

**PANDUAN PENULISAN PROPOSAL SKRIPSI/TA
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA (STMIK)
SURYA INTAN KOTABUMI
TAHUN 2016/2017**



**LEMBAGA PENGEMBANGAN PENELITIAN DAN
PENGABDIAN MASYARAKAT (LP3M)**

KATA PENGANTAR

Puji syukur ke hadirat Allah SWT atas terselesaikannya Panduan Penulisan Proposal Tugas Akhir/Skripsi ini. Panduan ini hadir dalam rangka memberikan kemudahan bagi mahasiswa Sekolah Tinggi Manajemen Informatika & Komputer (STMIK) Surya Intan Kotabumi dalam menyusun Proposal Tugas Akhir.

Penyusunan proposal merupakan tahap awal yang harus dilalui oleh setiap mahasiswa yang tengah menyusun Tugas Akhir/Skripsi. Proposal ini merupakan sarana bagi mahasiswa untuk menyampaikan ide penelitiannya secara sistematis dan ilmiah. Proposal ini juga akan menjadi bahan pertimbangan Pembimbing dalam menentukan kelayakan judul Tugas Akhir/Skripsi mahasiswa.

Akhirnya kami menyadari bahwa Panduan Penulisan Proposal Tugas Akhir ini masih belum sempurna. Kami menerima dengan senang hati saran dan kritik untuk penyempurnaan isi Panduan ini. Saran dan kritik dapat Anda sampaikan ke Bagian LP3M STMIK Surya Intan Kotabumi. Akhir kata kami menyampaikan terima kasih kepada seluruh pihak yang telah membantu dalam penyusunan Panduan Penulisan Proposal Tugas Akhir ini. Semoga Panduan Penulisan Proposal Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi seluruh civitas akademika STMIK Surya Intan Kotabumi.

Kotabumi, 05 Januari 2017
Ketua STMIK Surya Intan

Laksamana Bangsawan, S. Sos., M.M.
NIK. 12321032

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	iii
A. PENDAHULUAN.....	1
B. SISTEMATIKA PENULISAN PROPOSAL SKRIPSI.....	1
C. PEMBAHASAN.....	2
1. Halaman Judul.....	2
2. Halaman Pengesahan.....	2
3. Kata Pengantar	2
4. Bab 1: Pendahuluan	2
5. Bab 2: Tinjauan Pustaka	3
6. Bab 3: Metodologi Penelitian	3
7. Bab 4: Jadwal Penelitian	3
8. Daftar Pustaka	3
9. Lampiran	3

LAMPIRAN

**PANDUAN PENULISAN PROPOSAL SKRIPSI
STMIK SURYA INTAN KOTABUMI
TAHUN 2016/2017**

A. PENDAHULUAN

Skripsi merupakan tugas akhir dan sekaligus sebagai salah satu sarana untuk menuangkan semua kemampuan dan ilmu pengetahuan yang di dapat seorang mahasiswa selama kuliah. Oleh sebab itu akademik merasa perlu membuat suatu pedoman dalam menyusun tugas akhir ini agar dapat mempermudah mahasiswa dalam menyusunnya.

Tahap awal yang harus dilalui oleh seorang mahasiswa yang menyusun skripsi adalah proses pengajuan judul penelitian/tugas akhir/skripsi. Judul yang diajukan ini dipaparkan secara sistematis dalam sebuah format proposal skripsi.

Panduan ini dibuat sesistematis mungkin, agar mahasiswa dapat menyusun proposal sesuai dengan yang diharapkan akademik. Adapun tata cara penulisan proposal (bahasa, kertas, dan lain-lain) sama dengan penulisan skripsi (lihat pedoman penulisan tugas akhir/skripsi). Pada bagian akhir diberikan lampiran yang memuat contoh proposal skripsi. Hal ini dimaksudkan agar mahasiswa dapat memperoleh gambaran mengenai format proposal yang dimaksud dalam panduan ini.

