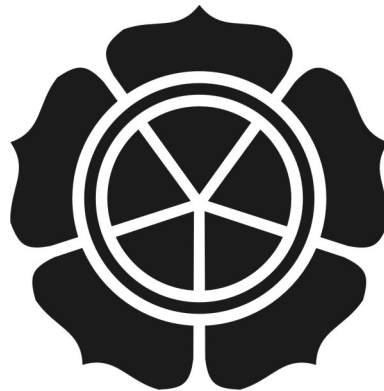


**PEDOMAN PENYUSUNAN PENULISAN  
PROPOSAL PENELITIAN  
DAN SKRIPSI**



**EDISI : 2014**

**JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA  
&  
JURUSAN SISTEM INFORMASI**

**SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER  
AMIKOM YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA  
2014**

## DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
DAFTAR ISI .....	ii
BAGIAN I PENDAHULUAN .....	36
1.1 Defenisi Skripsi .....	36
1.2 Tujuan Skripsi .....	36
1.3 Sasaran Penilaian Skripsi .....	36
1.4 Syarat Skripsi .....	37
1.5 Topik Skripsi .....	37
1.6 Alur Skripsi .....	38
1.7 Pengesahan Judul Skripsi .....	39
1.8 Penunjukan Dosen Pembimbing .....	39
1.9 Ujian Pendadaran .....	39
1.10 Syarat Mengikuti Ujian Pendadaran .....	39
BAGIAN II PROPOSAL USULAN PENELITIAN .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.1 Sistematika Usulan Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAGIAN III PENYUSUNAN LAPORAN SKRIPSI .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1 Bagian Awal .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1.1 Halaman Sampul Depan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1.2 Halaman Judul .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1.3 Halaman Persetujuan Dosen Pembimbing .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1.4 Halaman Pengesahan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1.5 Halaman Pernyataan Keaslian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1.6 Halaman Motto .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1.7 Halaman Persembahan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1.8 Halaman Kata Pengantar .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1.9 Halaman Daftar Isi .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1.10 Halaman Daftar Tabel (bila ada) .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1.11 Halaman Daftar Gambar (bila ada) .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1.12 Halaman Daftar Lampiran (bila ada banyak jenis lampiran) .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1.13 Daftar Singkatan (bila diperlukan) .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1.14 Intisari dan <i>Abstract</i> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.2 Bagian Utama .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.2.1 Bab I PENDAHULUAN .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.2.1.1 Latar Belakang Masalah .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.2.1.2 Rumusan Masalah .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.2.1.3 Batasan Masalah .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.2.1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.2.1.5 Metode Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.2.1.6 Sistematika Penulisan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.2.2 Bab II Landasan Teori .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.2.3 Bab III Analisis dan Perancangan <i>atau</i> Metode Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.2.4 Bab IV Implementasi dan Pembahasan <i>atau</i> Hasil dan Pembahasan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.2.5 Bab V Penutup .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.3 Bagian Akhir .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.3.1 Daftar Pustaka .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.3.2 Lampiran .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1 Jumlah Halaman .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.2 Bahan dan Ukuran .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

4.2.1	Sampul Skripsi.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.2.2	Naskah Skripsi.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.3	Pengetikan.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.3.1	Jenis Huruf.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.3.2	Pencetakan Isi .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.3.3	Jarak Baris .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.3.4	Batas Pengetikan (margin pengetikan)..	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.3.5	Alinea Baru (paragraf) .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.3.6	Pembagian Bab, Sub bab, Sub-sub bab dan seterusnya.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
	<b>Bookmark not defined.</b>	
4.3.7	Bahasa dan Istilah asing.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.3.8	Penulisan kata ganti orang (perlu dihindarkan) ...	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
	<b>defined.</b>	
4.3.9	Pemberian Nomor Halaman .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.3.10	Tabel dan Gambar .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.3.11	Kutipan.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.3.12	<i>Footnote</i> /Catatan Kaki .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
	DAFTAR PUSTAKA.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
	DAFTAR LAMPIRAN .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

