



Teknik Informatika (Strata-1) - 2022

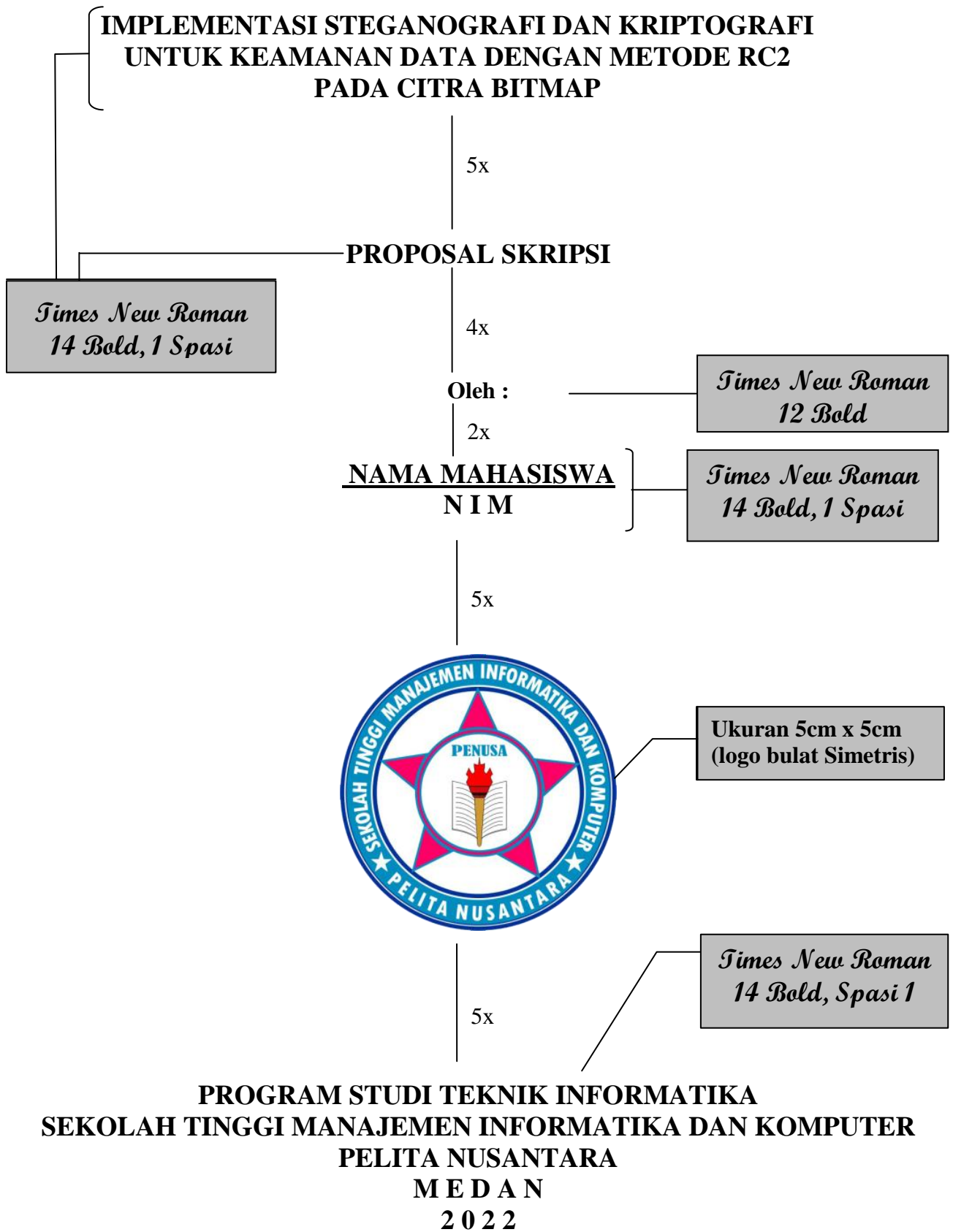
Buku Panduan SKRIPSI



**STM IK
PELITA NUSANTARA
MEDAN**

LAMPIRAN – LAMPIRAN

Lampiran 1.	Sampul Depan Proposal Skripsi (untuk seminar proposal).	2
Lampiran 2.	Halaman Persetujuan Proposal	3
Lampiran 3.	Sampul Depan Skripsi	4
Lampiran 4.	Halaman Judul Skripsi.....	5
Lampiran 5.	Lembar Persetujuan Skripsi.....	6
Lampiran 6.	Lembar Pengesahan Skripsi	7
Lampiran 7.	Lembar Pernyataan Keaslian Skripsi.....	8
Lampiran 8.	Abstrak	9
Lampiran 9.	Kata Pengantar	10
Lampiran 10.	Daftar Isi	11
Lampiran 11.	Daftar Tabel.....	12
Lampiran 12.	Daftar Gambar	13
Lampiran 13.	Daftar Lampiran	14
Lampiran 14.	Margin	15
Lampiran 15.	BAB - I	16
Lampiran 16.	BAB - II.....	20
Lampiran 17.	BAB - III	22
Lampiran 18.	BAB - IV	24
Lampiran 19.	BAB - V.....	26
Lampiran 20.	BAB - VI	29
Lampiran 21.	Daftar Pustaka	30
Lampiran 22.	Daftar Riwayat Hidup	31
Lampiran 23.	Surat Permohonan Skripsi	32
Lampiran 24.	Surat Permohonan Seminar Proposal	33
Lampiran 25.	Surat Permohonan Ujian Meja Hijau	34
Lampiran 26.	Lembar Persetujuan Perubahan Judul Skripsi	35
Lampiran 27.	Lembar Kendali Bimbingan Skripsi.....	36
Lampiran 28.	Lembar Persetujuan Revisi Skripsi	37
Lampiran 29.	Lembar Permohonan Surat Riset.....	38
Lampiran 30.	Alur Mekanisme Perbaikan dan Penandatanganan Skripsi	49
Lampiran 31.	Lembar Bukti Serah Terima Skripsi.....	40
Lampiran 32.	Template Artikel Ilmiah	41
Lampiran 33.	Pembatas BAB	43



Times New Roman 14 Bold

LEMBAR PERSETUJUAN

2x

PROPOSAL SKRIPSI

2x

**IMPLEMENTASI STEGANOGRAFI DAN KRIPTOGRAFI
UNTUK KEAMANAN DATA DENGAN METODE RC2
PADA CITRA BITMAP**

Oleh:

