

ABSTRACT

Judul : "Rancang Bangun Sistem Pengelolaan Soal-soal Ujian di STMik Jakarta STI&K"

NPM : 10906005

Nama : Abrar Nasbey

Pembimbing : Eko Hadiyanto, SSi, MMSI

Kata Kunci : Perancangan, Pengelolaan, Berbasis Web

Halaman : xii + 72 + Lampiran (27 lembar)

Sistem perkuliahan di STMik Jakarta STI&K terdiri dari 2 semester dalam setahun. Ditiap-tiap semester para mahasiswa akan menghadapi dua kali ujian, yaitu Ujian Tengah Semester (UTS), Ujian Akhir Semester (UAS), dan Ujian Utama (Ujian Pengawasan Mutu). Untuk membantu para Dosen dalam mengelola soal-soal ujian dibutuhkan sebuah program yang mudah digunakan oleh para Dosen, dan dapat diakses didalam lingkungan STMik Jakarta STI&K dengan sistem kerahasiaan yang dapat dijaga sehingga tidak dapat dilihat oleh para mahasiswa, tingkat keamanan soal yang dapat diandalkan, dan mekanisme pelacakan soal agar dapat membantu dalam validasi soal. Agar dapat memudahkan Dosen, dalam pembuatan soal, mengedit, dan menyusun soal yang siap diujikan dapat dilakukan dengan waktu yang tidak ditentukan, bisa kapan saja.