

**<CONTOH JUDUL: PERANCANGAN ANTARMUKA
SISTEM INFORMASI>**

Laporan Proposal Tugas Akhir

Disusun sebagai syarat kelulusan tingkat sarjana

Oleh

<NAMA MAHASISWA>

NIM : <NIM MAHASISWA>



**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
SEKOLAH TEKNIK ELEKTRO & INFORMATIKA
INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG**

<BULAN> <TAHUN>

**<CONTOH JUDUL: PERANCANGAN ANTARMUKA
SISTEM INFORMASI>**

Laporan Proposal Tugas Akhir

Oleh

<NAMA MAHASISWA>

NIM: <NIM MAHASISWA>

Program Studi Teknik Informatika

Sekolah Teknik Elektro dan Informatika

Institut Teknologi Bandung

Telah disetujui dan disahkan sebagai Laporan Proposal Tugas Akhir
di Bandung, pada tanggal <Hari>, <Tanggal> <Bulan> <Tahun>

Pembimbing,

<Nama Pembimbing>

NIP. <NIP Pembimbing>

<CONTOH JUDUL: PERANCANGAN ANTARMUKA SISTEM INFORMASI>

Laporan Proposal Tugas Akhir

Oleh

<NAMA MAHASISWA>

NIM: <NIM MAHASISWA>

Program Studi Teknik Informatika

Sekolah Teknik Elektro dan Informatika

Institut Teknologi Bandung

Telah disetujui dan disahkan sebagai Laporan Proposal Tugas Akhir
di Bandung, pada tanggal <Hari>, <Tanggal> <Bulan> <Tahun>

Pembimbing I,

Pembimbing II,

<Nama Pembimbing>

NIP. <NIP Pembimbing>

<Nama Pembimbing 2>

NIP. <NIP Pembimbing 2>

LEMBAR PENGESAHAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

1. Pengerjaan dan penulisan Laporan Tugas Akhir ini dilakukan tanpa menggunakan bantuan yang tidak dibenarkan.
2. Segala bentuk kutipan dan acuan terhadap tulisan orang lain yang digunakan di dalam penyusunan laporan tugas akhir ini telah dituliskan dengan baik dan benar.
3. Laporan Tugas Akhir ini belum pernah diajukan pada program pendidikan di perguruan tinggi mana pun.

Jika terbukti melanggar hal-hal di atas, saya bersedia dikenakan sanksi sesuai dengan Peraturan Akademik dan Kemahasiswaan Institut Teknologi Bandung bagian Penegakan Norma Akademik dan Kemahasiswaan khususnya Pasal 2.1 dan Pasal 2.2.

Bandung, <Hari>, <Tanggal> <Bulan> <Tahun>

<NAMA MAHASISWA>

NIM <NIM MAHASISWA>

ABSTRACT

<CONTOH JUDUL: PERANCANGAN ANTARMUKA SISTEM INFORMASI>

Oleh

<NAMA MAHASISWA>

NIM: <NIM MAHASISWA>

Lorem ipsum dolor sit amet . Operator grafis dan tipografi mengetahui hal ini dengan baik, pada kenyataannya semua profesi yang berhubungan dengan alam semesta komunikasi memiliki hubungan yang stabil dengan kata-kata ini, tetapi apa itu? Lorem ipsum adalah teks dummy tanpa arti. Ini adalah urutan kata Latin yang, sebagaimana posisinya, tidak membentuk kalimat dengan pengertian yang utuh, tetapi memberikan kehidupan pada teks uji yang berguna untuk mengisi ruang-ruang yang selanjutnya akan ditempati dari teks ad hoc yang disusun oleh para profesional komunikasi.

Ini tentu saja yang paling terkenal teks placeholder bahkan jika ada versi berbeda yang dapat dibedakan dari urutan pengulangan kata-kata Latin. Lorem ipsum berisi tipografi yang lebih banyak digunakan, sebuah aspek yang memungkinkan Anda untuk memiliki gambaran umum tentang rendering teks dalam hal pilihan font dan d ukuran font. Jika mengacu pada Lorem ipsum, ekspresi yang digunakan berbeda, yaitu fill text , fiktif text , blind text atau placeholder text : singkatnya, artinya juga bisa nol, tetapi kegunaannya sangat jelas untuk bertahan selama berabad-abad dan menolak versi ironis dan modern yang datang dengan kedatangan web.

