkah-langkah pemeriksaan sistem pelumasan 5. Langkah-langkah perawatan mekanisme katup
Tujuan Pembelajaran	
Setelah mengikuti proses pembelajaran, peserta didik diharapkan dapat:	
3.1.1.1. peserta didik mampu mengidentifikasi jenis-jenis sistem pelumasan	
3.1.1.2. peserta didik mampu menyebutkan nama dan fungsi komponen-komponen di setiap jenis-jenis sistem pelumasan secara keseluruhan.	
3.1.2.1. peserta didik mampu menjelaskan prinsip kerja di setiap jenis-jenis sistem pelumasan secara keseluruhan.	
3.1.2.1. peserta didik mampu menjelaskan cara memeriksa kondisi komponen-komponen dari sistem pelumasan sesuai buku manual servis.	
3.1.2.2. peserta didik mampu menjelaskan cara melakukan perawatan sistem pelumasan sesuai buku manual servis	
Langkah-langkah pembelajaran	
Apersepsi	
Model: <i>Discovery learning (guided)</i>	Langkah Pembelajaran: a. Kegiatan Pendahuluan (10 menit) Pembacaan doa. Mempersiapkan smartphone/ laptop serta koneksi internet untuk melaksanakan kegiatan belajar online Salam, presensi siswa, b. Kegiatan Inti (70 menit) Pertemuan 2 Peserta didik menyaksikan video pembelajaran tentang sistem injeksi bensin <ul style="list-style-type: none"> ☒ Peserta didik mempelajari materi yang telah diposting selama ± 30 menit ☒ Peserta didik mengetahui prinsip kerja sistem pelumasan ☒ Peserta didik mengetahui komponen-komponen sistem pelumasan ☒ Peserta didik Mengetahui fungsi komponen sistem pelumasan ☒ Peserta didik Menjelaskan perawatan komponen sistem pelumasan c. Kegiatan Penutup (10 menit) <ul style="list-style-type: none"> ☒ Membuat simpulan, refleksi, umpan balik tentang sistem pelumasan ☒ Peserta didik mendengarkan pesan guru tentang pembelajaran pada pertemuan yang akan datang. ☒ Peserta didik dan guru mengakhiri kegiatan belajar dan guru memberikan pesan untuk tetap belajar dan berdoa
Metode: <i>Sistem Pembelajaran Daring (SPADA)</i>	
Produk: Mengetahui prinsip kerja sistem pelumasan	
Deskripsi: <i>Peserta didik dapat mempresentasikan secara lisan tentang prinsip kerja sistem pelumasan</i>	
Alat/ Bahan, Media dan Sumber Belajar: <ul style="list-style-type: none"> • Alat/ Bahan : Laptop, HP Android dan Kuota • Media : Google Classroom, WA group, Video Pembelajaran • Materi prinsip kerja sistem pelumasan • Sumber Belajar : Buku Teks Pelajaran PMSM kelas XI, Buku referensi PMSM, Internet <ul style="list-style-type: none"> ☒ https://youtu.be/T9RycLTjivM ☒ https://youtu.be/GGCc842CMJg 	
Assesmen:	
-Materi pembelajaran dan tugas serta pengumpulan tugas melalui Google Classroom, WA Group (dengan catatan tiap kelas harus memilih salah satu sari dua aplikasi yang akan digunakan, dengan merujuk pada kesepakatan bersama antara Guru dan Peserta Didik)	
• - Tes tertulis: soal – soal terkait materi tentang prinsip kerja sistem pelumasan	
- Teknik penilaian pengetahuan remedial bagi siswa yang memiliki nilai di bawah KKM	

Mengetahui :
Kepala SMK N 1 Wirosari

Drs. MARIYA, M.Pd
NIP. 19620420 198203 1 007

Wirosari, Januari 2021

Guru Mapel
RUSTIANAH, S. Pd
NIP.