*Times New Roman
12 Bold*

2x

**NAMA MAHASISWA
N I M**

3x

Telah Disetujui Oleh Dosen Pembimbing Skripsi

*Diisi tanggal ACC
Berita Acara dari
pembimbing, Times
New Roman, 12,*

4x

*Times New Roman,
12 Bold*

Dosen Pembimbing,

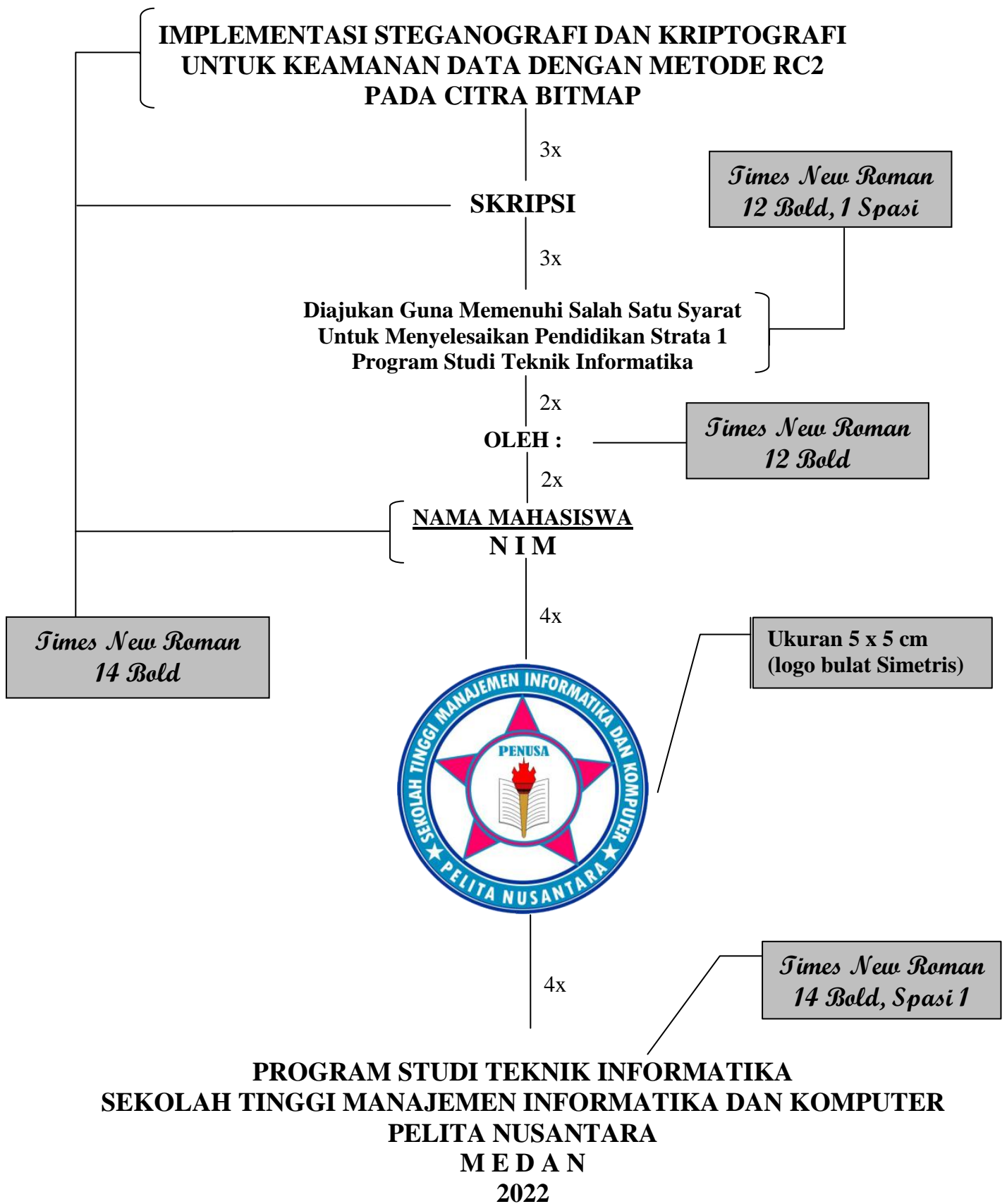
5x

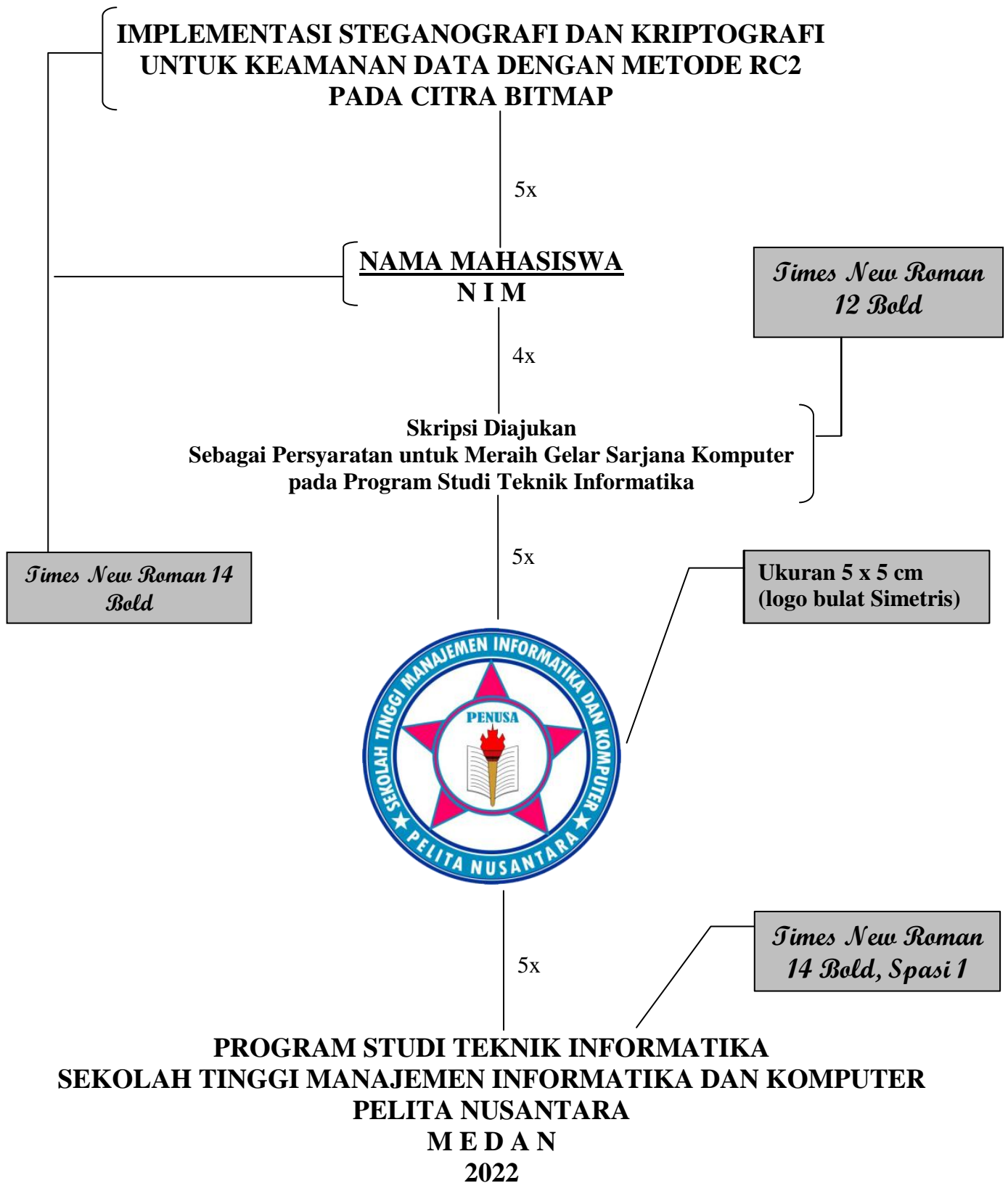
**.....
NIDN : xxxxxxxxxxxx**

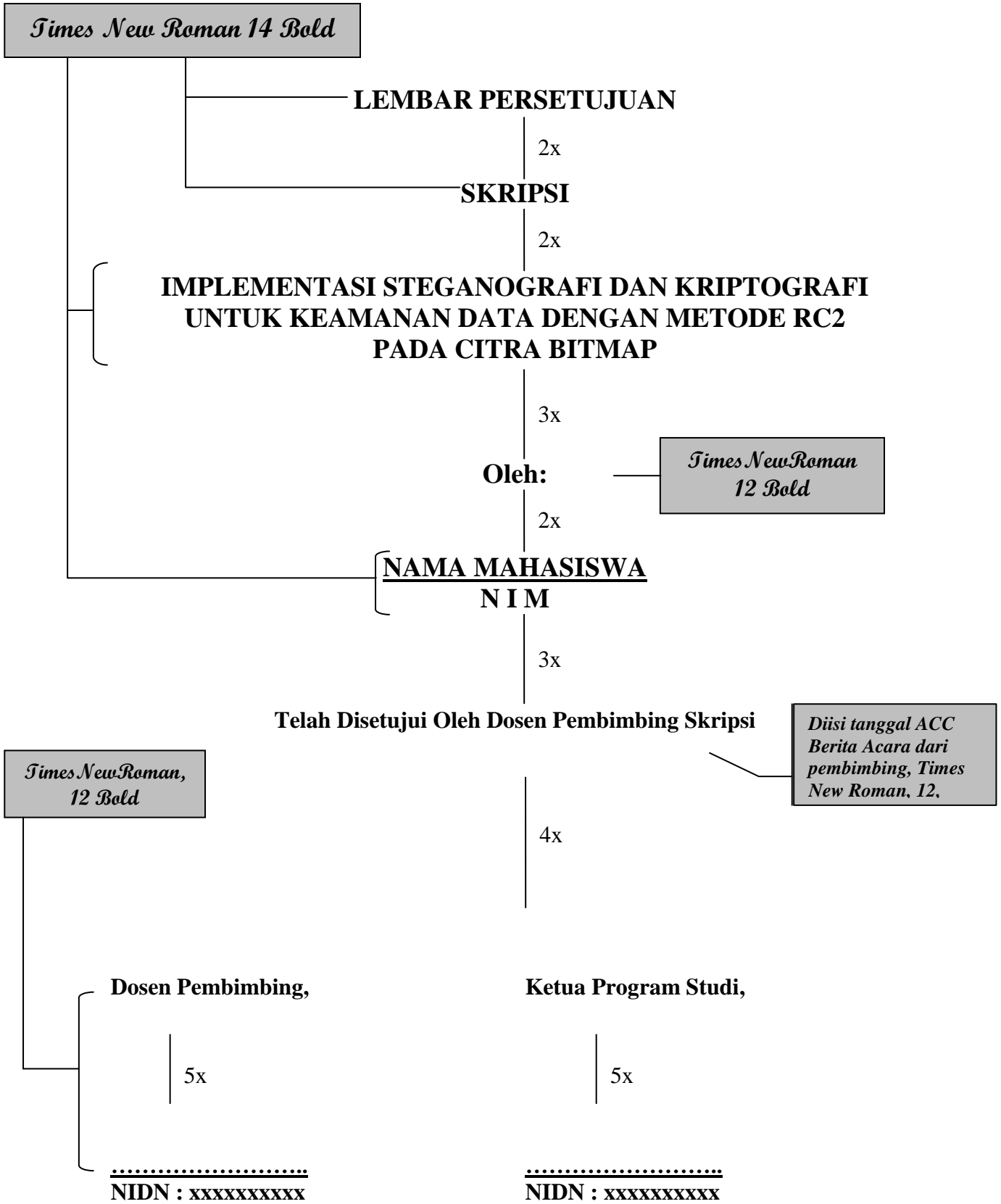
Ketua Program Studi,

5x

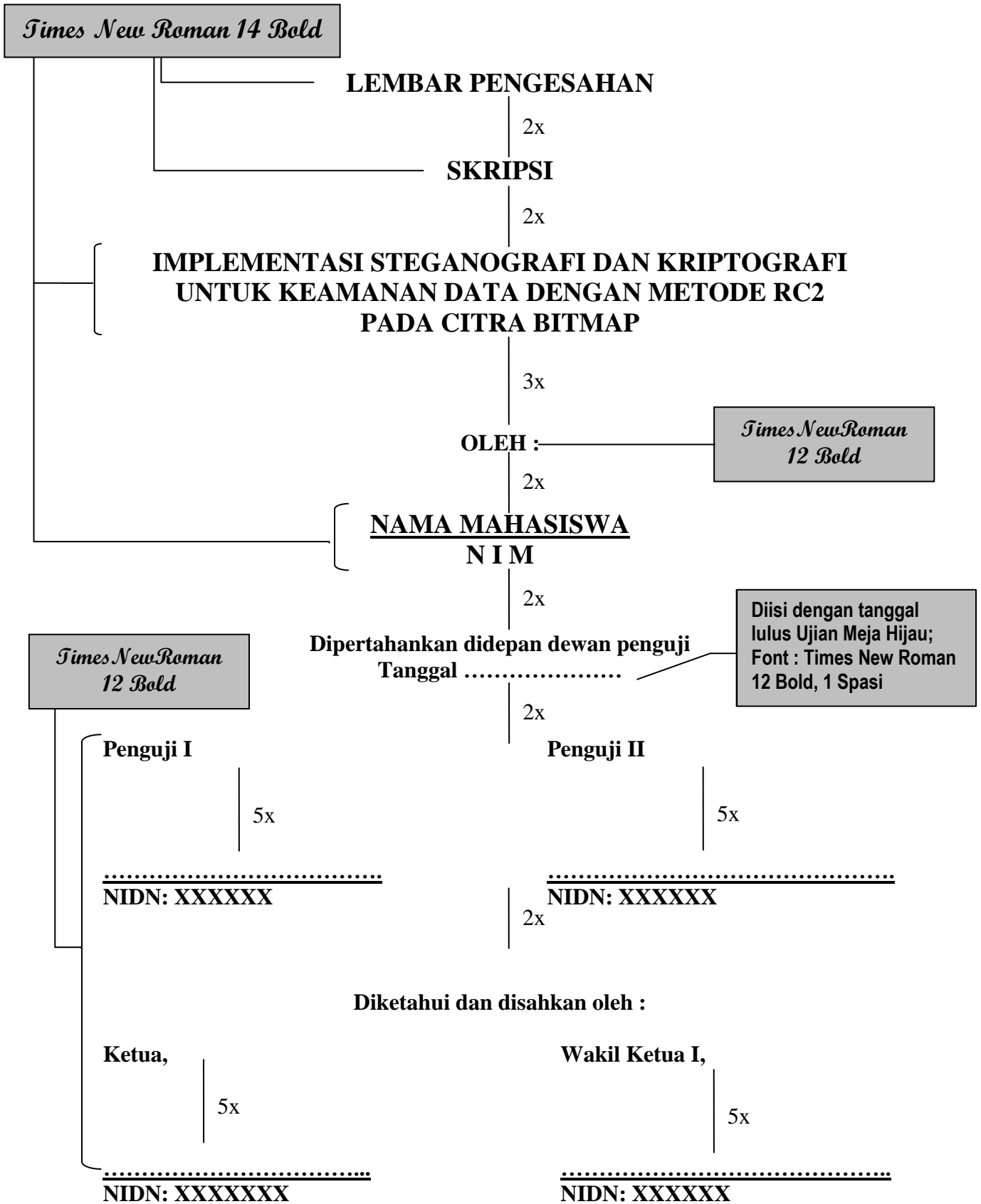
**.....
NIDN : xxxxxxxxxxxx**







Lampiran 6. Lembar Pengesahan Skripsi



KATA PENGANTAR

Ucapan Syukur -----

(Mengapa Skripsi dilakukan) -----

Ucapan terima kasih kepada Orang Tua -----

Ucapan terima kasih -----



- :
1. Bapak John F. Marpaung, M.A., selaku Pembina Yayasan Pendidikan Demokrat Cemerlang.
 2. Ibu Ritha Z. Tarigan, S.E., M.M., selaku Ketua Yayasan Pendidikan Demokrat Cemerlang.
 3. Murni Marbun, S.Si.,M.M., M.Kom., selaku Ketua STMIK Pelita Nusantara.
 4. Bosker Sinaga, S.Kom., M.Kom., selaku Wakil Ketua I Bidang Akademik STMIK Pelita Nusantara.
 5. Ibu Jijon Raphita Sagala, S.Kom., M.Kom., selaku Ketua Program Studi Teknik Informatika STMIK Pelita Nusantara.
 6. -----, selaku Dosen Pembimbing -----
 7. Bapak/Ibu Dosen STMIK Pelita Nusantara -----
 8. Perusahaan (Jika ada)-----
 9. Dan seterusnya.....

Kekurangan dan kelebihan -----

Medan, bulan – tahun

Penulis,

Nama Mahasiswa

NIM:.....

Diisi bulan
ACC
Pembimbing
dan tidak
boleh ditanda
tangani.

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I : PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Tujuan Penelitian	5
1.5 Manfaat Penelitian	5
1.6 Sistematika Penulisan	6
BAB II : LANDASAN TEORI	7
2.1	7
2.3	8
BAB III : METODE PENELITIAN	9
3.1 Kerangka Kerja Penelitian	9
3.2 Uraian Kerangka Kerja	10
BAB IV : ANALISA DAN PERANCANGAN	12
4.1 Analisa	15
4.1.1 Analisis Data	15
4.1.2 Analisis Metode xxxx	16
4.2 Perancangan Sistem	17
4.2.1 Perancangan Sistem yang Diusulkan	17
4.2.2 Perancangan Basis Data	18
4.2.3 Perancangan Antarmuka	19
4.2.4 Perancangan Masukan	20
4.2.5 Perancangan Keluaran	22
BAB V : IMPLEMENTASI SISTEM	23
5.1 Kebutuhan Sistem	23