## **BAGIAN I PENDAHULUAN**

### **1.1 Defenisi Skripsi**

Skripsi adalah karya ilmiah yang harus dibuat (disusun) oleh mahasiswa program Strata 1 (S1) untuk menerapkan ilmu pengetahuan dan atau teknologi dibidang keahliannya berdasarkan kaidah keilmuan, atau menghasilkan karya desain/seni beserta deskripsinya berdasarkan kaidah/ metode rancangan baru, yang bertujuan sebagai syarat akhir kelulusan pendidikan akademiknya di Perguruan Tinggi Negeri (PTN) maupun Perguruan Tinggi Swasta (PTS) yang berada di Indonesia.

Skripsi di STMIK AMIKOM Yogyakarta merupakan karya ilmiah yang berupa laporan penelitian yang ditulis dan disusun oleh mahasiswa S1 sebagai persyaratan akhir pendidikan akademisnya dengan bobot 6 SKS.

### **1.2 Tujuan Skripsi**

Skripsi digunakan sebagai penilaian (assesment) perencanaan, pelaksanaan, dan pengendalian proses pembelajaran dalam bentuk penyusunan karya ilmiah dengan mentaati proses penyusunan karya ilmiah sesuai norma, prosedur, dan etika akademik. Skripsi merupakan kinerja dari mahasiswa dengan melalui proses pembimbingan dan pemanfaatan unsur-unsur penyelesaian karya ilmiah.

Tujuan skripsi adalah mendorong mahasiswa untuk melakukan penelitian secara utuh, mulai dari mengenal dan merumuskan masalah, merumuskan tujuan penelitian dan manfaat penelitian, hipotesis, merancang cara (metodologi) pengumpulan dan analisis data, rnenulis laporan penelitian dan mempertanggungjawabkan hasilnya secara akademik.

### **1.3 Sasaran Penilaian Skripsi**

Sasaran penilaian capaian pembelajaran mahasiswa dalam penyusunan skripsi meliputi:

- a. penguasaan pengetahuan, sikap dan keterampilan, serta pemanfaatan penyusunan skripsi;
- b. Kedalaman isi, penggunaan bahasa, dan struktur penulisan skripsi;
- c. Metode penelitian, penyusunan, penciptaan, dan perancangan;
- d. Kreatifitas dan penyajian;
- e. Kebenaran ilmiah dan orisinalitas;

- f. Partisipasi/kinerja mahasiswa
- g. Penerapan norma akademik yang berlaku, dan
- h. Kemampuan mempertahankan skripsi