B. SISTEMATIKA PENULISAN PROPOSAL SKRIPSI

Sistematika penulisan proposal skripsi mahasiswa STMIK Surya Intan diajukan dengan sistematika sebagai berikut:

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	iv
BAB I: PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	
1.2. Rumusan Masalah	
1.3. Batasan Masalah	
1.4. Tujuan dan Manfaat Penelitian	
1.4.1. Tujuan Penelitian	
1.4.2. Manfaat Penelitian	

BAB II: TINJAUAN PUSTAKA.....	
2.1. Landasan Teori	
2.1.1. Pengertian Sistem	
2.1.2.	
2.2. Penelitian Terdahulu	
2.2.1. Penelitian ABC	
2.2.2.	
BAB III: METODE PENELITIAN	
3.1. Waktu dan Tempat Penelitian	
3.1.1. Waktu Penelitian	
3.1.2. Tempat Penelitian	
3.2. Alat dan Bahan	
3.3. Metode Pengumpulan Data	
3.4. Metode Perancangan.....	
BAB IV: JADWAL PENELITIAN	
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

C. PEMBAHASAN

Proposal tugas akhir pada intinya terdiri dari 3 bagian, yaitu bagian awal, bagian inti dan bagian akhir. Bagian awal terdiri dari: halaman judul, halaman pengesahan, kata pengantar, abstrak, dan daftar isi. Bagian inti terdiri dari 4 bab, yaitu bab pendahuluan, bab kajian pustaka, dan bab metodologi penelitian, dan bab jadwal penelitian. Adapun bagian akhir terdiri dari daftar pustaka dan lampiran.

Berikut ini akan dibahas gambaran isi dari bagian-bagian tersebut.

- 1. Halaman Judul (sampul).** Halaman ini berisi judul proposal dengan logo STMIK Surya Intan Kotabumi serta nama penulis tugas akhir.
- 2. Halaman Pengesahan.** Lembar pengesahan berisi kolom untuk ditandatangani oleh Penguji Proposal I dan II dan disetujui oleh Kepala Program Studi dan Ketua STMIK Surya Intan.
- 3. Kata Pengantar.** Kata pengantar berisi ucapan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan proposal tugas akhir.
- 4. Bab 1. Pendahuluan**

Pendahuluan berisi latar belakang permasalahan yang akan diteliti, penjelasan alur pikir pemilihan topik, rumusan masalah yang akan diteliti, batasan masalah, tujuan dan manfaat penelitian serta metode yang digunakan untuk menyelesaikan permasalahan tersebut.

5. Bab 2. Tinjauan Pustaka

Tinjauan pustaka memuat teori-teori yang relevan dengan penelitian/skripsi (landasan teori), serta penelitian terdahulu. Landasan teori menguraikan teori yang relevan dengan judul penelitian. Mahasiswa diharapkan menggunakan pustaka terbaru, relevan, dan sangat dianjurkan menggunakan jurnal ilmiah. Adapun penelitian terdahulu berisi hasil penelitian terdahulu yang membahas masalah yang sama, atau penggunaan metode yang sama, sehingga dapat dijadikan rujukan. Penelitian terdahulu dapat diperoleh dari jurnal-jurnal ilmiah maupun skripsi/tesis/desertasi dengan topik yang sama atau metode penelitian yang sama.

6. Bab 3. Metode Penelitian

Metode penelitian menguraikan tentang metode yang digunakan dalam penelitian secara rinci. Uraianya meliputi waktu dan tempat penelitian, rancangan penelitian (research design), bahan, alat, teknik pengumpulan data dan metode perancangan sistem.

7. Bab 4. Jadwal Penelitian

Jadwal kegiatan penelitian yang meliputi kegiatan persiapan, pelaksanaan dan penyusunan laporan penelitian dalam bentuk *bar-chart*. Jadwal pelaksanaan mengacu pada metode penelitian. Berikut salah satu contoh jadwal penelitian.

No.	Rencana Kegiatan	Jadwal Kegiatan Penelitian (dalam minggu)							
		1	2	3	4	5	6	7	8
1	Pencarian Bahan Penelitian								
2	Pembuatan Proposal								
3	Seminar Proposal								
4	Revisi Proposal								
5	Perancangan Sistem								
6	Uji Coba dan implementasi								
7	Monitoring dan evaluasi								
8	Seminar Hasil								
9	Revisi Hasil Penelitian								
10	Pengumpulan Hasil Penelitian								

8. **Daftar Pustaka.** Tuliskan hanya pustaka yang digunakan dalam penyusunan proposal ini (*literature review*). Pustaka harus berupa buku, jurnal ilmiah atau informasi lain dari sumber yang dapat dipercaya validitasnya dan minimal 5 (lima) buah referensi ilmiah (untuk proposal skripsi).

9. **Lampiran.** Lampiran memuat data-data pelengkap proposal penelitian/tugas akhir/skripsi.

