PEMERINTAH PROVINSI JAWA TENGAH
DINAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN NEGERI JATENG DI SEMARANG
Jl. Brotojoyo No. 1 Semarang - Kode Pos 50171 Telp. (024) 86570267
web: www.smkjateng.sch.id email: smknjateng@gmail.com

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN
(RPP)
COVID 19/ LEWAT DARING

Nama Sekolah : **SMK N JATENG DI SEMARANG**
Mata Pelajaran : Pemeliharaan Kelistrikan Kendaraan Ringan
Kompetensi Keahlian : TEKNIK KENDARAAN RINGAN OTOMOTIF
Kelas/Semester : XII / 5
Tahun Pelajaran : 2019/2020
Alokasi Waktu : **8 jp x 3 tm x @ 45 menit**

A. Kompetensi Inti dan Kompetensi Dasar :

1. Kompetensi Inti

- Pengetahuan

Menerapkan, menganalisis,dan mengevaluasi tentang pengetahuan faktual, konseptual, operasional dasar, dan metakognitif sesuai dengan bidang dan lingkup kerja Teknik Kendaraan Ringan Otomotif pada tingkat teknis, spesifik, detil, dan kompleks, berkenaan dengan ilmu pengetahuan, teknologi, seni, budaya, dan humaniora dalam konteks pengembangan potensi diri sebagai bagian dari keluarga, sekolah, dunia kerja, warga masyarakat nasional, regional, dan internasional
.

- Keterampilan

Melaksanakantugasspesifikdenganmenggunakanalat, informasi, danprosedurkerja yang lazim dilakukanserta memecahkanmasalahsesuaidenganbidangkerjaTeknik Kendaraan Ringan Otomotif. Menampilkan kinerja di bawah bimbingan dengan mutu dan kuantitas yang terukur sesuai dengan standar kompetensi kerja.
Menunjukkan keterampilan menalar, mengolah, dan menyaji secara efektif, kreatif, produktif, kritis, mandiri, kolaboratif, komunikatif, dan solutif dalam ranah abstrak terkait dengan pengembangan dari yang dipelajarinya di sekolah, serta mampu melaksanakan tugas spesifik di bawah pengawasan langsung.
Menunjukkan keterampilan mempersepsi, kesiapan, meniru, membiasakan, gerak mahir, menjadikan gerak alami dalam ranah konkret terkait dengan pengembangan dari yang

2. Kompetensi Dasar dan Indikator :

- **Pengetahuan**

3.15. Mendiagnosis kerusakan sistem pengapian konvensional

- **Keterampilan**

4.15. Memperbaiki kerusakan sistem pengapian konvensional
4.16.

B. Indikator Pencapaian Kompetensi

- **Pengetahuan**

3.15.1 Menentukan kerusakan sistem pengapian konvensional

3.15.2 Menganalisis kerusakan sistem pengapian konvensional

- **Keterampilan**

4.15.1 Memperbaiki kerusakan sistem pengapian konvensional

4.15.2. Mengontrol hasil perbaikan kerusakan sistem pengapian konvensional

C. Tujuan Pembelajaran

- **Pengetahuan**

1. Melalui diskusi dan menggali informasi, siswa dapat menentukan kerusakan sistem pengapian konvensional sesuai buku literatur dengan teliti, santun, bekerjasama dan menghargai pendapat orang lain.
2. Melalui diskusi dan menggali informasi, siswa dapat menganalisis kerusakan sistem pengapian konvensional sesuai buku literatur dengan teliti, santun, bekerjasama dan menghargai pendapat orang lain.

- **Keterampilan**

1. Melalui praktik, siswa dapat memperbaiki kerusakan pada sistem pengapian konvensional sesuai Standar Operasional Prosedure (SOP) dengan teliti, konsisten, rasa percayadiri, teliti dan disiplin.
2. Melalui praktik siswa dapat mengontrol hasil perbaikan kerusakan sistem pengapian konvensional sesuai Standar Operasional Prosedure (SOP) dengan teliti, konsisten, rasa percayadiri, teliti dan disiplin..

D. Materi Pembelajaran

1. Analisis dan diagnosa sistem pengapian konvensional lewat daring
2. Perbaikan dan penggantian sistem pengapian konvensional (sesuai repair manual)
3. Basic Safety pada pekerjaan perbaikan sistem pengapian konvensional
4. APD pada pekerjaan perbaikan sistem pengapian konvensional

E. Pendekatan, Model dan Metode

Pendekatan :S aintifik

Model : Problem Based Learning (PBL)

Metode : Paparan, Tanya jawab, diskusi, praktik dan penugasan

F. Kegiatan Pembelajaran masa COVID 19/ DARING

Pertemuan ke

Kegiatan	Deskripsi Pembelajaran COVID 19/ DARING	Alokasi Waktu	Metode
Kegiatan Pendahuluan	***Komunikasi*** 1. Berdoa 2. Presensi lewat daring 3. Menggali informasi dari modul/ Bahan ajar, Powerpoint dan video Sistem Pengapian yang dikirim via daring ***Apersepsi*** 4. Menggali informasi dari modul/ Bahan ajar, Powerpoint dan video Sistem Pengapian yang dikirim via daring		DARING
Kegiatan Inti	5. Menggali informasi dari modul/ Bahan ajar, Powerpoint dan video Sistem Pengapian yang dikirim		DARING

Kegiatan	Deskripsi Pembelajaran COVID 19/ DARING	Alokasi Waktu	Metode
	via daring 6. Menggali informasi dari modul/ Bahan ajar, Powerpoint dan video Sistem Pengapian yang dikirim via daring 7. Simpulkan fungsi, komponen sistem pengapian konvensional lewat daring dari siswa 8. Simpulkan fungsi, komponen sistem pengapian konvensional lewat daring dari siswa		
Penutup	**Penutup** 9. Refleksi tentang kegunaan dan manfaat yang diperoleh dari materi pokok yang baru saja didiskusikan dan dikirim lewat daring 10. Guru menginformasikan materi pertemuan berikutnya, membahas tentang merawat berkala sistem pengapian konvensional dan menginformasikan ulangan harian. lewat daring		DARING

G. Alat dan Media Pembelajaran :

1. Media : (tampilan power point & video pembelajaran sistem pengapian konvensional), android/smartphone lewat daring

2. Alat /Bahan : (tampilan power point & video pembelajaran sistem pengapian konvensional), android/smartphone lewat daring

H. **SumberBelajar** :

1. Buku dan CD repair manual
2. Buku team 21
3. Buku New Step
4. Sumber internet (laptop/smartphone) https://annibuku.com/bse/buku-pemeliharaan-kelistrikan-kendaraan-ringan-kelas-11-smk-1611

I. **Penilaian**

Teknik dan bentuk penilaian

No	Aspek	Teknik	Bentuk Instrumen
1.	Sikap	- Observasi Kegiatan Diskusi - Jurnal - Observasi presentasi	- Lembar Observasi - Catatan
2.	Pengetahuan	- Tes tertulis	- Soal pilihan ganda - Soal uraian
3.	Keterampilan	- Penilaian Praktik	- Lembar Pengamatan

J. Rencana Tindak Lanjut Hasil Belajar

Remidial (Pilihan Ganda)
Pengayaan (Uraian)

Semarang, 2020

Mengetahui,
Kepala Sekolah

Guru Mata Pelajaran,

Drs. Sriyono, M.Pd
NIP. 19640406 198703 1 015

Sutriyono, S.Pd
NIP. 19650609 198903 1 009