



Satuan Pendidikan : SMK NEGERI 2 PALEMBANG
Mata Pelajaran : TP CNC
Kelas/Semester : 11 / Ganjil
Materi Pokok : Bagian-bagian mesin bubut CNC
Alokasi Waktu : 6 X 30 Menit

Kompetensi Dasar :

- 3.1 Memahami bagian-bagian mesin bubut CNC
4.1 Mengidentifikasi bagian-bagian mesin bubut CNC

Pertemuan 1 :

A. Tujuan Pembelajaran

Setelah mendengarkan penjelasan dari guru, siswa dapat mengidentifikasi bagian-bagian mesin bubut CNC, dasar Sistem pemesinan Bubut CNC, keuntungan dan kelemahan mesin perkakas CNC, Mengklasifikasi sistem NC

B. Kegiatan Pembelajaran

No	Kegiatan	Estimasi Waktu/ Karakter
1.	<p>Pendahuluan</p> <ul style="list-style-type: none"> - Berdoa - Mempersiapkan hape/laptop serta koneksi internet untuk melaksanakan kegiatan belajar <i>online</i> 	15 menit
2.	<p>Kegiatan Inti</p> <p>Pertemuan 1 : Guru menyampaikan menggunakan media daring maupun luring permasalahan tentang bagian-bagian mesin bubut CNC . Adapun siswa memperhatikan permasalahan yang disampaikan oleh guru dan menugaskan siswa untuk mencari informasi berkaitan bagian-bagian mesin bubut CNC.</p> <p><i>Seeking of information</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Dengan menggunakan HP/Laptop siswa membuka <i>google classroom</i> yang telah dibuat walikelas pada mapel TP CNC pada bagian materi dan mempelajarinya - Peserta didik memahami materi dari guru untuk kemudian mengerjakan contoh soal yang diberikan 	135 menit

	<p><i>Acquisition of information</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Dengan menggunakan HP/Laptop siswa menggali informasi lain, baik buku, <i>e-book</i> referensi maupun dengan <i>googling</i> materi yang sedang dipelajari - Siswa membandingkan materi yang dipelajari terakhir dengan materi yang diberikan sebelumnya oleh guru dalam <i>google classroom</i> - Siswa menanyakan materi yang belum dipahami melalui sosial media <i>whatsapp</i> langsung pada guru atau melalui walikelas, atau melalui forum diskusi yang ada di <i>google classroom</i> <p><i>Synthesizing of knowledge</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Siswa merangkum secara mandiri materi yang dipahami - Siswa mengerjakan soal/tugas dari guru di <i>google classroom</i> pada bagian tugas kelas mapel TP CNC 	
3.	<p>Penutup</p> <ul style="list-style-type: none"> - Siswa menerima respon dari guru terkait hasil pengerjaan soal/tugas untuk dilakukan remidi atau pengayaan - Berdoa atas selesainya materi. 	30 menit

C. Penilaian Pembelajaran

Pengetahuan

- Tertulis

Keterampilan

- Unjuk kerja
- Observasi

Sikap

- Observasi

Mengetahui,
Waka Kurikulum

Palembang, Agust 2020
Guru Mata Pelajaran,

Drs. Syafruddin, M.Si
NIP. 19640628989031006

Ricky Ade Pratama,S.Pd