

ABSTRAK

SISTEM INFORMASI PEMBUATAN JADWAL DOSEN PENGUJI SKRIPSI PADA PERGURUAN TINGGI

System Information Schedule Making Faculty Examiner At College

Oleh
Mukhlis Abiyoga
11311271

Perguruan Tinggi adalah satuan pendidikan yang menyelenggarakan pendidikan tinggi dan dapat berbentuk akademi, politeknik, sekolah tinggi, institut, atau universitas. Perguruan tinggi berkewajiban menyelenggarakan pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat. Dalam setiap perguruan tinggi akan ada suatu tahapan akhir yaitu pengujian berupa tugas akhir yang akan dilakukan oleh perguruan tinggi. Dari setiap pengujian tugas akhir sebelumnya dilakukan penyusunan waktu terkait kapan akan dilakukannya pengujian dalam kata lain hal ini adalah pengaturan penjadwalan. Penjadwalan adalah salah satu upaya menyusun segala sesuatu dengan sistematis, salah satu bukti kebutuhan akan sistem yang diinginkan oleh pimpinan Bagian Administrasi Dan Keuangan (BAKU) pada perguruan tinggi adalah menginginkan adanya suatu sistem yang mampu mengolah data penjadwalan terkait jadwal menguji dari setiap dosen yang ada pada Perguruan Tinggi.

Sistem Informasi Pembuatan Jadwal Dosen Penguji Skripsi Pada Perguruan Tinggi, menggunakan metode pengembangan *waterfall* dan diimplementasikan dengan *Flowchart*, Diagram Konteks, *Data Flow Diagram*, *Entity Relationship Diagram*, Relasi Tabel, Spesifikasi Tabel, dan menggunakan aplikasi *Adobe* serta Basis Data *MySQL*, sebagai *database* yang dirancang menjadi lebih baik

Adanya implementasi Sistem Informasi Pembuatan Jadwal Dosen Penguji Skripsi Pada Perguruan Tinggi dapat memudahkan bagian administrasi dalam melakukan pembuatan laporan jadwal menguji.

Kata Kunci : Sistem, Jadwal, Penguji, *Adobe Dreamweaver Cs5*.