## PEDOMAN PENULISAN PROPOSAL KERJA PRAKTEK (KP), TUGAS AKHIR (TA), DAN SKRIPSI

#### **Ketentuan umum:**

- a. Jenis huruf menggunakan "Times New Roman"
- b. Isi proposal diketik 2 spasi
- c. Kertas warna putih dengan ukuran A4
- d. Layout halaman: Margin kiri dan atas: 4 Cm; Kanan dan bawah: 3 Cm

#### 1.1 Halaman Judul

Halaman judul memuat : Kata "PROPOSAL", judul usulan penelitian, nama dan nomor induk mahasiswa, lambang Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer MARDIRA INDONESIA, nama prodi dan/atau jenjang dan/atau konsentrasi, nama institusi, tahun pengajuan [lihat lampiran]

#### 1.2 Halaman Lembar Berita Acara Pengesahan

Pada halaman ini memuat judul/topik penelitian, nim dan nama mahasiswa yang mengajukan, hari dan tanggal disetujui, nama dosen pembimbing, tandatangan ketua prodi dan pembantu ketua bidang akademik. [lihat lampiran]

#### 1.3 Halaman Isi

Halaman Isi dari proposal berisi 8 (Delapan komponen)

#### I. Latar Belakang Masalah

Latar belakang masalah memuat uraian secara jelas tentang timbulnya masalah dengan didukung oleh logika ataupun fakta-fakta yang ada di masyarakat dan teori-teori yang mendasari timbulnya gagasan pemecahan/pembahasan masalah.

#### II. Identifikasi Masalah

Identifikasi masalah adalah mengidentifikasi permasalahan yang muncul di dalam penelitian berdasarkan pada latar belakang masalah. Identifikasi masalah dirumuskan melalui beberapa kalimat pernyataan yang tegas dan jelas berdasarkan data empiris.

#### III. Batasan Masalah

Batasan masalah merupakan ruang lingkup masalah penelitian yang akan dikaji dan dikembangkan secara sistematis yang berdasarkan identifikasi masalah.

#### IV. Tujuan dan Kegunaan Penelitian

#### 4.1 Tujuan penelitian

Tujuan penelitian memuat uraian yang menyebutkan secara spesifik tujuan yang hendak dicapai dari penelitian yang dilakukan.

#### 4.2 Kegunaan Penelitian

Kegunaan penelitian yang di buat untuk peneliti, pengguna, ilmu pengetahuan, maupun masyarakat umum.

#### V. Landasan Teori

Landasan teori berisi uraian tentang alur pikir dan perkembangan keilmuan topik kajian. Pada hakikatnya, hasil penelitian seorang peneliti bukanlah satu penemuan baru yang berdiri sendiri melainkan sesuatu yang berkaitan dengan hasil penelitian sebelumnya.

Dengan landasan teori ini mahasiswa ingin menunjukkan bahwa ia menguasai ilmu pengetahuan yang mendasari atau terkait dengan permasalahan yang dikaji.

#### VI. Objek dan Waktu Penelitian

Kemukakan objek [nama Institusi] yang akan diteliti serta jangka waktu penelitian (mulai kapan, sampai kapan)

#### VII. Metodologi Penelitian

Metodologi yang digunakan untuk menulis laporan KP/TA/Skripsi ini adalah

#### 7.1 Metode Penelitian

Metode yang dapat digunakan antara lain: Deskriptif, Deskriptif Analitis, Survey, Observasi, Ekploratif, Experimen, Explanatory, Research & Development

#### 7.2 Metode Pengembangan Sistem

Metode Pengembangan system yang dapat digunakan antara lain:

- Terstruktur: SDLC, Prototype, Spiral, Waterfall, Rapid, Joint Application Development
- 2. **Berorientasi Objek**: RUP, Object Oriented Development, OMT, OAD, OOAD, OOSE

#### VIII. Daftar Pustaka

## Lampiran 1:

## PROPOSAL KERJA PRAKTEK/TUGAS AKHIR/SKRIPSI

Times New Roman, 14 pt, Bold, Capital, Center,Sapasi 1, Center

## SISTEM PAKAR UNTUK PENGENDALIAN PENYAKIT IKAN MAS

Times New Roman, 14 pt, Bold, Capital, Center, Sapasi-1

Oleh: \( \) 12 p

MAEMUNAH 07110539

Times New Roman, 13 pt, Bold, Capital, Spasi 1, Center



Logo STMIK Mardira Indonesia, dicetak berwarna, ukuran 2,5 x 3,5 cm

<nama program studi, jenjang, konsentrasi>

Times New Roman, 12 pt, Bold, center

# SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER MARDIRA INDONESIA

Times New Roman 12 pt, Bold,center Spasi-1, Capital

## Lampiran 2:

### BERITA ACARA PENGESAHAN

#### PROPOSAL [KP/TA/SKRIPSI]

Pada ha	ıri initang	gal, proposal [KP/TA/SKRIPSI] berikut ini:
	Judul	: <topik kp="" skripsi="" ta=""></topik>
	Nim	: <nim mahasiswa=""></nim>
	Nama	: <nama mahasiswa=""></nama>
Prograr	n Studi : <nan< td=""><td>na program studi dan jenjang&gt;</td></nan<>	na program studi dan jenjang>
	Telah <b>disetujui</b>	/ ditolak *), sebagai proposal [KP/TA/SKRIPSI] dilingkungan Sekolah Tinggi
	Manajemen Info	rmatika dan Komputer Mardira Indonesia, disertai informasi sebagai berikut:
	Pembimbing1	: <diisi ketua="" oleh="" prodi=""></diisi>
	Pembimbing2	: <diisi ketua="" oleh="" prodi=""></diisi>
		Menyetujui
		Ketua Program Studi
		<nama program="" studi=""></nama>
		<pejabat ketua="" program="" studi=""></pejabat>
		Mengetahui
		Pembantu Ketua I
		Bidang Akademik
		<pejabat i="" ketua="" pembantu=""></pejabat>

\*) coret yang tidak perlu