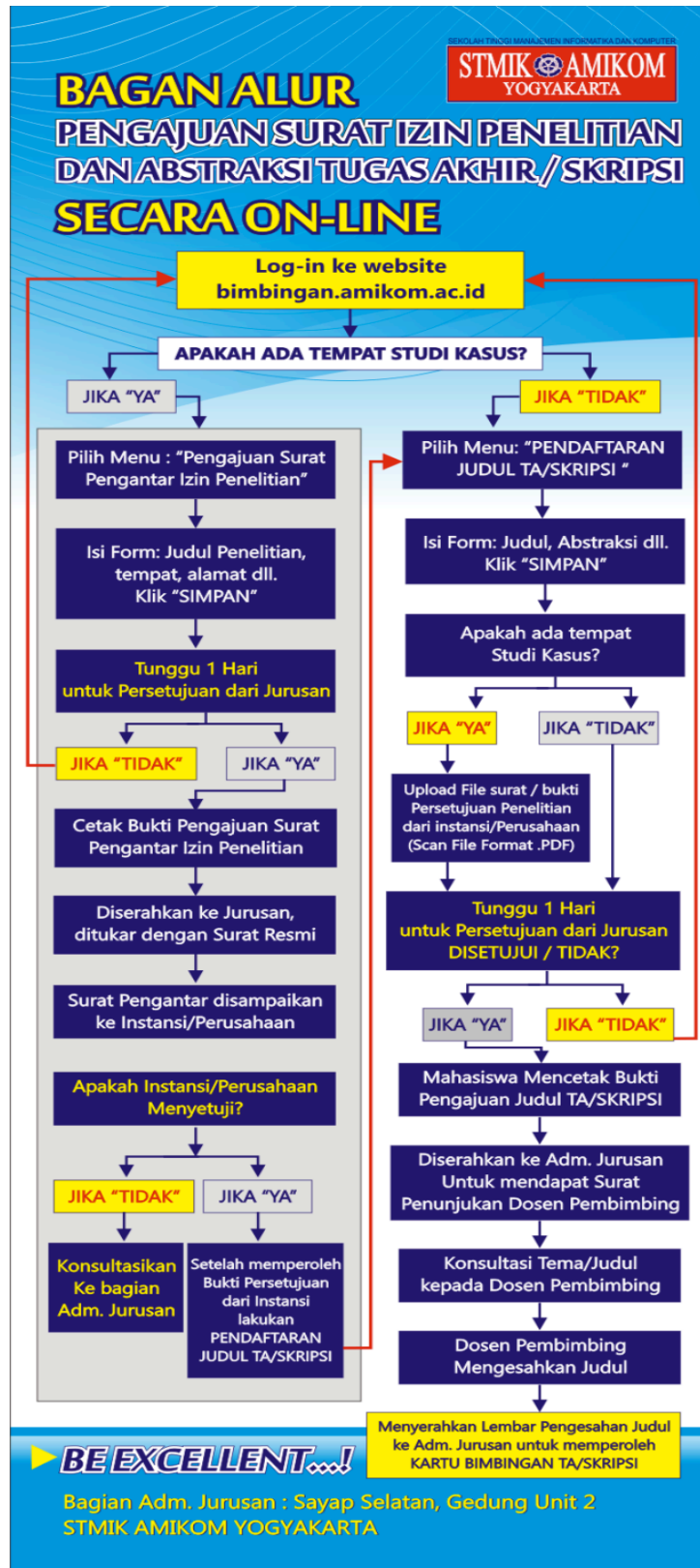
#### **1.4 Syarat Skripsi**

Skripsi di STMIK AMIKOM Yogyakarta dapat diambil oleh mahasiswa dengan syarat telah menempuh kuliah minimal 120 SKS dan Indeks Prestasi minimal 2,00, dan sedang mengambil atau telah lulus mata kuliah Metodologi Penelitian.

#### **1.5 Topik Skripsi**

Unsur-unsur yang diperlukan dalam melakukan penelitian untuk penyusunan skripsi telah dipelajari sejak semester satu, baik dalam kuliah teori maupun praktek. Oleh karena itu, mahasiswa sudah dapat mempersiapkan judul atau topik skripsi sedini mungkin untuk mempersingkat masa studi. Topik skripsi yang diambil mahasiswa tentu saja mencerminkan program studi yang diikuti atau sesuai dengan bidang yang diminatinya (sesuai dengan konsentrasi), namun tidak tertutup kemungkinan untuk memilih topik lain, sesuai dengan perkembangan teknologi dan trend IT saat penyusunan skripsi dan sesuai dengan bidang ilmunya. Tema skripsi dapat dilihat di lampiran "Panduan Teknis".

1.6 Alur Skripsi



### **1.7 Pengesahan Judul Skripsi**

Proposal penelitian skripsi yang diajukan mahasiswa akan diseleksi dan dipertimbangkan kelayakannya oleh Ketua Jurusan, bila telah memperoleh persetujuan, akan diberikan surat penunjukan dosen pembimbing skripsi oleh Ketua Jurusan untuk ditandatangani oleh dosen pembimbing sebagai tanda pengesahan persetujuan pembimbingan dengan judul yang diajukan atau yang dipilih oleh dosen pembimbing.

