

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Nama Satuan Pendidikan : SMKN 1 Sungai Pinang
Mata Pelajaran : PMKR
Kelas/Semester : XI / Ganjil
Materi Pokok : Menerapkan cara perawatan sistem utama engine dan katup
Alokasi waktu : 8 JP x 1 Pertemuan

1. Tujuan Pembelajaran

Setelah KBM dengan menggunakan model pembelajaran discovery learning dengan menggunakan metode WA dan google form, peserta didik mampu menguji dan memelihara sistem utama engine dan mekanisme katup sesuai SOP dengan benar dan penuh rasa ingin tahu.

2. Kegiatan Pembelajaran

2.1 Alat dan Bahan

Alat :

HP/Laptop dan modem/kuota

Bahan :

Bahan materi dan lembar kerja siswa/LKS

Pertanyaan :

Dengan memperhatikan kecerdasan majemuk peserta didik, guru memberikan stimulus melalui informasi audio, tayangan, slide, video tentang manfaat dan kegunaan memiliki kompetensi memelihara sistem utama engine dan mekanisme katup di masyarakat atau lingkungan sekitar.

2.2 Siswa berlatih Praktek/Mengerjakan tugas

Secara individu dengan menggunakan teknik pembelajaran jarak jauh peserta didik diberikan materi ajar dan LKS mengenai mekanisme engine dan mekanisme katup, peserta didik diharapkan dapat menyelesaikan LKS tersebut, dengan bimbingan guru melalui pengintegrasian pembelajaran abad 21 (PPK, Literasi, 4C dan HOTS).

2.3 Siswa mempresentasikan hasil kerja kelompok/individu

Setelah melakukan tugas secara individu, peserta didik melalui aplikasi WAG mempresentasikan hasil belajarnya dan mengumpulkan LKS yang sudah dikerjakan melalui google form.

3. Menyimpulkan dan Penilaian Pembelajaran

3.1 Kesimpulan pembelajaran

Guru beserta peserta didik bersama sama menarik kesimpulan mengenai informasi yang didapat untuk dijadikan pengetahuan baru melalui WAG dan google form.

3.2 Penilaian

Penilaian sikap menggunakan teknik angket, penilaian pengetahuan menggunakan tes tulis dan penilaian ketrampilan menggunakan portofolio.

Mengetahui,
Kepala SMKN 1 Sungai Pinang

Sungai Pinang, Juli 2019
Guru Mapel

Drs. Ahmad Yanis, M.Pd
NIP. 19661231 199512 1 013

Anton Wardoyo, S.Pd
NIP. 19880307 201402 1 001

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Nama Satuan Pendidikan : SMKN 1 Sungai Pinang
Mata Pelajaran : PMKR
Kelas/Semester : XI / Ganjil
Materi Pokok : Menerapkan cara perawatan sistem pelumasan
Alokasi waktu : 8 JP x 1 Pertemuan

1. Tujuan Pembelajaran

Setelah KBM dengan menggunakan model pembelajaran discovery learning dengan menggunakan metode WAG dan google form, peserta didik mampu merawat berkala sistem pelumasan sesuai SOP dengan benar.

2. Kegiatan Pembelajaran

a. Alat dan Bahan

Alat :

HP/Laptop dan modem/kuota

Bahan :

Bahan materi dan lembar kerja siswa/LKS

Pertanyaan :

Dengan memperhatikan kecerdasan majemuk peserta didik, guru memberikan stimulus melalui informasi audio, tayangan, slide, video tentang manfaat dan kegunaan memiliki kompetensi menerapkan cara perawatan sistem pelumasan di masyarakat atau lingkungan sekitar.

b. Siswa berlatih Praktek/Mengerjakan tugas

Secara individu dengan menggunakan teknik pembelajaran jarak jauh peserta didik diberikan materi ajar dan LKS mengenai cara perawatan sistem pelumasan. Peserta didik diharapkan dapat menyelesaikan LKS tersebut, dengan bimbingan guru melalui pengintegrasian pembelajaran abad 21 (PPK, Literasi, 4C dan HOTS).

c. Siswa mempresentasikan hasil kerja kelompok/individu

Setelah melakukan tugas secara individu, peserta didik melalui aplikasi WAG mempresentasikan hasil belajarnya dan mengumpulkan LKS yang sudah dikerjakan melalui google form.

3. Menyimpulkan dan Penilaian Pembelajaran

a. Kesimpulan pembelajaran

Guru beserta peserta didik bersama sama menarik kesimpulan mengenai informasi yang didapat untuk dijadikan pengetahuan baru melalui WAG dan google form.

b. Penilaian

Penilaian sikap menggunakan teknik angket, penilaian pengetahuan menggunakan tes tulis dan penilaian ketrampilan menggunakan portofolio.

Mengetahui,
Kepala SMKN 1 Sungai Pinang

Sungai Pinang, Juli 2019
Guru Mapel

Drs. Ahmad Yanis, M.Pd
NIP. 19661231 199512 1 013

Anton Wardoyo, S.Pd
NIP. 19880307 201402 1 001