

**JUDUL DITULIS HURUF BESAR(CAPITAL) DAN TIDAK DISINGKAT,  
JIKA LEBIH DARI 1 BARIS HARUS DALAM BENTUK PIRAMIDA  
TERBALIK(HURUF V), MAKSIMAL 20 KATA  
(Studi Kasus: Jika Ada)**

**Proposal Tugas Akhir**



Disusun oleh

**Nama Mahasiswa**

**NIM**

**PROGRAM STUDI NAMA PROGRAM STUDI**

**JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA**

**POLITEKNIK NEGERI CILACAP**

**CILACAP**

**2022**

**JUDUL DITULIS HURUF BESAR(CAPITAL) DAN TIDAK DISINGKAT,  
JIKA LEBIH DARI 1 BARIS HARUS DALAM BENTUK PIRAMIDA  
TERBALIK(HURUF V), MAKSIMAL 20 KATA  
(Studi Kasus: Jika Ada)**

**Proposal Tugas Akhir**

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Diploma Teknik  
pada Program Studi **Nama Program Studi** Jurusan **Nama Jurusan**



Disusun oleh

**Nama Mahasiswa**

**NIM**

**PROGRAM STUDI **NAMA PROGRAM STUDI**  
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA  
POLITEKNIK NEGERI CILACAP  
CILACAP**

**2022**

**PERSETUJUAN**

**Proposal Tugas Akhir**

**JUDUL DITULIS HURUF BESAR(CAPITAL) DAN TIDAK DISINGKAT,  
JIKA LEBIH DARI 1 BARIS HARUS DALAM BENTUK PIRAMIDA  
TERBALIK(HURUF V), MAKSIMAL 20 KATA  
(Studi Kasus: Jika Ada)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Nama Mahasiswa  
NIM**

telah disetujui oleh :

**Dosen Pembimbing 1,**

**Dosen Pembimbing 2,**

\_\_\_\_\_  
**NIDN.** .....

\_\_\_\_\_  
**NIDN.** .....

**Tanggal:** .....

**Tanggal:** .....

Mengetahui,  
**Koordinator Tugas Akhir**

\_\_\_\_\_  
**NPAK.** .....

**Tanggal:** .....

## DAFTAR ISI

|                                       |      |
|---------------------------------------|------|
| HALAMAN SAMBUNG .....                 | i    |
| HALAMAN JUDUL.....                    | ii   |
| HALAMAN PERSETUJUAN.....              | iii  |
| DAFTAR ISI.....                       | iv   |
| DAFTAR GAMBAR .....                   | vii  |
| DAFTAR ISTILAH .....                  | viii |
| INTISARI.....                         | ix   |
| <i>ABSTRACT</i> .....                 | x    |
| BAB I PENDAHULUAN .....               | 1    |
| A. Latar Belakang Masalah .....       | 1    |
| B. Rumusan Masalah.....               | 1    |
| C. Batasan Masalah .....              | 1    |
| D. Tujuan Penelitian .....            | 2    |
| E. Manfaat Penelitian .....           | 2    |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....          | 3    |
| A. Landasan Teori.....                | 3    |
| B. Kajian Penelitian Sebelumnya ..... | 5    |
| BAB III METODE PENELITIAN.....        | 6    |
| A. Metode Pengumpulan Data.....       | 6    |
| B. Metode Pengembangan Sistem .....   | 6    |
| BAB IV JADWAL PENELITIAN.....         | 7    |
| DAFTAR PUSTAKA .....                  | viii |

LAMPIRAN ..... ix

## DAFTAR TABEL

|  |   |
|--|---|
| Tabel 2.1. Data mahasiswa .....        | 3 |
| Tabel 2.2. Nilai mata kuliah xyz ..... | 4 |

## DAFTAR GAMBAR

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Gambar 2.1. Logo lama.....  | 4 |
| Gambar 2.2. Logo baru ..... | 4 |

## **DAFTAR ISTILAH**

(jika ada)



## **INTISARI**

Intisari merupakan *outline* dari sebuah hasil penelitian/karya ilmiah/naskah resmi yang memerlukan deskripsi secara singkat. Intisari disusun dengan kalimat yang singkat, jelas, runtut, dan sistematis dan dapat menggambarkan isi laporan secara keseluruhan. Intisari disusun dalam bahasa Indonesia, disusun menjadi 3 alinea, tidak lebih dari 1 halaman, berkisar antara 150-250 kata, diketik dengan jarak 1 spasi. Intisari proposal Tugas Akhir memuat apa dan mengapa penelitian dikerjakan, bagaimana dikerjakan, dan apa hasil penting yang akan diperoleh dari Tugas Akhir. Di bagian bawah intisari dituliskan kata-kata kunci, bisa berupa kata-kata penting dalam intisari atau kata yang sering muncul dalam proposal Tugas Akhir, berjumlah minimal 3 (tiga) dan maksimal 5 (lima) kata.

