

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan	: SMK Negeri 2 Pematangsiantar	Kompetensi Dasar	: 3.1 dan 4.1
Mata Pelajaran	: Gambar Teknik Manufaktur	Materi Pokok	: Simbol-simbol dan Tanda Pengelasan
Kelas/ Semester	: 11/ Ganjil	Alokasi Waktu	: 8 x 45 Menit
Guru Pengampu	: Suyandi Sinaga, M.Pd.		
Email	: sinagasuyandi@gmail.com		

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Siswa dapat mengidentifikasi berbagai jenis simbol pengerjaan pengelasan gambar teknik manufaktur
2. Siswa dapat mengidentifikasi berbagai tanda pengerjaan pengelasan gambar teknik manufaktur
3. Siswa dapat menganalisis berbagai jenis simbol pengerjaan pengelasan gambar teknik manufaktur
4. Siswa dapat menganalisis berbagai jenis tanda pengerjaan pengelasan gambar teknik manufaktur

INDIKATOR HASIL PEMBELAJARAN

1. Siswa dapat menunjukkan simbol pengerjaan pengelasan yang tertera di lembar gambar kerja
2. Siswa dapat menentukan jenis simbol pengerjaan pengelasan yang tertera di lembar gambar kerja
3. Siswa dapat membedakan simbol pengerjaan yang tertera di lembar kerja gambar teknik
4. Siswa dapat memanfaatkan simbol pengerjaan pengelasan di lembar kerja gambar teknik

KEGIATAN PEMBELAJARAN

Kegiatan pendahuluan

1. Berdoa
2. Mempersiapkan *handphone/ Laptop* serta koneksi internet untuk melaksanakan kegiatan belajar daring

Kegiatan Inti

Pertemuan 5

1. Dengan menggunakan HP/ Laptop siswa membuka *google classroom* mata pelajaran gambar teknik manufaktur dengan materi simbol-simbol dan tanda pengerjaan pengelasan
2. siswa mempelajari materi/ modul yang telah di sediakan di *google classroom*
3. siswa menonton tayangan video penjelasan yang telah di sediakan *google classroom*
4. siswa bertanya materi yang belum dipahami melalui sosial media *whatsapp* langsung pada guru, atau melalui forum diskusi yang ada di *google classroom*.
5. Berdoa atas selesainya pertemuan 5

Pertemuan 6

1. Dengan menggunakan HP/ Laptop siswa membuka *google classroom* mata pelajaran gambar teknik manufaktur Nilai Kekasaran dan Tanda Pengerjaan
2. Siswa ditugaskan untuk menggali informasi lain dari berbagai sumber di internet (Blog, Website, e-book, youtube atau referensi lain dengan googling sesuai dengan materi yang sedang dipelajari)
3. Siswa bertanya materi yang belum dipahami melalui sosial media *whatsapp* langsung pada guru, atau melalui forum diskusi yang ada di *google classroom*.
4. Siswa ditugaskan untuk merangkum materi dalam bentuk Powerpoint
5. Siswa mempresentasikan materi powerpoint secara live melalui aplikasi *google meet*
6. Siswa mengerjakan soal/tugas dari guru di *google classroom* pada bagian tugas kelas

Kegiatan Penutup

1. Siswa menerima respon dari guru terkait hasil pengerjaan soal/tugas untuk dilakukan remedial atau pengayaan
2. Berdoa atas selesainya materi

PENILAIAN PEMBELAJARAN

Pengetahuan	Keterampilan	Sikap
1. Dengan menggunakan ujian online yang sudah disiapkan guru di <i>google classroom</i>	1. Dengan teknik observasi guru mengamati kinerja sebagai aspek keterampilan peserta didik. 2. Kinerja dimaksud dapat dilihat dari hasil pekerjaan dan kelengkapannya.	1. Dengan menggunakan teknik observasi guru menganalisis sikap peserta didik 2. Disiplin (dapat dilihat dari timestamp saat mulai mengerjakan 3. kerja keras dan tanggung jawab (dapat dilihat dari kelengkapan dalam mengerjakan soal/ tugas)

Mengetahui
Kepala Sekolah

Drs. Dameanto Purba, M.Si.
NIP. 197101151994121001

Pematangsiantar, Juli 2020
Guru Mapel

Suyandi Sinaga, M.Pd.
NIP. 197706132005021002