5.1.1 Kebutuhan Perangkat Lunak	23
5.1.2 Kebutuhan Perangkat Keras	24
5.2 Implementasi Sistem	28
5.3 Kelemahan dan Kelebihan Sistem	28
5.3.1 Kelemahan Sistem	29
5.3.2 Kelebihan Sistem	30
BAB VI : KESIMPULAN DAN SARAN	48
6.1 Kesimpulan	48
6.2 Saran	50
DAFTAR PUSTAKA	53
LAMPIRAN	



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	10
Tabel 3.1	15
Tabel 3.2	20
Tabel 4.1	25
Tabel 4.2	20

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	10
Gambar 2.2	15
Gambar 3.1	27
Gambar 3.2	30
Gambar 4.1	35

DAFTAR LAMPIRAN

Daftar Riwayat Hidup	L-6
Berita Acara Bimbingan	L-7

CONTOH

3 Cm

BAB II
LANDASAN TEORI

2.1 Keamanan Komputer

Sistem komunikasi data modern di berbagai sistem komputer, baik dalam bidang komersil, instansi pemerintahan, militer maupun bidang lainnya, diperlukan adanya usaha pengamanan data yang ketat. Salah satu hal yang kritis adalah komunikasi data dengan menggunakan satelit, teleks atau telepon. Dalam hal ini pembajakan oleh pihak ketiga secara fisik tidak dapat dihindarkan.

2.1.1 Aspek-Aspek Ancaman pada Komunikasi Komputer

Dalam keamanan komputer aspek-aspek ancaman pada komunikasi komputer mencakup dua aspek yang terdiri dari :

1. Aspek eksternal, yang terdiri dari :
 - a. Kejahatan
 - b. Serangan

Berbagai bentuk serangan yang dapat terjadi dalam keamanan data meliputi :

- Pencegatan/pengambilan informasi (*interruption*)
- Penyadapan (*interception*)
- Modifikasi/perusakan (*modification/ tampering*)
- Pemalsuan (*fabrication*).

2. Aspek internal, yang terdiri dari :
 - a. kerahasiaan data

4 Cm

3 Cm

Page
Margin
1 Cm

Bottom
Margin
3 Cm

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Latar belakang memuat deskripsi persoalan-persoalan yang muncul dan dihadapi, kesenjangan antara keadaan nyata dan keadaan ideal yang diharapkan sehingga melahirkan inti masalah baru yang harus diselesaikan. Latar belakang juga memuat uraian makna penting alasan penelitian harus dilaksanakan. Point-point yang menjadi objek dalam latar belakang yaitu:

1. Paragraf pertama, narasi secara umum tentang teknologi komputer sesuai judul
