

BAB I

Pendahuluan

1.1 Latar Belakang

Dalam dekade terakhir ini seiring dengan perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi yang meningkat pesat, bisa dikatakan untuk sektor di bidang ini terus mengalami inovasi tiada henti.

Seringkali dalam penulisan tugas akhir mahasiswa mengalami kesulitan / kendala pada format penulisannya, sehingga mahasiswa sering mengalami kesalahan dalam penulisan tugas akhir. Untuk itu perlu adanya program web standard penulisan tugas akhir, yang memberikan kerangka-kerangka penulisan tugas akhir.

Maka dari itu dirancang tentang web standard penulisan tugas akhir . Penulis berharap sedikit banyak dapat membantu mahasiswa dalam penulisan tugas akhir.

1.2 Identifikasi Masalah

Bagaimana membuat program berbasis Web untuk standardisasi penulisan tugas akhir ?

1.3 Tujuan

Membuat Web standard penulisan tugas akhir agar mempermudah mahasiswa untuk penulisan tugas akhir.

1.4 Pembatasan Masalah

Pemrograman WEB menggunakan beberapa software :

- HTML
- PHP Triad
- Dreamweaver MX

- Adobe Creator pdf
- Database MYSQL

Pembuatan program dibatasi hanya pada kerangka penulisan tugas akhir.

1.5 Sistematika Penulisan

Penulisan tugas akhir ini terbagi menjadi 5 bab yaitu pendahuluan, teori penunjang, perancangan sistem, pengujian program, kesimpulan dan saran.

BAB I PENDAHULUAN

Bab I berisikan tentang latar belakang, identifikasi masalah, pembatasan masalah, blok diagram, cara kerja, sistematika penulisan.

BAB II TEORI PENUNJANG

Bab II berisikan tentang landasan-landasan teori yang menunjang program yang dibuat.

BAB III PERANCANGAN SISTEM

Bab III berisikan flowchart pada setiap sistem yang ada, potongan-potongan perintah program yang penting

BAB IV PENGUJIAN PROGRAM

Bab IV berisikan tampilan-tampilan pada program, tabel-tabel pada database.

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

Bab V berisikan kesimpulan-kesimpulan dan saran-saran dari program yang telah dibuat