Kata kunci: Lorem, Ipsum, Lorem Ipsum

KATA PENGANTAR

Gunakan bagian ini untuk memberikan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang secara langsung atau tidak langsung membantu penyelesaian tugas akhir, termasuk pemberi beasiswa jika ada. Utamakan untuk memberikan ucapan terima kasih kepada tim pembimbing tugas akhir dan staf pengajar atau pihak program studi, bahkan sebelum mengucapkan terima kasih kepada keluarga. Ucapan terima kasih sebaiknya bukan hanya menyebutkan nama orang saja, tetapi juga memberikan penjelasan bagaimana bentuk bantuan dukungan yang diberikan. Gunakan bahasa yang baik dan sopan serta memberikan kesan yang enak untuk dibaca. Sebagai contoh: “Tidak lupa saya ucapkan terima kasih kepada teman dekat saya, Tito, yang sejak satu tahun terakhir ini selalu memberikan semangat dan mengingatkan saya apabila lengah dalam mengerjakan Tugas Akhir ini. Tito juga banyak membantu mengoreksi format dan layout tulisan. Apresiasi saya sampaikan kepada pemberi beasiswa, Yayasan Beasiswa, yang telah memberikan bantuan dana kuliah dan biaya hidup selama dua tahun. Bantuan dana tersebut sangat membantu saya untuk dapat lebih fokus dalam menyelesaikan pendidikan saya.”. Ucapan permintaan maaf karena kekurangsempurnaan hasil Tugas Akhir tidak perlu ditulis.

DAFTAR ISI

ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	x
BAB I Pendahuluan	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Rumusan Masalah	1
I.3 Batasan Masalah	2
I.4 Metodologi	2
I.5 Sistematika Pembahasan.....	2
BAB II Studi Literatur	3
II.1 Contoh Subbab	3
II.1.1 Contoh Referensi Sitasi	3
BAB III <Deskripsi Solusi>	5
BAB IV <Evaluasi>	6
BAB V Kesimpulan Dan Saran	7
DAFTAR PUSTAKA	8

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran A. Example A	9
A.1 Example Section	9
Lampiran B. Example B	10
B.1 Example Section	10

DAFTAR GAMBAR

Gambar II.1. Tahapan konstruksi koleksi retorik kalimat	4
---	---

DAFTAR TABEL

Tabel II.1. Contoh Tabel	4
--------------------------------	---

BAB I

PENDAHULUAN

Bab Pendahuluan secara umum yang dijadikan landasan kerja dan arah kerja penulis tugas akhir, berfungsi mengantarkan pembaca untuk membaca laporan tugas akhir secara keseluruhan.

I.1 Latar Belakang

Latar Belakang berisi dasar pemikiran, kebutuhan atau alasan yang menjadi ide dari topik tugas akhir. Tujuan utamanya adalah untuk memberikan informasi secukupnya kepada pembaca agar memahami topik yang akan dibahas. Saat menuliskan bagian ini, posisikan anda sebagai pembaca - apakah anda tertarik untuk terus membaca?

I.2 Rumusan Masalah

Rumusan Masalah berisi masalah utama yang dibahas dalam tugas akhir. Rumusan masalah yang baik memiliki struktur sebagai berikut:

1. Penjelasan ringkas tentang kondisi/situasi yang ada sekarang terkait dengan topik utama yang dibahas Tugas Akhir.
2. Pokok persoalan dari kondisi/situasi yang ada, dapat dilihat dari kelemahan atau kekurangannya. Bagian ini merupakan inti dari rumusan masalah.
3. Elaborasi lebih lanjut yang menekankan pentingnya untuk menyelesaikan pokok persoalan tersebut.
4. Usulan singkat terkait dengan solusi yang ditawarkan untuk menyelesaikan persoalan.

Penting untuk diperhatikan bahwa persoalan yang dideskripsikan pada subbab ini akan dipertanggungjawabkan di bab Evaluasi apakah terselesaikan atau tidak.

I.3 Batasan Masalah

Tuliskan tujuan utama dan/atau tujuan detil yang akan dicapai dalam pelaksanaan tugas akhir. Fokuskan pada hasil akhir yang ingin diperoleh setelah tugas akhir diselesaikan, terkait dengan penyelesaian persoalan pada rumusan masalah. Penting untuk diperhatikan bahwa tujuan yang dideskripsikan pada subbab ini akan dipertanggungjawabkan di akhir pelaksanaan tugas akhir apakah tercapai atau tidak.

