

## **ABSTRAK**

Tugas Akhir adalah kegiatan yang harus di kerjakan mahasiswa semester akhir. Disusun Untuk memenuhi sebagai persyaratan guna memperoleh gelar sajana. Kegiatan ini merupakan salah satu cara akselerasi diri untuk mahasiswa agar dapat mengetahui sampai sejauh mana pelajaran yang dapat diterima selama masa perkuliahan.

Sistem administrasi dalam sebuah lembaga atau organisasi merupakan hal vital dalam jalannya kegiatan operasional di lembaga tersebut. Sistem administrasi ini yang nantinya akan memberikan informasi yang akan digunakan sebagai pedoman dalam setiap pengambilan keputusan. Informasi yang dihasilkan harus cepat dan tepat, karena perkembangan teknologi informasi sekarang ini menuntut langkah yang cepat dan akurat dalam setiap kegiatan agar dapat bersaing didalam persaingan bisnis. Namun masih banyak sistem administrasi yang masih berjalan manual walaupun semakin banyaknya administrasi yang harus diolah untuk mendapatkan informasi, seperti sistem administrasi tugas akhir yang ada pada program studi sistem informasi yang masih dikelola secara manual.

Untuk mengatasi masalah tersebut diperlukan suatu sistem komputerisasi administrasi berbasis web yang sangat sesuai untuk mendukung kemajuan dan perkembangan kegiatan tugas akhir di Universitas Mercu Buana. Sistem yang dibuat secara komputerisasi ini menggunakan software PHP dan MySQL sebagai aplikasinya.

Pada sistem administrasi tugas akhir ini user dapat mengakses seluruh data yang berkaitan dengan tugas akhir mulai dari data – data master seperti mahasiswa, staff, dosen, sesi, tempat pelaksanaan sidang akhir. Pada sistem ini juga user dapat melakukan penginputan data – data pendaftaran tugas akhir, pendaftaran sidang seminar, serta penginputan data pengumpulan data tugas akhir. Entri nilai hasil sidang, penginputan honor serta laporan – laporan yang berkaitan dengan tugas akhir tersedia juga pada sistem ini.

**Kata Kunci : Tugas Akhir, Sistem Administrasi, Informasi.**

## **ABSTRACT**

Final Project is an activity that should be in the final semester students do. Prepared to meet the requirements to obtain a degree *sajana*. This activity is one way of self-acceleration for students in order to determine the extent of the lessons that can be received during the lectures.

Administrative systems in an institution or organization is vital in the course of operational activities at the agency. This administrative system which will provide information that will be used as guidance in every decision-making. The resulting information should be quick and precise, because of developments in information technology today demand fast and accurate steps in each activity in order to compete in business competition. But there are still many administrative systems that are still running despite the increasing number of administrative manuals that must be processed to obtain information, such as system administration tasks that existed at the end of the course information system that is still managed manually.

To overcome these problems required a web-based computerized system of administration that is appropriate to support the advancement and progress of the final project at the University of Mercu Buana. Computerized system which uses PHP and MySQL software as an application.

On this final administrative system user can access all data related to the final start of the data - master data such as students, staff, faculty, sessions, where the implementation of the final session. In this system the user can also perform inputting data - final data registration, seminar registration trial, as well as data inputting end of data collection tasks. Entry value of the results of the trial, inputting fees and reports - reports relating to the final project is also available on this system.

**Keywords:** Final, System Administration, Information.