

TEMPLATE LAPORAN (*SOFT COVER: WARNA COVER PUTIH*)

TUGAS PERENCANAAN MESIN

JUDUL



Disusun Oleh:

Nama Mahasiswa

D200XXXXX

PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA

20XX

LEMBAR PENGESAHAN

Tugas ini disusun guna melengkapi dan memenuhi tugas mata kuliah Perencanaan Mesin pada Program Studi Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Disusun oleh:

Nama : Nama Mahasiswa

NIM : NIM Mahasiswa

Telah disetujui pada:

Hari :

Tanggal :

Mengetahui,

Kordinator

Tugas Perencanaan Mesin

(Nama dan Gelar)

Menyetujui,

Dosen Pembimbing

Tugas Perencanaan Mesin

(Nama dan Gelar)

LEMBAR SOAL TUGAS PERENCANAAN MESIN

SEMESTER GASAL/GENAP 20XX/20YY

(HARAP DIISI SESUAI SEMESTER DAN TAHUN)

Nama Mahasiswa :
NIM :

RINCIAN SOAL

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Batas Akhir Nilai Masuk

DD MM YYYY

(HARAP DIISI SESUAI DENGAN BATAS AKHIR TIAP SEMESTER YANG SUDAH DIUMUMKAN PRODI)

Surakarta ,

Pembimbing Tugas

.....

Catatan :

- Tugas Perencanaan Mesin adalah tugas perorangan.
- Konsultasi dilakukan minimal 6 kali dengan waktu sesuai kesepakatan antara pengampu dan peserta.

LEMBAR BIMBINGAN TUGAS PERENCANAAN MESIN

SEMESTER GASAL/GENAP 20XX/20YY

(HARAP DIISI SESUAI SEMESTER DAN TAHUN)

Nama Mahasiswa :
NIM :

No	Hari/Tanggal	Uraian Bimbingan

Batas Akhir Bimbingan

DD MM YYYY

(HARAP DIISI SESUAI DENGAN BATAS AKHIR TIAP SEMESTER YANG SUDAH DIUMUMKAN PRODI)

Surakarta ,

Pembimbing Tugas

.....

KATA PENGANTAR

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
LEMBAR SOAL	iv
LEMBAR BIMBINGAN	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
DAFTAR SIMBOL	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar belakang	1
1.2 Tujuan Perencanaan	2
1.3 Pembatasan Masalah	2
1.4 Manfaat Perencanaan	2
BAB II DASAR TEORI	3
2.1 Dasar Teori 1	3
2.2 Dasar Teori 2	8
2.3 Dasar Teori 3	12
2.4 dan seterusnya mengikuti arahan pembimbing	13
BAB III ANALISIS PERHITUNGAN	22
3.1 Analisis 1	23

3.2 Analisis 2	23
3.3 Analisis 3	24
3.4 Analisis 4	33
3.5 dan seterusnya mengikuti arahan pembimbing	45
BAB IV PENUTUP	57
4.1 Kesimpulan	57
4.2 Saran-saran	60
DAFTAR PUSTAKA	
GAMBAR	
LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

DAFTAR LAMPIRAN

DAFTAR SIMBOL

Simbol	Keterangan	Satuan
--------	------------	--------

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

1.2 Tujuan

1.3 Batasan Masalah

1.4 Manfaat Perencanaan

BAB II

DASAR TEORI

Berisi dasar teori yang menunjang tugas perencanaan mesin anda. Silahkan diskusikan dengan pembimbing

BAB III

ANALISA PERHITUNGAN

Disini tertulis hasil-hasil dan analisa perhitungan dari tugas perencanaan mesin anda. Silahkan didiskusikan dengan dosen pembimbing.

BAB IV

PENUTUP

Berisi kesimpulan dan saran

4.1. Kesimpulan

4.2. Saran

1. saran 1
2. saran 2
3. dan seterusnya

DAFTAR PUSTAKA

Daftar pustaka dapat mengacu pada Harvard, IEEE atau APA style. Bisa dipilih salah satu dan harus konsisten di keseluruhan laporan.

Semua tulisan yang diambil dari tulisan orang lain wajib disertakan sumbernya.

Semua gambar dan tabel yang diambil dari tulisan orang lain wajib disertakan sumbernya.

GAMBAR BAGIAN-BAGIAN DARI SISTEM PERMESINAN YANG TELAH DIDESAIN

LAMPIRAN