I.4 Metodologi

Tuliskan semua tahapan yang akan dilalui selama pelaksanaan tugas akhir. Tahapan ini spesifik untuk menyelesaikan persoalan tugas akhir. Tahapan studi literatur tidak perlu dituliskan karena ini adalah pekerjaan yang harus Anda lakukan selama proses pelaksanaan tugas akhir.

I.5 Sistematika Pembahasan

Subbab ini berisi penjelasan ringkas isi per bab. Penjelasan ditulis satu paragraf per bab buku.

BAB II

STUDI LITERATUR

Bab Studi Literatur digunakan untuk mendeskripsikan kajian literatur yang terkait dengan persoalan tugas akhir. Tujuan studi literatur adalah:

1. menunjukkan kepada pembaca adanya gap seperti pada rumusan masalah yang memang belum terselesaikan,
2. memberikan pemahaman yang secukupnya kepada pembaca tentang teori atau pekerjaan terkait yang terkait langsung dengan penyelesaian persoalan, serta
3. menyampaikan informasi apa saja yang sudah ditulis/dilaporkan oleh pihak lain (peneliti/Tugas Akhir/Tesis) tentang hasil penelitian/pekerjaan mereka yang sama-/mirip/erat kaitannya dengan persoalan tugas akhir.

II.1 Contoh Subbab

Contoh subbab.

II.1.1 Contoh Referensi Sitasi

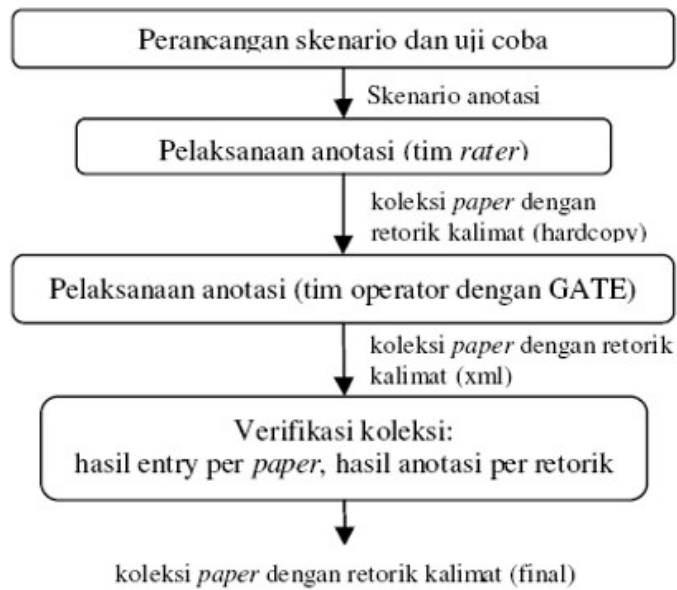
Referensi diletakan pada format biblitrax dalam file ‘references.bib’

Referensi disitasi menggunakan format APA dengan ‘cite{ }’

Publikasi ilmiah sudah berkembang dari abad ke-17, dengan terbitnya *Philosophical Transactions* oleh Royal Society. Sistem publikasi ilmiah terus berevolusi untuk menjawab kebutuhan validasi, standarisasi, dan kolaborasi antar ilmuwan dalam mendokumentasikan serta menyebarluaskan pengetahuan secara formal (Fyfe dkk., 2022).

II.1.1.1 Contoh Gambar

Contoh gambar adalah sebagaimana terlihat pada Gambar II.1,



Gambar II.1: Tahapan konstruksi koleksi retorik kalimat

II.1.1.1.1 Contoh Tabel

Data dapat dilihat pada Tabel II.1 berikut.

Tabel II.1: Contoh Tabel

No.	Kegiatan	Waktu Pelaksanaan
1	Studi Literatur	Januari 2025
	Analisis Kebutuhan	Februari 2025
2	Perancangan Sistem	Maret 2025
3	Implementasi dan Pengujian (April–Mei 2025)	
4	Dokumentasi	Juni 2025

BAB III

<DESKRIPSI SOLUSI>

Tujuan penulisan bab ini adalah untuk:

1. menguraikan hasil analisis yang lebih mendalam tentang persoalan tugas akhir, serta
2. menguraikan pendekatan dan detil solusi yang dipakai untuk menyelesaikan persoalan tugas akhir.