Kata kunci: satu, dua, tiga, empat, lima

## ***ABSTRACT***

*Abstract merupakan intisari dalam Bahasa Inggris, ditulis dengan huruf miring.*

*Keyword: satu, dua, tiga, empat, lima*

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **A. Latar Belakang Masalah**

Bagian ini memuat penjelasan tentang fenomena umum yang terjadi dan kemudian dipersempit mengarah ke permasalahan yang akan diteliti atau dibahas. Latar belakang masalah merupakan uraian yang komprehensif mengenai pentingnya permasalahan tersebut diangkat menjadi topik penulisan ditinjau dari aspek praktis maupun kontribusi ilmiah secara teoritis.

Penulisan latar belakang masalah disajikan dalam bentuk uraian yang secara kronologis diarahkan untuk langsung menuju rumusan masalah.

### **B. Rumusan Masalah**

Bagian ini memuat penjelasan tentang permasalahan sehingga memerlukan solusi. Permasalahan yang diuraikan dalam latar belakang masalah dirumuskan kembali secara tegas dan jelas dalam bentuk poin-poin yang terinci yang berisi masalah-masalah yang akan dikaji.

Dirumuskan dalam bentuk pertanyaan atau pernyataan. Jumlah pertanyaan atau pernyataan penelitian dapat satu atau lebih, tergantung kedalaman dan luasnya masalah yang akan diteliti.

### **C. Batasan Masalah**

Dalam penulisan batasan masalah harus dihindari penggunaan kata "**tidak dibahas/ membahas**". Yang harus dituliskan adalah segala sesuatu yang menjadi topik pembahasan tugas akhir. Misalnya, "Penelitian ini dibatasi oleh hal-hal sebagai berikut:"

Bagian ini memuat penjelasan tentang:

- a. Batasan-batasan permasalahan yang akan dicari solusinya
- b. Asumsi-asumsi yang digunakan sebagai dasar penulisan
- c. Batasan solusi

**D. Tujuan Penelitian**

Penelitian dapat bertujuan untuk mengetahui, menguraikan, menerangkan, membuktikan atau menerapkan model, konsep atau dugaan. Tujuan adalah kurang lebih dari jawaban/capaian yang ada di rumusan masalah.

Bagian ini memuat penjelasan secara spesifik:

- a. Solusi yang ditawarkan untuk menangani permasalahan yang dihadapi
- b. Hal-hal yang ingin dicapai melalui kegiatan yang akan dilakukan

**E. Manfaat Penelitian**

Manfaat penelitian menguraikan dan menjelaskan kegunaan secara aplikatif dari penelitian yang telah dilakukan. Manfaat Aplikatif berisi mengenai manfaat atau nilai guna hasil penelitian bagi stakeholder atau pihak-pihak yang terkait langsung dengan hasil penelitian.

## **BAB II**

### **TINJAUAN PUSTAKA**

#### **A. Landasan Teori**

Menguraikan teori-teori yang menunjang penulisan/penelitian. Referensi ataupun buku baru yang dirujuk harus dicantumkan sebagai rujukan dan harus dicantumkan dalam Daftar Pustaka. Perumusan landasan teori hendaknya memenuhi ketentuan sebagai berikut:

1. Pustaka yang digunakan terbaru, relevan, dan asli dari karya ilmiah serta dianjurkan agar 50% daftar acuan yang digunakan merupakan terbitan terbaru (minimal terbitan lima tahun terakhir).
2. Apabila sumber informasi dan data yang dirujuk berasal dari buku, usahakan mencari terbitan edisi paling akhir.
3. Penulisan landasan teori tidak mengandung unsur plagiat.

Penulisan kutipan dapat dituliskan dalam kalimat/teks dengan mencantumkan nama pengarang dan tahun penerbitan, tanpa menuliskan halaman karya yang dikutip. Berikut contoh penulisan kutipan dengan ketentuan sebagai berikut:

#### **1. Nama penulis disebutkan dalam kalimat**

Jones (1998) compared student performance ...

#### **2. Nama penulis tidak disebutkan dalam kalimat**

In a recent study of student performance (Jones, 1998), ...

Uraian teori yang memerlukan data pendukung dalam bentuk tabel ataupun gambar, format penulisan nama tabel dan gambar disajikan seperti contoh Tabel 2.1 dan Gambar 2.1. Nomor urut tabel dan gambar disesuaikan dengan nomor bab, diikuti dengan nomor urut dari tabel atau gambar.

Tabel 2.1. Data mahasiswa

| No | NIM        | Nama Mahasiswa | Konsentrasi   |
|----|------------|----------------|---------------|
| 1  | 11.11.0001 | Mahasiswa 1    | Konsentrasi 1 |
| 2  | 11.11.0002 | Mahasiswa 2    | Konsentrasi 2 |



Gambar 2.1. Logo lama

Setiap tabel dan gambar yang dicantumkan wajib dirujuk dalam penulisan naskah. Sebagai contoh: Terdapat perubahan bentuk logo Politeknik Negeri Cilacap, logo sebelumnya ditunjukkan pada Gambar 2.1, sedangkan logo terbaru ditunjukkan pada Gambar 2.2.



Gambar 2.2. Logo baru

Jika dalam penyajian data dalam bentuk tabel memiliki panjang hingga melebihi lembar yang ada, maka tabel pada lembar berikutnya diberi nama dengan format seperti contoh Tabel 2.2.

