

LAMPIRAN**FORMAT BAKU PENULISAN TUGAS AKHIR**

Kertas : HVS 80 gram berukuran A5
(14,8 cm x 21,0 cm atau 5.83 in x 8.27 in)

Ketentuan Margin

☐	tepi atas	: 2,5 cm
☐	tepi bawah	: 2,5 cm
☐	tepi kiri	: 2,5 cm
☐	tepi kanan	: 2 cm.

Ketentuan Pengetikan:

☐	Font	
	Untuk Judul	: Times New Roman (12 Point Bold)
	Untuk Naskah	: Times New Roman (10 Point)
☐	Spasi	
	Untuk Judul	: 1 Spasi
	Untuk Naskah	: 1.5 Spasi

Nomor Halaman:

☐ Halaman-halaman naskah Tugas Akhir (Bagian Inti/Pokok) diberi nomor urut dengan angka Arab (i), dimulai dengan angka 1 dan dimulai dari Abstrak.

☐ Nomor halaman ditulis di atas (header) sebelah kanan, kecuali halaman pertama dari bab baru ditulis di bawah (footer) tengah, serta tidak boleh ada kata-kata atau logo.

STRUKTUR BAB DAN OUTLINE PENULISAN TUGAS AKHIR PAPSI ITS

DAFTAR ISI

Kulit Muka (Cover Luar)	
Judul Tugas Akhir	
Lembar pengesahan	
Abstrak.....	i
Daftar isi.....	ii
Daftar gambar.....	iii
Daftar tabel.....	iv
Kata Pengantar.....	v
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	2
1.3. Tujuan dan Manfaat.....	4
1.3.1 Tujuan.....	5
1.3.2 Manfaat.....	5
1.4. Batasan Masalah.....	6
1.5. Sistematika Penulisan.....	8
BAB II DASAR TEORI	
2.1. Sistem Informasi.....	10
2.2. Basis Data/DBMS.....	15
2.3. Software Pendukung.....	17
2.3.1 Power Designer	20
2.3.2 Microsoft SQL Server.....	22
2.3.3 Microsoft Visual Basic.Net	23
BAB III ANALISIS DAN DESAIN SISTEM	
3.1. Analisis Sistem.....	25
3.1.1 Gambaran Perusahaan.....	25
3.1.2 Kondisi Eksisting Sistem.....	28
3.1.3 Analisis Kebutuhan User.....	32
3.2. Desain Sistem.....	35
3.2.1 Desain Proses.....	35
3.2.2 Desain Database.....	38
3.2.3 Desain User Interface.....	42
BAB IV IMPLEMENTASI SISTEM	
4.1. Implementasi Sistem.....	49
4.1.1 Segmentasi Program Tambah.....	49
4.1.2 Segmentasi Program Edit.....	52
4.1.3 Segmentasi Program Hapus.....	55
4.2. Implementasi Database.....	57
4.3. Implementasi Interface.....	59
4.3.1 Form Login.....	61
4.3.2 Form Notifikasi.....	63
4.3.3 Form Menu Utama.....	67
4.3.4 Form Master.....	68
4.3.5 Form Laporan.....	70
4.3.6 Form Pencarian.....	73
BAB V PENUTUP	
5.1. Kesimpulan.....	80
5.2. Saran.....	81
Daftar Pustaka.....	82

Ket : teks merah
sesuai dengan yang
digunakan
pada
aplikasi
anda

FORMAT LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PENGESAHAN

**JUDUL TUGAS AKHIR DITULIS DENGAN FORMAT DAN FONT
CALIBRI 12 DAN UKURAN 12 DENGAN BOLD (TEBAL)**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat
Untuk memperoleh kelulusan pada
Program Pendidikan Ahli Pemrograman Sistem Informasi
Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya

Oleh :

- | | |
|-------------------|-------|
| 1. Nama Anggota 1 | NRP 1 |
| 2. Nama Anggota 2 | NRP 2 |
| 3. Nama Anggota 3 | NRP 3 |

Surabaya, Tanggal – Bulan – Tahun

Menyetujui,

Pembimbing Tugas Akhir

Penguji Tugas Akhir

Nama dan gelar
NIP (Jika ada)

Nama dan gelar
NIP (Jika ada)

Mengetahui,
Ketua PAPSI ITS,

Nama dan gelar
NIP (Jika ada)



TUGAS AKHIR P – 301

**JUDUL TUGAS AKHIR DITULIS DENGAN FORMAT DAN FONT
CALIBRI 12 DAN UKURAN 12 DENGAN BOLD (TEBAL)**

NAMA KELOMPOK :

- | | |
|-------------------|-------|
| 1. NAMA ANGGOTA 1 | NRP 1 |
| 2. NAMA ANGGOTA 2 | NRP 2 |
| 3. NAMA ANGGOTA 3 | NRP 3 |

Dosen Pembimbing
Nama Lengkap Pembimbing

PENDIDIKAN AHLI PEMROGRAMAN SISTEM INFORMASI - PAPSI
INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER SURABAYA
SURABAYA – TAHUN