Judul dan jumlah bab Deskripsi Solusi disesuaikan dengan topik tugas akhir, yang mencerminkan pendekatan yang dilakukan untuk menyelesaikan masalah tugas akhir. Bergantung pada banyaknya materi yang akan dibahas, bab Deskripsi Solusi dapat di pecah menjadi beberapa bab sesuai dengan kebutuhan.

Bab ini, jika memungkinkan, sebaiknya didahului dengan hasil analisis persoalan tugas akhir. Tujuan utamanya adalah untuk memberikan pemahaman yang lebih baik aspek-aspek penting yang menyebabkan persoalan tugas akhir muncul. Hasil analisis tersebut difokuskan pada hal-hal yang relevan sehingga dapat mengarahkan (memberikan ide) untuk pemikiran jenis solusi yang dapat diterapkan untuk menyelesaikan persoalan tersebut. Untuk topik tugas akhir yang solusinya berupa pengembangan aplikasi, hasil analisis dapat berupa kebutuhan fungsional dan non fungsional.

Bagian terbesar dari bab ini adalah menguraikan dengan detil konsep solusi yang Anda tawarkan.

BAB IV

<EVALUASI>

Tujuan penulisan bab ini adalah untuk menunjukkan seberapa jauh solusi yang diuraikan pada bagian sebelumnya dapat menyelesaikan permasalahan utama Tugas Akhir. Metode yang dipakai untuk melakukan evaluasi dapat bermacam-macam, bergantung pada jenis permasalahannya.

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Bab Kesimpulan dan Saran merupakan penutup dari bagian utama Laporan Tugas Akhir. Fokuskan kesimpulan pada hal-hal baru yang relevan dengan ketercapaian tujuan Tugas Akhir terkait dengan permasalahan yang diselesaikan dalam Tugas Akhir. Saran berisi kajian hal-hal yang masih dapat dikembangkan lebih lanjut.

DAFTAR PUSTAKA

Fyfe, A., Moxham, N., McDougall-Waters, J., & Røstvik, C. M. (2022). *A History of Scientific Journals: Publishing at the Royal Society, 1665–2015*. UCL Press. <https://doi.org/10.14324/111.9781800082328>

Lampiran A. Example A

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut blandit nisi non diam posuere interdum. Sed suscipit laoreet purus, id gravida purus lacinia quis. Cras feugiat pretium erat nec ultrices. Quisque cursus metus vel quam sodales, vitae commodo odio vehicula. In aliquet metus erat, vulputate faucibus est elementum tristique. Vestibulum a interdum nisi. Aliquam vel ullamcorper augue, at eleifend nulla. Nam lacinia pellentesque erat, et laoreet tellus placerat placerat. Pellentesque at mi tempor, cursus turpis aliquam, mollis sapien.

A.1 Example Section

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut blandit nisi non diam posuere interdum. Sed suscipit laoreet purus, id gravida purus lacinia quis. Cras feugiat pretium erat nec ultrices. Quisque cursus metus vel quam sodales, vitae commodo odio vehicula. In aliquet metus erat, vulputate faucibus est elementum tristique. Vestibulum a interdum nisi. Aliquam vel ullamcorper augue, at eleifend nulla. Nam lacinia pellentesque erat, et laoreet tellus placerat placerat. Pellentesque at mi tempor, cursus turpis aliquam, mollis sapien.

Lampiran B. Example B

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut blandit nisi non diam posuere interdum. Sed suscipit laoreet purus, id gravida purus lacinia quis. Cras feugiat pretium erat nec ultrices. Quisque cursus metus vel quam sodales, vitae commodo odio vehicula. In aliquet metus erat, vulputate faucibus est elementum tristique. Vestibulum a interdum nisi. Aliquam vel ullamcorper augue, at eleifend nulla. Nam lacinia pellentesque erat, et laoreet tellus placerat placerat. Pellentesque at mi tempor, cursus turpis aliquam, mollis sapien.

B.1 Example Section

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut blandit nisi non diam posuere interdum. Sed suscipit laoreet purus, id gravida purus lacinia quis. Cras feugiat pretium erat nec ultrices. Quisque cursus metus vel quam sodales, vitae commodo odio vehicula. In aliquet metus erat, vulputate faucibus est elementum tristique. Vestibulum a interdum nisi. Aliquam vel ullamcorper augue, at eleifend nulla. Nam lacinia pellentesque erat, et laoreet tellus placerat placerat. Pellentesque at mi tempor, cursus turpis aliquam, mollis sapien.