2. Paragraf kedua, Objek penelitian berhubungan dengan topik skripsi
3. Paragraf ketiga, penjelasan masalah yang ditemukan pada objek penelitian
4. Paragraf ke empat, Metode yang digunakan menyelesaikan masalah.
5. Alasan pengangkatan judul; judul wajib **dicantumkan “diberi tanda kutip, bold, capital case word”**. (Contoh: **“Penerapan Data Mining Dalam Estimasi Jumlah Penduduk Menggunakan Metode Linier Regresion”**)
6. Latar belakang minimal 4 paragraf terdiri dari 1 sampai dengan 2 halaman.

1.2 Rumusan Masalah

1. Rumusan masalah merupakan ungkapan ataupun pertanyaan dalam bentuk point-point yang merujuk pada latar belakang dari permasalahan yang diangkat serta tujuan yang akan dicapai.

2. Rumusan masalah adalah pertanyaan-pertanyaan mengenai masalah sebuah hal atau kejadian yang berbentuk kalimat tanya yang sederhana, singkat, padat dan jelas.
3. Biasanya, rumusan masalah dimulai dengan kata “Apakah”, “Bagaimana”, dan “Sejauh mana” yang perlu dijawab secara rinci dan jelas pada hasil penelitian.

1.3 Batasan Masalah

Membatasi ruang lingkup masalah yang terlalu luas/lebar sehingga lebih fokus pada tujuan penelitian. Batasan masalah dibuat dalam bentuk item-item.

1. Batasan masalah harus menjabarkan variabel-variabel atau atribut yang digunakan dalam penelitian.
2. Batasan Masalah harus menjelaskan data yang digunakan pada penelitian, Meliputi: Sumber, Periode, Bentuk Data.
3. Batasan Masalah harus menjelaskan model aplikasi yang digunakan.

1.4 Tujuan Penelitian

Tujuan penelitian haruslah memiliki hubungan yang jelas dari masing-masing point pada rumusan penelitian sehingga dapat diartikan tujuan merupakan solusi dari sebab akibat yang dituangkan pada rumusan masalah.

1. Tujuan penelitian merupakan rumusan kalimat yang menunjukkan adanya hasil, dan hasil tersebut merupakan sesuatu yang diperoleh setelah penelitian selesai dan sesuatu yang akan dicapai/dituju dalam sebuah penelitian, Umumnya menguraikan korelasi antara point-point yang terdapat pada Rumusan Masalah.
2. Memuat uraian yang menyebutkan secara spesifik maksud atau tujuan yang hendak dicapai dari penelitian yang dilakukan.