LAMPIRAN

Contoh cover proposal skripsi

**APLIKASI PENGOLAHAN DATA PERPUSTAKAAN PADA SMP NEGERI 1
BLAMBANGAN PAGAR MENGGUNAKAN METODE WATERFALL**

(Proposal Skripsi)



Oleh :

Nama : Sholvi Cahyani. R
NPM : 1112004
Program Studi : Teknik Informatika

**SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER (STMIK)
SURYA INTAN KOTABUMI
2015**

Contoh Halaman Pengesahan**HALAMAN PENGESAHAN****MENGESAHKAN**

Nama : **Sholvi Cahyani. R**
NPM : 1112004
Judul Penelitian : **APLIKASI PENGOLAHAN DATA PERPUSTAKAAN
PADA SMP NEGERI 1 BLAMBANGAN PAGAR
MENGUNAKAN BORLAND DELPHI**

Penelitian ini telah diseminarkan pada tanggal : di Ruang 1 STMIK Surya
Intan Kotabumi

Dosen Penguji Proposal :

1. Nurbaiti, S. Kom., M.T.I. (.....)
2. M.Abu Jihad Plaza R, S.Kom., M.T.I (.....)

Ketua
STMIK Surya Intan Kotabumi

Kepala Program Studi
Teknik Informatika

LAKSAMANA BANGSAWAN, S. Sos., MM.
NIK : 12321032

GUSTINA, S. Kom., M.T.I
NIK : 11111019

Contoh Kata Pengantar

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah SWT berkat rahmat dan hidayah-nya, penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik dan lancar. Skripsi ini sendiri dibuat untuk memenuhi syarat mencapai gelar sarjana komputer (S.Kom) di STMIK Surya Intan Kotabumi.

Pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penulisan skripsi ini kepada:

1. Bapak Iwan Setiawan Ali Hasan Puncak selaku Ketua Yayasan Puncak Surya Intan Kotabumi
2. Bapak Laksamana Bangsawan, S.Sos., MM. selaku Ketua STMIK Surya Intan Kotabumi
3. Bapak M. Abu Jihad Plaza R, S.Kom., M.T.I selaku Pembantu Ketua I STMIK Surya Intan Kotabumi
4. Ibu Yuntriani, S.Kom., M.T.I selaku Pembantu Ketua II STMIK Surya Intan Kotabumi
5. Bapak Wartariyus, S.Kom., M.T.I selaku Pembantu Ketua III STMIK Surya Intan Kotabumi
6. Ibu Gustina, S.Kom., M.T.I selaku Kepala Program Studi Teknik Informatika Strata Satu (S.1) pada STMIK Surya Intan Kotabumi
7. Ibu Nurbaiti, S.Kom., M.T.I selaku Dosen Pembimbing I
8. Ibu Rosidah, S.Pd., MM selaku Kepala SMP Negeri I Blambangan Pagar

9. Bapak Bambang, S.Pd selaku Pengawas Praktek Kerja Lapangan (PKL)
10. Kedua Orang Tua yang selalu memberikan semangat, nasehat serta do'a
11. Semua pihak yang telah membantu terselesainya penulisan proposal skripsi ini.

Semoga Allah SWT dapat memberi balasan yang lebih baik kepada seluruh pihak yang telah membantu penulis. Akhirnya, penulis mengharapakan proposal skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis dan pembaca pada umumnya.

Kotabumi, Agustus 2015

Penulis

Contoh Daftar Isi

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	iv
BAB I: PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Batasan Masalah	3
1.4. Tujuan dan Manfaat Penelitian	3
1.4.1. Tujuan Penelitian.....	3
1.4.2. Manfaat Penelitian	4
BAB II: TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Landasan Teori.....	5
2.1.1. Analisis.....	5
2.1.2. Perancangan	5
2.1.3. Basis Data.....	5
2.1.4. Akademik	6
2.1.5. <i>Unified Modeling Language (UML)</i>	6
2.1.6. MYSQL.....	10
2.2. Penelitian Terdahulu	10
2.2.1. Sistem Basis Data Akademik Sekolah Berbasis Web Pada SMPN 5 Jakarta	10
2.2.2. Pembuatan Sistem Basis Data Akademik Pada Aplikasi Sistem Informasi Akademik Melalui Sms dengan SQL Interbase 6.0 dan Pemrograman Borland Delphi 6.0	11
BAB III: METODE PENELITIAN	
3.1. Waktu dan Tempat Penelitian	12
3.1.1 Waktu Penelitian	12
3.1.2 Tempat Penelitian.....	12
3.2. Alat dan Bahan	12
3.3. Metode Pengumpulan Data	13
3.4. Metode Perancangan	14
BAB IV: JADWAL PENELITIAN	

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN