

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Satuan Pendidikan : SMK NEGERI 6 MALANG
Kompetensi Keahlian : Teknik Pemesinan
Mata Pelajaran : Teknik Pemesinan Frais
Kelas/Semester : XI / Gasal
Materi Pokok : Mesin Frais
Kompetensi Dasar : Memahami bagian-bagian mesin frais berdasarkan jenis dan fungsinya
Alokasi Waktu : 7 x 45'

A. Tujuan Pembelajaran

1. Menjelaskan jenis dan fungsi setiap bagian-bagian mesin frais dengan benar
2. Menjelaskan cara kerja setiap bagian-bagian mesin frais dengan benar
3. Mengidentifikasi bagian-bagian mesin frais berdasarkan jenis dan fungsinya

B. Langkah-langkah Kegiatan Pembelajaran

1. Menyiapkan bahan dan perangkat yang diperlukan, mengkondisikan siswa untuk mengikuti proses pembelajaran
2. Mengajak berdoa bersama, memberi motivasi dan apersepsi dengan mengajukan pertanyaan-pertanyaan <i>brainstorming</i> tentang materi yang sudah dipelajari dan terkait dengan materi yang akan dipelajari
3. Menyampaikan tujuan pembelajaran atau KD yang akan dicapai pada pembelajaran ini
4. Menyampaikan garis besar cakupan materi dan penjelasan tentang kegiatan yang akan dilakukan peserta didik untuk mencapai tujuan tersebut
5. Siswa diberi gambaran tentang bagian-bagian mesin frais berdasarkan jenis dan fungsinya, melalui tayangan PPT, memberi contoh sehari-hari, atau media lain yang sesuai dengan materi pembelajaran ini
6. Siswa diberikan masalah untuk didiskusikan sesuai dengan materi pembelajaran ini
7. Perwakilan Siswa diminta menampilkan hasil bahasanya, guru memberikan penilaian kemampuan komunikasi dan berpikir kritis
8. Melakukan penilaian otentik dan/atau refleksi terhadap kegiatan yang sudah dilaksanakan, dengan menanyakan bagaimana kesan dalam mengikuti pembelajaran ini
9. Memberikan post test dalam bentuk 1 atau 2 pertanyaan : (1) <i>Apa yang anda ketahui tentang bagian-bagian mesin frais berdasarkan jenis dan fungsinya?</i>
10. Menyampaikan rencana pembelajaran/ materi pokok pada pertemuan berikutnya
11. Memastikan kelas tetap dalam keadaan rapi dan bersih, guru mengakhiri pelajaran dengan doa dan salam

Kepala Sekolah

Malang, Juli 2021
Guru Mata Pelajaran

Drs. Sidik Priyono
NIP. 19621020 198803 1 017

GUGAT HADI PRAKOSO, S.Pd
NIP. 60520110711988117