3. Menggunakan Kata-kata kerja pembuka antara lain: menemukan, menjelaskan, menganalisis, menguraikan, menilai, menguji, membandingkan, menemukan hubungan antara, memperoleh data atau pengetahuan atau keterangan tentang peneliti.

1.5 Manfaat Penelitian

Manfaat penelitian adalah dampak yang diperoleh dari hasil penelitian.

1. Manfaat penelitian merupakan dampak dari tercapainya tujuan.
2. Manfaat penelitian mempunyai dua hal yaitu mengembangkan ilmu pengetahuan dan membantu mengatasi, memecahkan dan mencegah masalah yang ada pada objek yang diteliti.

1.6 Sistematika Penulisan

Bagian ini memuat sistematika penulisan skripsi yang memuat uraian secara garis besar isi skripsi untuk tiap-tiap bab. Berikut contoh sistematika penulisan:

BAB 1 : PENDAHULUAN

Bab ini berisikan tentang Latar Belakang, Rumusan Masalah, Batasan Masalah, Tujuan Masalah, Manfaat Penelitian dan Sistematika Penulisan.

BAB 2 : LANDASAN TEORI

Bab ini berisikan tentang penelitian terdahulu dan konsep dasar serta teori-teori yang mendukung.

BAB 3 : METODOLOGI PENELITIAN

Bab ini berisikan tentang kerangka kerja serta uraiannya, dimana dalam bab ini akan menjelaskan model penelitian yang akan di laksanakan serta tempat penelitian.

BAB 4 : ANALISA DAN PERANCANGAN

Bab ini menjabarkan tentang analisis data, analisa metode penelitian, perancangan sistem, perancangan basis data, perancangan antarmuka, perancangan masukan, dan perancangan keluaran.

BAB 5 : HASIL DAN PEMBAHASAN

Dalam bab ini dibahas Hasil dari penelitian dalam bentuk aplikasi/program. Bagian ini menyajikan hasil-hasil yang diperoleh dan cara pencapaiannya. Implementasi sistem merupakan tahapan dalam menerapkan sistem yang telah dibangun, dimana nantinya akan diketahui kualitas dari sistem dengan tujuan yang diharapkan.

BAB 6 : PENUTUP

Bab ini berisi kesimpulan penulisan dan saran dari penulis sebagai perbaikan di masa yang akan datang untuk sistem dan bermanfaat.

BAB 2

LANDASAN TEORI

Berisi uraian singkat tentang bahan referensi yang digunakan sebagai metodologi dalam memecahkan permasalahan penelitian.

Landasan teori berupa uraian-uraian teoritis yang hanya berkaitan dengan masalah yang diteliti. Landasan teori ini diperoleh dan dijabarkan dari acuan pustaka/studi pustaka yang digunakan dan disusun sendiri oleh mahasiswa untuk menyusun kerangka pengerjaan skripsi.

Landasan teori berisi penjelasan tentang teori-teori yang digunakan dalam penulisan, meliputi:

1. Penelitian Terdahulu (penelitian yang terbaru yg berkaitan dengan topik penelitian)
2. Teori bahan penelitian, temuan serta bahan penelitian yang diperoleh dari berbagai referensi.
3. Rumus-rumus maupun tahapan-tahapan yang nantinya digunakan dalam proses penyelesaian kasus yang diangkat.
4. Pustaka yang digunakan dalam bab ini ialah acuan primer; diutamakan artikel berskala ilmiah yang relevan dengan bidang yang diteliti, terkini, dan asli. Referensi primer harus bersumber dari jurnal yang berkaitan dengan topik yang dibahas minimal 5 referensi. Diktat dan buku ajar tidak termasuk acuan primer. Tinjauan pustaka memuat kajian singkat, jelas, dan sistematis yang melandasi permasalahan dalam penelitian atau gagasan yang akan dituangkan guna menggali pemahaman mengenai masalah penelitian dan pemecahan masalahnya.

Contoh :

Kerangka teoritis : Jika judul yang diangkat adalah : “Sistem Pendukung Keputusan pemilihan Pegawai Terbaik di PT.XYZ Menggunakan AHP” maka kerangka dasar teori-teori dikemukakan didasarkan pada judul tersebut, yaitu berkaitan dengan:

- a) Defenisi Sistem Pendukung Keputusan, dan hal-hal yang berkaitan dengan uraian tersebut yang akan digunakan sebagai dasar untuk mengemukakan pendapat atau analisis terhadap permasalahan yang diangkat.
- b) Kajian Tentang Teori dari Metode AHP, dan hal-hal yang mendukung uraian tersebut sesuai arah permasalahan yang akan diselesaikan.

5. Hasil penelitian yang relevan

Untuk mendapatkan hasil penelitian yang baik perlu adanya rujukan (reference) minimal 5 tahun terakhir, kecuali textbook ataupun terjemahannya boleh digunakan sampai 20 tahun terakhir. Penggunaan rujukan diatur sebagai berikut :

- a) Literatur Utama : Conference, Preprints, Journal Articles
- b) Literatur Kedua : Indexes & Abstracts, Review Articles, Book
- c) Literatur Ketiga: Handbooks, Encyclopedias, Textbooks, Dictionaries, Books, Thesis, Disertasi, Magazine, Abstrak Research, Website.

BAB 3

METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Kerangka Kerja Penelitian

Pada point ini anda diminta untuk menguraikan metodologi penelitian yang anda lakukan untuk mencapai solusi dari permasalahan yang anda amati.



Gambar 3.1 Kerangka Kerja Penelitian

3.2 Uraian Kerangka Kerja

Membahas tahapan penelitian yang dilakukan berdasarkan model penelitian yang dilakukan pada poin 3.1.

3.3 Tempat Penelitian

Berisi gambaran tempat dilaksanakannya penelitian dan dilengkapi dengan penjelasan terhadap studi kasus (sistem) yang diamati pada tempat penelitian.

BAB 4

ANALISA DAN PERANCANGAN

Bab ini berisi analisa dari sistem yang akan dibangun ataupun Analisa dari metode, algoritma ataupun Teknik yang diterapkan dalam pembuatan sistem. Dalam bab ini juga membuat rancangan dari sistem yang akan dibangun.

4.1 Analisa

Metode penelitian menunjukkan bagaimana penelitian dilakukan guna memperoleh data-data yang dibutuhkan dalam penyusunan skripsi.

4.1.1 Analisa Data

Analisis data membahas tentang data-data yang akan digunakan didalam penelitian .

4.1.2 Analisis Metode Penelitian

Pembahasan berisi tentang topik skripsi yang dibahas dan dilengkapi penjelasan algoritma/metode/teknik yang digunakan.

4.2 Perancangan Sistem

Perancangan sistem berisi perancangan sistem yang diusulkan, perancangan basis data, perancangan antarmuka, perancangan masukan dan perancangan keluaran.

4.2.1 Perancangan sistem yang diusulkan

Perancangan sistem yang diusulkan digambarkan dengan menggunakan unified modelling language (UML). Diagram yang wajib digambarkan terdiri dari:

1. Use Case Diagram

Use Case Diagram digambarkan dalam bentuk 1 diagram penuh menyesuaikan dengan skenario disetiap masing-masing casenya.

2. Activity Diagram

Activity Diagram digambarkan dalam bentuk 1 diagram penuh yang menggambarkan aktivitas penggunaan sistem.

