

LEMBAR KERJA MURID

PROYEK: PEMBUATAN MUR SEGI ENAM DENGAN FRAIS



MATA PELAJARAN : Teknik Pemesinan Konvensional
FASE/ KELAS : F/ XI Teknik Pemesinan
SEMESTER : Genap
TOPIK : Pembuatan Mur Segi Enam dengan
Frais
MODEL : Project-Based Learning (PjBL)
PENYUSUN : Eka Sri Darma
NIM : 20250843912

D. KEGIATAN 2 – ANALISIS KONSEP

Jawablah pertanyaan berikut:

1. Berapa besar sudut untuk setiap sisi segi enam?

Jawaban:

.....

.....

.....

.....

.....

2. Apa fungsi dividing head dalam proses frais?

Jawaban:

.....

.....

.....

.....

.....

3. Apa akibat jika pembagian sudut tidak sama?

Jawaban:

.....

.....

.....

.....

.....

4. Sebutkan langkah-langkah pembuatan mur segi enam!

Jawaban:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

E. KEGIATAN 3 – PERENCANAAN PROYEK (WORK PREPARATION)

Susun langkah kerja (WP) pembuatan mur segi enam.

Nama :

No. Absen :

Kelas :

No	Gambar Kerja	Langkah Kerja	Alat/Bahan	Parameter Pemotongan	Keterangan
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					

F. KEGIATAN 4 – ANALISIS HASIL

1. Apakah produk sudah sesuai gambar teknik?

Jawaban:
.....
.....
.....
.....
.....

2. Apa kesalahan yang terjadi?

Jawaban:
.....
.....
.....
.....
.....

3. Bagaimana cara memperbaikinya?

Jawaban:
.....
.....
.....
.....
.....

G. KEGIATAN 5 – PENILAIAN DAN REFLEKSI DIRI (SELF-ASSESSMENT)

Pernyataan	Ya	Tidak
Saya memahami materi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Saya aktif dalam kelompok	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Saya bekerja dengan teliti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Saya mematuhi K3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Jawablah secara jujur!

1. Apa yang saya pelajari hari ini?

Jawaban:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2. Bagian mana yang paling sulit?

Jawaban:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

3. Apa yang akan saya lakukan agar lebih baik?

Jawaban:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

H. PENILAIAN KERJA KELOMPOK

Tabel Penilaian Teman Sebaya (*Peer-Assessment*)

Nama	Kerja Sama	Tanggung Jawab	Komunikasi

I. PRESENTASI

Setiap kelompok mempresentasikan:

- Hasil produk
- Proses kerja
- Kendala dan solusi