

Metodologi Penelitian

Susunan Laporan Akhir

SKS: 2

Dosen Pengajar: Hidayat, M.T.

Program Studi: Teknik Informatika
Unikom
2012

A. Bagian Awal

B. Bagian Utama

C. Bagian Akhir

A. Bagian Awal

B. Bagian Utama

C. Bagian Akhir

A. Bagian Awal

Memuat :

- **Halaman Judul**
- **Halaman Pengesahan**
- **Halaman Pernyataan**
- **Abstrak**
- **Kata Pengantar**
- **Daftar Isi**
- **Daftar Tabel**
- **Daftar Gambar**
- **Daftar Lainnya (Jika Ada)**

A. Bagian Awal

Halaman Sampul/Judul:

memuat informasi singkat tentang karya ilmiah, berupa: judul, jenis karya ilmiah (skripsi/tesis), identitas penulis, institusi, dan tahun pengesahan.

Pada beberapa perguruan tinggi isi halaman sampul sama dengan halaman judul namun ada juga yang berbeda

A. Bagian Awal

Halaman Pengesahan:

Halaman yang berfungsi untuk menjamin keabsahan Skripsi & Tesis dari institusi. Ada beberapa Pengesahan yang cukup ditandatangani oleh Pembimbing, tetapi ada juga yang harus mengetahui Ketua Jurusan bahkan Dekan Fakultas.

A. Bagian Awal

Halaman Pernyataan:

merupakan pernyataan tentang keaslian penelitian Skripsi yang dilakukan.

A. Bagian Awal

Abstrak:

Uraian singkat tetapi lengkap memuat tentang latar belakang, masalah yang diteliti, dan tujuan penelitian yang disarikan dari pendahuluan, metode penelitian (dalam hal ini perancangan) yang disarikan dari bagian perancangan dan hasil penelitian yang disarikan dari simpulan.

Abstrak dituliskan dalam satu halaman.

Abstrak dituliskan dalam dua bahasa yaitu Indonesia dan Inggris (Abstract) dalam halaman yang terpisah.

Abstrak memuat kurang lebih 250 kata.

Di bagian bawah abstrak dituliskan **kata kunci** maksimal 5 kata.

A. Bagian Awal

Kata Pengantar:

Menyampaikan rasa syukur kepada Allah swt. dan ucapan terima kasih kepada orang-orang yang terlibat langsung maupun tidak langsung dalam penyelesaian tugas akhir

A. Bagian Awal

Daftar Isi:

Memuat urutan bab dan subbab-subbabnya disertai nomor halamannya dengan tujuan untuk mempermudah dalam pencarian isi laporan yang dibuat.

A. Bagian Awal

Daftar Tabel/ Daftar Gambar/ Daftar Lampiran:

Daftar-daftar di atas dibuat jika jumlah tabel/ gambar/ lampiran dalam laporan tersebut 3 buah atau lebih

A. Bagian Awal

Daftar Singkatan/ Lambang:

Daftar-daftar lainnya seperti singkatan maupun lambang dapat disertakan jika ada

A. Bagian Awal

B. Bagian Utama

C. Bagian Akhir

B. Bagian Utama

Memuat :

- **Bab Pendahuluan**
- **Bab Tinjauan Pustaka**
- **Bab Perancangan**
- **Bab Hasil dan Pembahasan**
- **Bab Simpulan dan Saran**

B. Bagian Utama

- **Bab Pendahuluan**
 - Latar Belakang
 - Rumusan Masalah
 - Tujuan Penelitian
 - Batasan Masalah
 - Sistematika Penulisan

B. Bagian Utama

- **Bab Tinjauan Pustaka**
 - Uraian teori yang berkaitan dengan penelitian
 - Bahan-bahannya dapat diambil dari
 - Sumber primer: karya tulis yang memuat penelitian terkait baik berupa prosiding, jurnal, skripsi, tesis, atau disertasi, dan lain-lain.
 - Sumber sekunder: buku teks, dan lain-lain
 - Utamakan relevansi dan kemutakhiran serta dapat dipertanggungjawabkan

B. Bagian Utama

- **Bab Perancangan**
 - Memaparkan rancangan yang akan dikerjakan dalam penelitian
 - Biasanya memuat diagram blok sistem, algoritma dan lain-lain
 - Ingat setiap gambar maupun tabel yang dimunculkan harus diberikan penjelasan.

B. Bagian Utama

- **Bab Hasil dan Pembahasan**
 - Menampilkan data-data baik berupa gambar (grafik) maupun tabel hasil penelitian
 - Memberikan argumentasi atas hasil penelitian yang telah dilakukan, apakah sesuai dengan yang diharapkan dalam tujuan penelitian
 - Sebaiknya dibandingkan dengan hasil penelitian yang telah sebelumnya (jika ada)
 - Melakukan pembahasan terkait hasil yang telah diperoleh

B. Bagian Utama

- **Bab Simpulan dan Saran**
 - Menyampaikan simpulan dengan merujuk pada hasil penelitian yang sudah dilakukan, juga merujuk pada tujuan penelitian, apakah tujuan penelitian sudah tercapai atau belum.
 - Memberikan saran untuk mengembangkan penelitian yang telah dilakukan berdasarkan kelemahan dan keterbatasan dalam penelitian untuk mendapatkan hasil yang lebih baik

A. Bagian Awal

B. Bagian Utama

C. Bagian Akhir

C. Bagian Akhir

Memuat :

- **Daftar Pustaka/Referensi**
- **Lampiran (jika diperlukan)**
- **Daftar Riwayat Hidup (jika diperlukan)**

C. Bagian Akhir

- **Daftar Pustaka/Referensi**
 - Memuat seluruh referensi yang digunakan dalam penulisan laporan skripsi
 - Dapat berupa buku, prosiding, jurnal, dll.
(Baik berupa fisik atau yang diambil dari internet)

C. Bagian Akhir

- **Lampiran (jika diperlukan)**
 - **Memuat data-data yang diperlukan untuk melengkapi laporan (dapat berupa gambar, tabel, source code, dll)**

C. Bagian Akhir

- **Daftar Riwayat Hidup (jika diperlukan)**
 - Menampilkan data pribadi pembuat laporan,
 - Biasanya disertai foto setengah badan

**Pengetahuan, wawasan dan
pengalaman
menjadikan manusia bijak**