

ABSTRAK

Di dalam IT Telkom Fakultas Elektro dan Komunikasi, sistem informasi pembuatan Tugas Akhir dan Proyek Akhir masih dilakukan secara manual. Oleh karena itu dalam Proyek Akhir ini dibuat Aplikasi Sistem Informasi Jurnal Proyek Akhir dan Tugas Akhir Pada Perangkat Mobile dan Web dengan Menggunakan J2ME dan PHP.

Dengan adanya Aplikasi ini, memudahkan bagi mahasiswa dalam mengerjakan tugas akhir dan proyek akhir, memberikan informasi tentang tugas akhir dan proyek akhir yang sedang dikerjakan mahasiswa, sehingga dapat meminimalisasi adanya kesamaan judul antar mahasiswa yang sedang mengerjakan tugas akhir dan proyek akhir. Aplikasi Sistem Informasi Jurnal Proyek Akhir dan Tugas Akhir Pada Perangkat Mobile dan Web dengan Menggunakan J2ME dan PHP ini juga memudahkan dosen dalam memonitori mahasiswa bimbingannya sampai sejauh manakah progress mahasiswa tersebut dalam mengerjakan tugas akhir dan proyek akhir, dosen juga dapat menyampaikan judul yang diusulkan bagi mahasiswa. Dan diharapkan akan berguna bagi semua civitas kampus yang terkait didalam proses pembuatan tugas akhir dan proyek akhir.

Dari hasil implementasi dan pengujian perancangan yang dilakukan, didapat bahwa semua fungsi dalam sistem informasi bekerja dengan baik dan sesuai dengan hasil perancangan.

Kata Kunci : *PHP,MySQL, J2ME*