### **1.8 Penunjukan Dosen Pembimbing**

Dosen pembimbing skripsi ditunjuk oleh Ketua Jurusan sesuai dengan bidang studi/keahlian masing-masing dosen. Sebelumnya mahasiswa diwajibkan meminta kesediaan dosen untuk menjadi dosen pembimbing dengan bukti surat yang dikeluarkan oleh administrasi jurusan dan ditandatangani oleh dosen yang bersangkutan.

### **1.9 Ujian Pendadaran**

Ujian pendadaran adalah evaluasi hasil penulisan skripsi mahasiswa, uji aplikasi yang dibuat atau paparan hasil penelitian yang dilakukan mahasiswa. Setiap mahasiswa akan di uji oleh 3 Dosen penguji diruang ujian Pendadaran yang sudah disiapkan.

### **1.10 Syarat Mengikuti Ujian Pendadaran**

- mahasiswa yang telah lulus mata kuliah yang dipersyaratkan
- telah menyelesaikan minimal 120 SKS
- memperoleh IPK lebih besar atau sama dengan 2,00.
- nilai D tidak lebih dari 25% total SKS atau maksimal 36 SKS
- tercantum sebagai pengambil "Skripsi" dalam KRS pada semester yang berjalan
- terdaftar sebagai mahasiswa aktif STMIK AMIKOM Yogyakarta.
- naskah skripsi (format penulisan) telah di ACC (disetujui) oleh dosen pembimbing untuk maju pendadaran.
- membawa form kelayakan ujian pendadaran yang telah ditandatangani oleh dosen pembimbing (form di download di website amikom.ac.id)
- mempersiapkan keperluan pendadaran seperti:
  - Naskah yang digunakan untuk pendadaran (rangkap 3)
  - Koneksi internet cadangan (alternatif) jika membutuhkan
  - Materi presentasi
  - PC + Keyboard + Mouse + Kabel power
  - Notebook / Laptop
  - Kabel Displayport VGA or HDMI for Macbook (pengguna Apple)
  - Perangkat Demo
  - Source Code aplikasi yang dibuat

- Aplikasi pembuat (tools pengembang)

#### **1.11 Kelengkapan Naskah yang digunakan untuk pendadaran**

1. Cover
2. Daftar isi
3. Daftar tabel
4. Daftar gambar
5. Intisari
6. Abstract
7. Bab I, II, III, IV, dan V
8. Daftar Pustaka
9. Lampiran (jika ada)

#### **1.12 Kewajiban Setelah Dinyatakan Lulus**

- Bersyukur dan berterimakasih kepada Yang Maha Kuasa dan orang-orang yang telah membantu dalam proses skripsi hingga selesai
- Melakukan revisi naskah skripsi (bila dalam sesi ujian disarankan untuk melakukan perubahan)
- Melakukan konsultasi dan *cross check* dengan dosen pembimbing dan dosen penguji (atas perubahan yang sudah dilakukan)
- Membuat naskah publikasi dari hasil penelitian skripsi yang di unggah dalam situs perguruan tinggi yang bersangkutan
- Meminta pengesahan naskah publikasi ke Dosen Pembimbing dan Ketua Jurusan
- Membuat file .pdf untuk naskah skripsi dan naskah publikasi
- Menandatangani naskah skripsi ke dosen penguji, dan dosen pembimbing untuk koreksi akhir penulisan / isi naskah skripsi sekaligus pengesahan
- Penandatanganan naskah skripsi ke Ketua STMIK AMIKOM YOGYAKARTA format naskah sudah harus dalam keadaan dijilid
- Mempersiapkan persyaratan yudisium sesuai daftar (check list terlampir)
- Menyerahkan CD dan Naskah Skripsi yang sudah ditandatangani ke Perpustakaan STMIK AMIKOM YOGYAKARTA (isi CD sesuai data terlampir).