3. Class Diagram

Class Diagram digambarkan sesuai dengan relasi dari setiap class yang digunakan dalam perancangan sistem.

4.2.2 Perancangan Basis Data

Perancangan basis data membahas tentang rancangan basis data untuk sistem yang akan dibangun.

4.2.3 Perancangan Antarmuka

Perancangan antarmuka digambarkan dengan HIPO Diagram.

BAB 5**HASIL DAN PEMBAHASAN****5.1 Hasil Penelitian**

Dalam bab ini akan dijelaskan dan ditampilkan bagaimana hasil dari rancangan sistem yang dibuat. Adapun hasil dari penelitian yang dilakukan adalah sebuah perangkat lunak sistem pendukung keputusan penentuan jumlah pemesanan obat yang sesuai dengan bentuk tampilan sebelumnya.

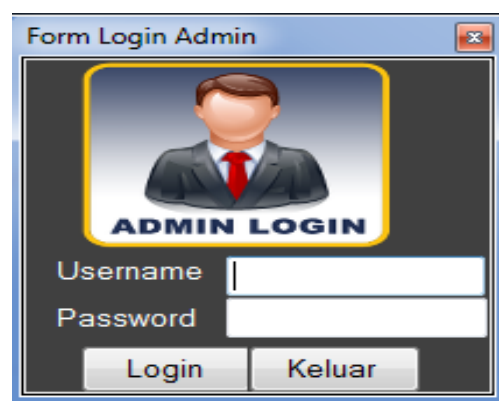
5.2 Tampilan Hasil Perancangan

Tampilan hasil perancangan adalah sistem yang akan dibahas tentang tahapan-tahapan saat menjalankan sistem yang dibangun.

1. Tampilan Form Login

Login merupakan suatu tahapan utama untuk masuk ke sebuah sistem, dan pada tampilan menu awal dari program yang dimana admin akan mengisi username dan password agar bisa masuk ke menu utama. Kelebihan saat login adalah untuk dapat merubah beberapa data yaitu termasuk data kriteria dan alternatif.

Tampilan form login pada gambar di bawah ini:



Gambar 5.1 Form Login.

5.3 Pembahasan

Dalam perancangan “Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Jumlah Pemesanan Obat Pada Apotik Menggunakan Metode AHP, penulis menggunakan program Visual Basic.NET dan menggunakan MYSQL sebagai databasenya. Dalam SPK penentuan jumlah pemesanan obat pada apotik xxxxxxxx dengan menggunakan metode Analitical Hierarchy Process (AHP) dimulai dari :

Langkah 1: Login ke dalam sistem.

Langkah 2: Pengisian data obat kedalam form input data obat.

Langkah 3: Menginputkan data penjualan, dimana didalamnya terdapat banyak atau sedikitnya penjualan obat.

Langkah 4 : Menginputkan data persediaan, dimana didalamnya terdapat banyak atau sedikitnya persediaan obat.

Langkah 5 : Menghitung nilai kriteria.

Langkah 6 : Langkah terakhir, yaitu perhitungan nilai jumlah pemesanan, dihasilkan melalui perhitungan dari total dari setiap data penjualan, persediaan dan pemesanan.

Sistem Pendukung Keputusan yang telah dirancang memiliki kelebihan dan kekurangan, yaitu:

5.3.1 Kelebihan

Berikut ini adalah kelebihan dari sistem yang dirancang :

1. Sistem Pendukung Keputusan yang dibuat dengan menggunakan metode Analitical Hierarchy Process (AHP) dapat melakukan perhitungan secara otomatis ketika pengguna menginputkan nilai.....
2.

5.3.2 Kekurangan

Berikut ini adalah kekurangan dari sistem yang dirancang :

1. Aplikasi ini tidak menangani sistem secara mendetail, hanya sebatas sistem pendukung keputusan penentuan.....
2.

BAB 6

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Bagian ini menguraikan tentang hasil yang diperoleh dari proses penelitian yang dilakukan. Berikut ketentuan dari kesimpulan :

1. Kesimpulan harus disesuaikan dengan rumusan masalah, yaitu berupa jawaban atas pertanyaan yang dirumuskan dalam penelitian.
2. Kesimpulan juga memuat hasil temuan baru dari proses penelitian

6.2 Saran

Bagian ini berisi saran atau masukan yang membangun terhadap penelitian yang dilakukan. Berikut ketentuan dari saran :

1. Saran yang diberikan disesuaikan dengan pada kelemahan sistem yang telah diidentifikasi untuk upaya perbaikan sistem.
2. Saran juga memuat pengembangan dari batasan masalah pada penelitian yang diangkat.
3. Saran harus memuat riset masa depan.

Contoh Penulisan Daftar Pustaka sebagai berikut :

DAFTAR PUSTAKA

Minimal 13 sumber (Minimal 3 buku ber-ISBN, Minimal 10 Jurnal, sumber lainnya). Dan disusun berdasarkan abjad serta menggunakan aplikasi Mandeley atau manajemen referensi.

Redman, P., 2006. *Good essay writing: a social sciences guide*. 3rd ed. London: Open University in assoc. with Sage. (Buku)

Boughton, J.M., 2002. *The Bretton Woods proposal: an in depth look*. Political Science Quarterly, 42 (6), pp.564-78. (Jurnal)

Edy Suharto, “*Aplikasi Penyembunyian Data di Dalam Berkas MPEG/Audio Layer III (MP3) dengan Metode Low Bit Coding*”, Skripsi, Bandung: Program Studi Informatika Institute Teknologi Bandung, 2018.

Ahmad, Basuki, & Nana, Ramadijanti. 2018. *Grafika Komputer Teori dan Implementasi*, Andi Yogyakarta, Yogyakarta

Brookshear, J. G. 2003. *Computer science: Suatu pengantar* (edisi 7), Terj. *Computer science: An overview (7th ed.)*, I. Hardiansyah (Pen.), H. W. Hardiani (Ed.). Erlangga, Jakarta

Budi, Raharjo. 2019. *Keamanan Sistem Informasi Berbasis Internet*, PT.Insan Komunikasi Indonesia, Bandung.

David, J. Icove., 2019. *Collaring the cybercrook: an investigator’s view*, IEEE Spectrum, pp. 31-36.

Merceron, A., & Yacef, K. (May 2005). *TADA-Ed for educational data mining*. Interactive Multimedia Electronic Journal of Computer-Enhanced Learning, 7 (1). Ditemukenali 30 April 2017, dari <http://imej.wfu.edu/articles/2005/1/03/index.asp>

Munir, Rinaldi. 2018. *Kriptografi*, Informatika, Bandung.

_____. 2018. *Pengolahan Citra Digital*, Informatika, Bandung.

Simson, Garfinkel., and Gene, Spafford., 2018. *Practical UNIX & Internet Security*, O’Reilly & Associates, Inc., 2nd edition.

William, Stallings. 2019. *Network and Internetwork Security*, Principles and Practise Prentice Hall.

NB : Penulisan Daftar Pustaka Wajib Menggunakan Aplikasi Mendeley Dengan Type APA (American Psychological Association)

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Data Pribadi

Nama :
Tempat/Tgl. Lahir :
Alamat :
Jenis kelamin :
Status :
Agama :
Kewarganegaraan :
No HP :
Email :

Pendidikan Formal

Tahun Masuk – Tahun Lulus : STMIK Pelita Nusantara, Program Studi Teknik
Informatika
..... : SMA
..... : SMP
..... : SD

Pengalaman Organisasi

2014 - : Isi dengan Nama Organisasi
Sebagai

Pengalaman Bekerja

2014 - : Isi dengan Nama Perusahaan
Sebagai

Demikian daftar riwayat hidup ini saya perbuat dengan sebenar-benarnya.

