

PROPOSAL PENELITIAN

<<JUDUL PROPOSAL>>

Oleh

**<<Nama Penulis 1>> <<NIM >>
[<<Nama Penulis 2>> <<NIM >>]
[<<Nama Penulis 3>> <<NIM >>]**

Untuk Pengajuan Skripsi



**Program Strata-1
Jurusan Sistem Komputer
Fakultas Teknik
Universitas Bina Nusantara
Jakarta
(Tahun)**

1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Penelitian

Menjelaskan latar belakang mengapa penelitian perlu dilakukan. Latar belakang penelitian harus mengacu kepada artikel-artikel ilmiah. Secara keseluruhan proposal skripsi ini harus mengacu kepada setidaknya 5 publikasi ilmiah dan setidaknya ada satu publikasi ilmiah yang diterbitkan dalam 5 tahun terakhir. Lima publikasi ilmiah yang dihitung dapat berupa jurnal, prosiding dan magazine seperti pada [1] dan [2], namun tidak termasuk tesis/disertasi, buku, dan artikel di internet yang dapat juga dimasukkan pada bagian Referensi.

Seluruh pustaka pada bagian Referensi harus dikutip pada badan proposal, baik di bab 1, 2, maupun 3, sehingga tidak ada pustaka yang hanya disebutkan di bagian Referensi namun tidak dikutip pada badan proposal. Kutipan dituliskan menggunakan angka di antara tanda kurung “[]”, dan urutan penomoran disesuaikan dengan urutan kemunculan kutipan pada badan proposal. Format penulisan pustaka pada bagian Referensi dijelaskan pada [1]-[5].

1.2 Teori Singkat

Menjelaskan secara singkat teori-teori yang secara spesifik berhubungan dengan penelitian yang dilakukan. Teori singkat yang dijelaskan juga harus mengacu kepada artikel-artikel ilmiah yang digunakan pada latar belakang

1.2.1 Subteori 1

Menjelaskan Subteori 1.

1.2.2 Subteori 2

Menjelaskan Subteori 2.

2. USULAN PENELITIAN

2.1 Identifikasi Masalah

Menjelaskan masalah yang masih dihadapi pada penelitian-penelitian sebelumnya, mengacu kepada artikel-artikel ilmiahnya.

2.2 Batasan Masalah

Menjelaskan secara spesifik masalah apa saja yang ingin diselesaikan dalam penelitian yang akan dilakukan.

2.3 Tujuan Penelitian

Menjelaskan apa saja yang ingin dihasilkan pada penelitian yang akan dilakukan.

2.4 Manfaat Penelitian

Menjelaskan manfaat apa saja yang dapat diperoleh dengan menggunakan hasil penelitian yang dijelaskan pada point 2.3.

3. METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Metode Eksperimen

Menjelaskan bagaimana komponen-komponen akan dirangkai untuk melakukan eksperimen, dan apa fungsi dari masing-masing komponen tersebut.

3.2 Metode Pengambilan dan Evaluasi Data

Menjelaskan data apa saja yang akan dikumpulkan pada saat eksperimen sesuai point 3.1, dan bagaimana mengambil data tersebut, serta bagaimana data tersebut akan dianalisa.

3.3 Jadwal Penelitian

Menjelaskan jadwal pelaksanaan penelitian untuk point 3.1 dan 3.2, dilengkapi dengan tabel rencana pelaksanaan penelitian per minggu.

REFERENSI

- [1] <<Penulis1, [Penulis2]>>, “<<Judul Publikasi Ilmiah>>,” <<Nama Jurnal>>, vol. <<#>>, no. <<#>>, pp. <<#-#>>, [<<bulan>>], <<tahun>>.
- [2] << Penulis1, [Penulis2]>>, “<<Judul Publikasi Ilmiah>>,” <<Nama Proceeding/Magazine>>, vol. <<#>>, no. <<#>>, pp. <<#-#>>, <<bulan>>, <<tahun>>.
- [3] << Penulis1, [Penulis2]>>, “<<Judul Thesis/Dissertation>>,” (Thesis/Dissertation), <<nama universitas>>, <<tahun>>.
- [4] << Penulis1, [Penulis2]>>, “<<Judul Buku>>”, <<Penerbit>>, Ed. <<#>>, pp. <<#-#>>, <<tahun>>.
- [5] << Penulis1, [Penulis2]>>, “<<Judul Artikel di Internet>>”, <<tanggal publikasi/revisi>>, <<tanggal akses>>, <<<alamat website>>>>.