

ABSTRAKSI

Tugas akhir adalah salah satu prasyarat bagi Mahasiswa Teknik Informatika dalam menyelesaikan studinya untuk memperoleh gelar S-1. Dimana dalam pelaksanaan administrasinya, proses dari Mahasiswa mengajukan judul skripsi hingga tahap proses pendaftaran ujian TGA dilakukan secara manual.

Memperhatikan hal tersebut, penulis tertarik untuk membuat aplikasi sistem informasi skripsi berbasis web PHP dan Mysql dengan menggunakan fasilitas intranet khususnya untuk Program Studi Teknik Informatika. Dalam sistem ini menekankan pada aspek perekaman (*recording*) dan penelusuran (*tracking*), sedangkan aspek legalitas masih tetap dijalankan secara normal karena sistem ini belum dapat menggantikan proses legalitas tersebut. Sistem ini mampu merekam seluruh catatan kejadian setiap mahasiswa dan proses TGA. Hal ini dibutuhkan sebagai bahan pertimbangan dalam pembimbingan TGA.

Diharapkan dengan adanya aplikasi sistem informasi skripsi berbasis web ini dapat memberikan hasil yang lebih optimal dari sistem yang manual, baik dari aspek sistem maupun kinerja dari semua pihak yang terlibat yaitu Mahasiswa, Dosen, Sekretariat dan Pengurus Jurusan.

ABSTRACT

Final task is a prerequisite for Information Engineering students in completing their study to get postgraduate degree. Where in its administration implementation, processes of students who submitted their comprehension paper title stage to exam registration of final task stage was conducted manually.

Concerning that thing, the author was interested to make an application of PHP and Mysql web-based comprehension paper information system by using intranet facility especially for Information Engineering study program. In this system, it emphasized on recording aspect and tracking one, whereas legality aspect was still conducted normally due to this system could not yet replace that legality. This system able to record whole notes of each student's events and final task process. This was needed as a consideration material in final task advising.

It is expected that by the presence of application of web-based comprehension paper information system, it can provide more optimal yield out of manual system, both from system and performance aspects of entire involved parties: that were, students, lecturers, department secretary, and department chairman.