Medan, 2022

Nama Mahasiswa
NIM:.....

SURAT PERMOHONAN SKRIPSI

Kepada Yth. :
Ketua Program Studi Teknik Informatika
STMIK Pelita Nusantara
Di - Tempat

Dengan hormat,

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :
NIM :
Program Studi :
No HP :
Email :
Tempat Riset : (Jika ada)
Alamat Tempat Riset :

Mengajukan permohonan skripsi kepada Bapak/Ibu agar sudi kiranya menyetujuinya. Sebagai bahan pertimbangan, berikut ini saya lampirkan hal-hal yang berhubungan dengan studi saya, antara lain :

1. Fotocopy Bukti Pembayaran Uang Kuliah Terakhir (bulan berjalan).
2. Fotocopy Bukti Pembayaran Biaya Tugas Proyek.
3. Fotocopy Bukti Pembayaran Pembimbingan Skripsi.
4. Fotocopy Lembaran Serah Terima Laporan Tugas Proyek.
5. Transkrip Nilai Sementara dari Sekretaris Prodi.
6. Fotocopy Ijazah SMA yang telah dilegalisir (asli) = 1 lembar dan fotocopy KTP = 1 lembar.
7. Fotocopy Ijazah dan transkrip nilai D3 untuk Program Alih Jenjang

Adapun rencana judul skripsi saya adalah sebagai berikut :

1. _____
2. _____

Demikianlah Surat Permohonan ini saya perbuat, dengan harapan sudi kiranya Bapak/Ibu dapat menyetujui salah satu judul yang diajukan. Atas perhatian serta persetujuan dari Bapak/Ibu saya ucapkan terima-kasih.

Medan, Oktober 2022
Hormat saya,

Nama Mahasiswa

Note : Lampiran harap disusun berdasarkan point diatas dan dihektek bersama dengan surat permohonan (posisi lampiran setelah surat permohonan)

SURAT PERMOHONAN SEMINAR PROPOSAL

Kepada Yth. :
Ketua Program Studi Teknik Informatika
STMIK Pelita Nusantara Medan
Di - Tempat

Dengan hormat,

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :
NIM :
Program Studi :
No HP :
Email :

Memohon kepada Ibu agar memberikan kesempatan kepada saya untuk mengikuti Seminar Proposal. Sebagai bahan pertimbangan bagi Ibu berikut ini saya lampirkan beberapa hal yang berhubungan dengan skripsi saya:

1. Berita acara bimbingan skripsi yang telah di setujui oleh pembimbing sampai dengan BAB IV.
2. Bukti Pembayaran biaya pembimbingan.
3. Proposal Skripsi sebanyak 3 rangkap dijilid biasa.

Demikianlah surat permohonan ini saya perbuat, atas perhatian Ibu saya ucapkan terima kasih.

Medan,.....2022
Saya yang bermohon,

Nama Mahasiswa

Note :Lampiran harap disusun berdasarkan point diatas dan dihektek bersama dengan surat permohonan (posisi lampiran setelah surat permohonan).

SURAT PERMOHONAN UJIAN MEJA HIJAU

Kepada Yth. :
Ketua Program Studi Teknik Informatika
STMIK Pelita Nusantara
Di - Tempat

Dengan hormat,

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :
NIM :
Program Studi :
No HP :
Email :
Judul Skripsi :

Memohon kepada Bapak/Ibu agar memberikan kesempatan kepada saya untuk mengikuti Ujian Meja Hijau. Sebagai bahan pertimbangan berikut ini saya lampirkan:

1. Fotocopy berita acara bimbingan yang telah di setujui dan ditanda tangani oleh Pembimbing dan Ka.Prodi (wajib menunjukkan aslinya).
2. Berita Acara Seminar Proposal dan telah ditandatangani oleh dosen pembeding dan Ka.Prodi.
3. Skripsi 3 rangkap (dijilid biasa) yang masing-masing akan didistribusikan kepada 2 Dosen Penguji melalui Kaprodi.
4. Surat bebas perpustakaan
 - Tidak sedang meminjam buku
 - Mengembalikan kartu perpustakaan
 - Telah menyerahkan 2 Buah Buku sumbangan bidang Ilmu Komputer (judul buku sesuai pengumuman dari program studi ataupun perpustakaan).
5. Fotocopy pelunasan biaya administrasi meliputi:
 - Uang Kuliah semester berjalan
 - Uang Meja Hijau
 - Denda Uang Kuliah (Jika ada)
 - Biaya Lain-lain (seperti biaya pelatihan)
6. Transkrip nilai sementara dari BAAK dengan syarat tidak memiliki nilai D dan E serta **IPK ≥ 3.00** .
7. Fotocopy surat perjanjian pelunasan biaya administrasi kuliah sampai dengan pengambilan ijazah dari bagian keuangan yang telah disetujui dan ditandatangani oleh Ketua Program Studi dan Ketua STMIK.

Demikianlah surat permohonan ini saya perbuat dengan sebenarnya dan atas perhatian Bapak/Ibu, saya ucapkan terima kasih.

Medan, 2022
Saya yang bermohon,

Nama Mahasiswa

Note : Lampiran harap disusun berdasarkan point diatas dan dihektek bersama dengan surat permohonan (posisi lampiran setelah surat permohonan).

PERMOHONAN PERUBAHAN JUDUL SKRIPSI

Kepada Yth. :
Ketua Program Studi Teknik Informatika
STMIK Pelita Nusantara
Di - Tempat

Dengan hormat,

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :
NIM :
Program Studi :

Mengajukan permohonan perubahan judul skripsi yang telah saya ajukan sebelumnya sebagai berikut :

Judul Lama :
Judul Baru :
Alasan Perubahan Judul :

Demikianlah surat permohonan perubahan judul ini saya perbuat dengan sebenarnya. Atas perhatian Bapak/Ibu saya ucapkan terima kasih.

Disetujui Oleh:

Medan, 2022
Saya yang bermohon,

Nama Pembimbing

Nama Mahasiswa

PENUSA



SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
STMIK - PELITA NUSANTARA

SK Mendiknas R.I. No. 132/D/O/2003

Jurusan : Teknik Informatika (S1), Teknologi Informasi (S1), Rekayasa Perangkat Lunak (S1), Bisnis Digital (S1), Teknologi Rekayasa Komputer Jaringan (D4), Manajemen Informatika (D3)

Kampus : Jln. St. Iskandar Muda No. 1 Telp. 61-4159636, 4159474 Fax : 061-4159307 Medan K. Pos 20154

LEMBAR KENDALI BIMBINGAN SKRIPSI

Nama Mahasiswa :
 NIM :
 Pembimbing :
 Nomor dan Tgl. SK :
 Judul Skripsi :

No	Tanggal Bimbingan			Topik	Catatan
	Penyerahan	Selesai Periksa	Terima Kembali		
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

Keterangan :

1. Bimbingan dilaksanakan minimal 10 (sepuluh) kali pertemuan.
2. Setiap bimbingan, lembar kendali ini harus dibawa
3. Isi lembar kendali bimbingan ditulis tangan

Ketua Program Studi,
Teknik Informatika

Medan,.....
Pembimbing,

Jijon Raphita Sagala, M.Kom
NIDN: 0104098403

Bosker Sinaga, M.Kom
NIDN: 0118059101

PERNYATAAN PERBAIKAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama :
NIM :
Judul Skripsi :

Dengan ini menyatakan bahwa saya telah melakukan perbaikan Skripsi sesuai dengan hasil pada ujian meja hijau yang tertera pada berita acara ujian meja hijau yang telah dilaksanakan pada:

Hari / Tanggal : *(Diisi Hari dan Tanggal Pelaksanaan UMH)*
Tempat :

Demikian surat pernyataan ini saya perbuat dengan sebenarnya dengan harapan Bapak/Ibu dapat memakluminya. Atas perhatian Bapak/Ibu, saya ucapkan terima kasih.

