

ABSTRAK

APLIKASI PENJADWALAN UJIAN TUGAS AKHIR BERBASIS WEB

Hilarius Haryo Tutuko

065314042

Universitas Sanata Dharma

Yogyakarta

2013

Tujuan dibuatnya Aplikasi Penjadwalan Ujian Tugas Akhir Berbasis Web ini adalah untuk memudahkan petugas skretariat dalam mengatur jadwal Ujian Tugas Akhir serta memudahkan Dosen, Mahasiswa, petugas ruang dan petugas konsumsi untuk melihat jadwal Ujian Tugas Akhir.

Metode pengembangan sistem yang digunakan untuk membangun aplikasi ini adalah dengan menggunakan metodologi pengembangan sistem secara terstruktur (*Structured System Analysis and Design Method*). Metodologi ini terbagi menjadi beberapa fase yaitu : Fase Analisis Sistem (*Analysis Phase*), Fase Perancangan (*Design Phase*), Fase Implementasi (*Implementation Phase*), Fase Pengujian (*Testing Phase*).

Dengan menggunakan Aplikasi Penjadwalan Ujian Tugas Akhir Berbasis Web ini, pengguna sistem dapat melakukan penjadwalan Ujian Tugas Akhir sehingga diharapkan tidak terjadi permasalahan penjadwalan yang dikarenakan dosen tidak dapat hadir dikarenakan ada jadwal kegiatan lain pada waktu yang sama, maupun ruang ujian digunakan untuk ujian mahasiswa lain. Dengan aplikasi ini, laporan yang dibuat dapat dimanfaatkan untuk kepentingan perencanaan jumlah konsumsi, pemberitahuan kepada dosen yang bersangkutan, dan pemberitahuan kepada petugas pengelola ruangan.

ABSTRACT

FINAL EXAM APPLICATION SCHEDULING BASED WEB

Hilarius Haryo Tutuko

065314042

Sanata Dharma University

Yogyakarta

2013

The purpose of this Final Examination Application Scheduling Based Web is to facilitate the Secretariat staff for Final Exam schedule and enable lecturers, students, officers and personnel space consumption to see the Final Exam schedule.

The methods are used to build this application is Structured Systems Analysis and Design Method. This methodology is divided into several phases: Analysis Phase, Design Phase, Implementation Phase, and Testing Phase.

By using the Final Exam Scheduling Application Based Web, users can perform system scheduling Final Exam so hopefully that does not happen due to scheduling problems lecturer who could not attend due to a schedule other activities scheduled at the same time, and the space used for the test exam students other. With this application, a report was made to be used for the purposes of planning the amount of consumption, notice to the lecturer concerned, and notice to the managing officer of the room.