**JUDUL DALAM BAHASA INDONESIA**

***(TITLE IN ENGLISH)***

**DOKUMEN PRA-PROPOSAL TUGAS AKHIR**

Disusun sebagai Salah Satu Syarat untuk pengerjaan Proposal Tugas Akhir

Disusun oleh:

**NAMA PENULIS**

**NIM XXXXXXXXXX**



**NAMA PROGRAM STUDI**

**NAMA FAKULTAS**

**INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM SURABAYA**

**SURABAYA**

**20XX**

# **LEMBAR PENGESAHAN**

**JUDUL DALAM BAHASA INDONESIA**

Dipersiapkan dan Disusun oleh

**NAMA PENULIS**

**NIM XXXXXXXXXX**

Penyusunan Abstrak Proposal Tugas Akhir telah disetujui pada tanggal

**Surabaya, Tanggal Bulan Tahun**

**Disetujui Oleh:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Dosen Pembimbing 1,**  **Nama Dosen dan Gelar**  **NIP.** |  | **Dosen Pembimbing 2,**  **Nama Dosen dan Gelar**  **NIP.** |

# **ABSTRAK**

Sebagai prasyarat penyusunan proposal tugas akhir, mahasiswa harus menyusun abstrak terlebih dahulu. Abstrak dituliskan dalam 1 paragraf dengan batas maksimal 500 kata. Abstrak merupakan ikhtisar suatu Tugas Akhir yang memuat permasalahan, tujuan, metode penelitian, hasil, dan kesimpulan. Abstrak dibuat untuk memudahkan pembaca mengerti secara cepat isi Tugas Akhir untuk memutuskan apakah perlu membaca lebih lanjut atau tidak. Abstrak berisi latar-belakang pemilihan masalah, tujuan penelitian dan batasannya. Abstrak juga berisi mengenai cara-cara, langkah-langkah atau bagian-bagian apa yang diusulkan/ dilakukan untuk memecahkan masalah itu. Abstrak biasanya mengenai tujuan/hasil, parameter keberhasilan apa yang ingin dicapai (secara kuantitatif) dan/atau parameter keberhasilan apa yang telah dicapai dari penelitian yang dilakukan.

**Kata Kunci: Tuliskan 3 - 5 kata kunci yang berkaitan dengan masalah yang dibahas.**

# ***ABSTRACT***

*As a prerequisite for the preparation of a final project proposal, students must first prepare an abstract. Abstract written in 1 paragraph with a maximum limit of 500 words. Abstract is an overview of a Final Project which contains problems, objectives, research methods, results, and conclusions. Abstracts are made to make it easier for readers to quickly understand the contents of the Final Project to decide whether to read further or not. Abstract contains the background of the problem selection, research objectives and limitations. The abstract also contains the methods, steps or parts of what is proposed/done to solve the problem. Abstracts are usually about the goals/results, what success parameters are to be achieved (quantitatively) and/or what success parameters have been achieved from the research conducted.*

***Keywords: Write down 3 - 5 keywords related to the problem being discussed.***