Disetujui Oleh:

Medan, 2022
Saya yang bermohon,

(Tanggal ACC
Perbaikan Skripsi)

Nama Pembimbing
NIDN:.....

Nama Mahasiswa
NIM:

Persetujuan Dosen Penguji ujian meja hijau:

Kami sebagai Dosen Penguji ujian meja hijau mahasiswa dengan nama diatas, dapat menerima dengan baik perbaikan Skripsi yang telah dilakukan oleh mahasiswa yang bersangkutan.

Tim Penguji:

Penguji I,

Penguji II,

Nama Penguji I
NIDN:.....

Nama Penguji II
NIDN:

SURAT PERMOHONAN SURAT RISET

Kepada Yth :
Ketua Program Studi Teknik Informatika
STMIK Pelita Nusantara
Di – Tempat

Dengan hormat,
Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

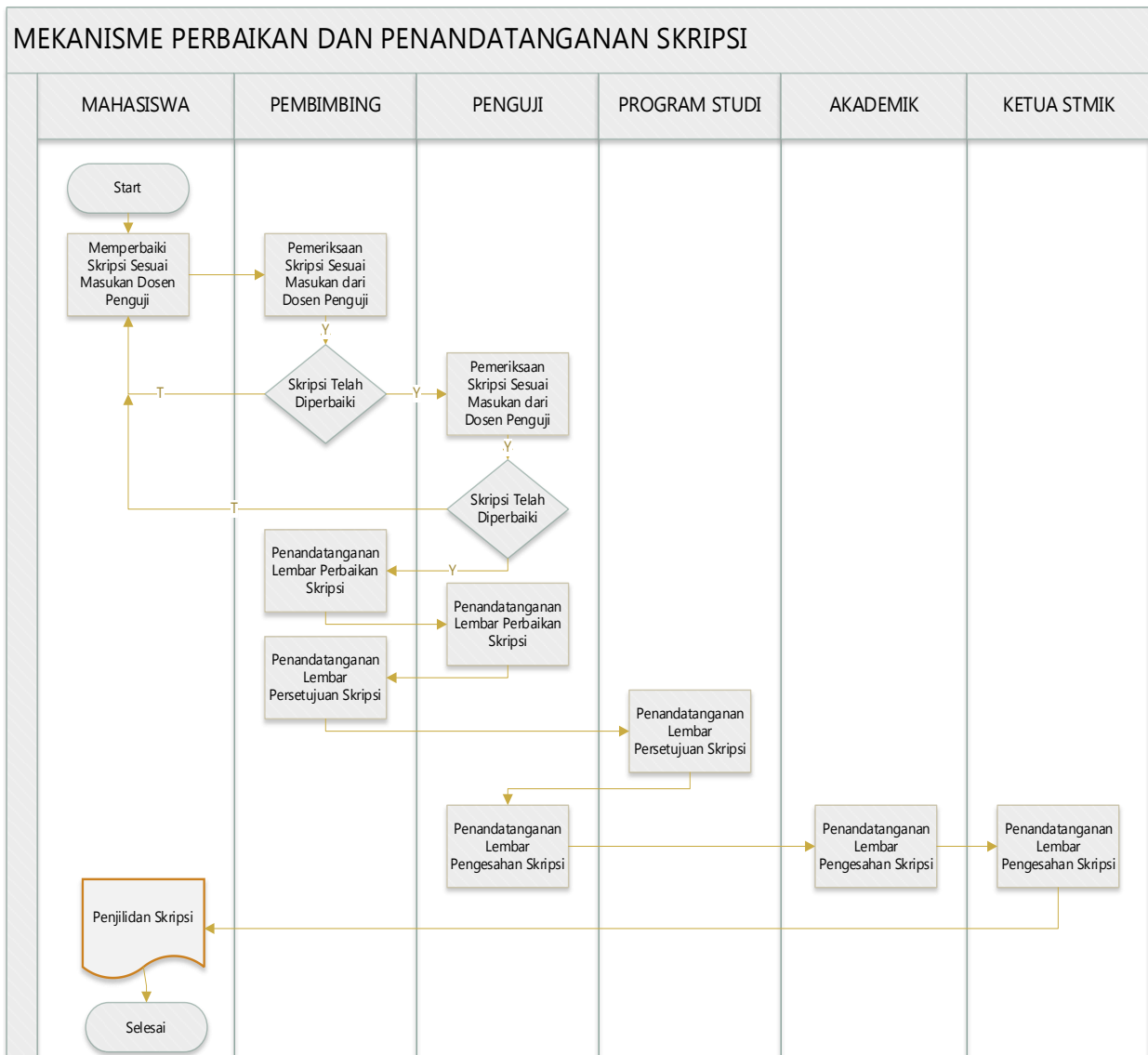
Nama :
NIM :
Program Studi :
No HP :
Judul Skripsi :
Tempat Riset :
Alamat Tempat Riset :

Dengan ini mengajukan surat permohonan surat riset. Demikianlah Surat Permohonan ini saya perbuat. Atas perhatian dari Bapak/Ibu saya ucapkan terimakasih.

Medan, 2022

Hormat saya,

Nama Mahasiswa



BUKTI TANDA TERIMA SKRIPSI

Nama Mahasiswa :
NIM :
Program Studi :
Judul Skripsi :

No	Tanggal Penyerahan	Yang Menerima Skripsi	Tandatangan
1		Program Studi : _____ (Skripsi Jilid Lux + (DVD berisi Skripsi + Jurnal dan Link Jurnal + Program)) *Wajib ditandatangani dan distempel oleh prodi	
2		Perpustakaan : _____ (Skripsi Jilid Lux + (DVD berisi Skripsi + Jurnal dan Link Jurnal + Program)) *Wajib ditandatangani dan distempel oleh perpustakaan	

Medan, 2022
Yang menyerahkan,

Nama Mahasiswa

Note: Disesuaikan dengan template jurnal tempat mempublish artikel

5.2 Page Setup

1. *Paper Size* : A4 / 80 Gram
2. *Line Spacing* : 1 Spasi
3. *Margins*
 - *Left Margin* (batas kiri) : 4 Cm
 - *Right Margin* (batas kanan) : 3 Cm
 - *Top Margin* (batas atas) : 3 Cm
 - *Bottom Margin* (batas bawah): 3 Cm

5.3 Topik Bahasan Pada Jurnal

Topik yang dibahas pada jurnal terdiri dari:

1. Abstrak
2. Pendahuluan
3. Teori-Teori yang digunakan
4. Analisa
5. Perancangan
6. Hasil
7. Kesimpulan
8. Daftar Pustaka

BAB III

Times New Roman
45 Bold



Scale : 220 x 220