Tabel 2.2. Nilai mata kuliah xyz

| No  | NIM        | Nama Mahasiswa | Nilai |
|-----|------------|----------------|-------|
| 1   | 11.11.0001 | Mahasiswa 1    | B     |
| 2   | 11.11.0001 | Mahasiswa 2    | B     |
| ... | ...        | ...            | ...   |
| ... | ...        | ...            | ...   |
| 99  | 11.11.0099 | Mahasiswa 99   | C     |

Jika penulisan tabel lebih dari 1 halaman, maka pada halaman berikutnya tetap dituliskan judul tabel seperti pada contoh berikut

Tabel 2.2. Nilai mata kuliah xyz (Lanjutan)

| No  | NIM        | Nama Mahasiswa | Nilai |
|-----|------------|----------------|-------|
| 100 | 11.11.0100 | Mahasiswa 100  | A     |
| 101 | 11.11.0101 | Mahasiswa 101  | B     |

**B. Kajian Penelitian Sebelumnya**

Kajian penelitian sebelumnya berisi rujukan dari jurnal atau prosiding minimal 3 artikel. Jurnal yang digunakan dapat berupa jurnal nasional dan jurnal internasional.

1. Uraikan dengan jelas kajian pustaka yang menimbulkan gagasan dan mendasari penelitian yang akan dilakukan
2. Penelitian sebelumnya menguraikan teori, temuan, dan bahan penelitian lain yang diperoleh dari acuan, yang dijadikan landasan untuk melakukan penelitian yang diusulkan.
3. Uraian dalam penelitian sebelumnya diarahkan untuk menyusun kerangka atau konsep yang akan digunakan dalam penelitian.
4. Munculkan perbedaan anda sebagai peneliti yang akan mengembangkan sebuah gagasan, metode, atau hasil yang di capai.

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **A. Metode Pengumpulan Data**

Bagian ini memuat penjelasan secara lengkap dan terinci tentang cara-cara yang digunakan dalam proses pengumpulan data untuk jenis data yang diperlukan. Misalnya melalui observasi, wawancara, eksperimen, atau kuesioner. Jika metode kuesioner digunakan, maka blangko angket kuesioner harus dilampirkan dalam laporan.

#### **B. Metode Pengembangan Sistem**

Metode pengembangan sistem ini digunakan sebagai dasar untuk untuk mengetahui metode apa yang digunakan pada penelitian yang diangkat. Dapat diartikan sebagai hal-hal apa saja yang dilakukan selama penelitian berlangsung serta disesuaikan dengan metode pengembangan sistem yang digunakan.



**BAB IV**  
**JADWAL PENELITIAN**

Jadwal kegiatan diuraikan dalam bentuk tabel *timeline*, seperti contoh tabel dibawah ini

| No  | Nama Kegiatan | Bulan ke- |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
|-----|---------------|-----------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|
|     |               | 1         | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1   |               |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
| 2   |               |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
| 3   |               |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
| 4   |               |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
| 5   |               |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |
| dst |               |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |

## DAFTAR PUSTAKA

1. Daftar pustaka memuat semua pustaka yang dijadikan acuan dalam penulisan proposal tugas akhir yaitu semua sumber yang dikutip.
2. Penulisan daftar pustaka diurutkan dari huruf terbesar ke terkecil (A-Z).
3. Urutan penulisan dari buku nama pengarang ditulis nama belakang diikuti nama depan, tahun terbit, judul (ditulis miring), kota terbit, nama penerbit.
4. Urutan penulisan dari jurnal nama pengarang ditulis nama belakang diikuti nama depan, tahun terbit, judul, nama jurnal (ditulis miring).
5. Pustaka yang dikutip dapat berupa buku, jurnal, majalah, surat kabar atau internet. Semua unsur dalam pustaka harus dicantumkan dalam daftar pustaka.
6. Contoh penulisan Daftar Pustaka dari referensi buku:  
Winowatan. 2009. *Pedoman Lengkap Pemrograman ORACLE Developer 6i*. Jakarta: Elex Media Komputindo
7. Contoh penulisan Daftar Pustaka dari referensi Internet:  
Albarda. 2004. *Strategi Implementasi TI untuk Tata Kelola Organisasi*. From [http://rachdian.com/index2.php?option=com\\_docman&task=doc\\_view&gid=27&Itemid=30](http://rachdian.com/index2.php?option=com_docman&task=doc_view&gid=27&Itemid=30), 3 August 2008
8. Contoh Penulisan Daftar Pustaka Lebih dari 1 pengarang:  
Whitten, J.L.Bentley, L.D., Dittman, K.C. 2004. *Systems Analysis and Design Methods*. Indianapolis: McGraw-Hill Education
9. Contoh Penulisan Daftar Pustaka Bersumber Dari Jurnal  
Midhat, Ridjanović. 2013. "Naive Translation Equivalent". *Translation Journal. Volume 17 No.3*

## **LAMPIRAN**

Daftar lampiran data atau dokumen terkait dalam penyusunan proposal tugas akhir.