

ABSTRAK

Nama : Yogi Prima Rizki (1402014128)
Program Studi : Teknik Informatika
Judul : **OTOMASI MEKANISME PENGUSULAN DAN PELAPORAN
PENELITIAN INTERNAL UNIVERSITAS YASI BERBASIS WEB**

Program penelitian tidak hanya terkait dengan penelitian luar, adapun kegiatan penelitian internal Universitas YARSI yang saat ini telah berjalan dengan tahapan yang harus dilewati seperti pengusulan, penyeleksian, pelaksanaan dan pelaporan. Hanya saja masih dilakukan secara manual dalam proses pengelolaannya belum bisa dikategorikan dalam sebuah tata kelola yang baik, sehingga memicu munculnya permasalahan. Misalnya, penumpukan berkas media kertas di suatu tempat menjadi kusut dan pudar, mudah terjadinya kesalahan penulisan dalam kalkulasi nilai pada form penilaian, Penyerahan berkas terbatas oleh waktu. Dari masalah-masalah tersebut telah menghasilkan ide untuk membuat aplikasi web sistem informasi yang memadai untuk memproses seluruh tahapan secara terkomputerisasi, sehingga menghasilkan informasi yang cepat dan akurat. Adapun tujuan lain untuk manajemen proposal dan penelitian internal dosen di Universitas YARSI seperti pengusulan proposal, pemberian nilai proposal dan pelaporan hingga unggah laporan pelaksanaan kegiatan berbasis web secara online, sehingga dapat mengakses informasi dimanapun berada. Aplikasi ini diharapkan dapat membantu pihak lembaga peneliti dalam proses pengelolaan kegiatan penelitian internal. Penelitian dimulai dari pengumpulan data dengan melakukan studi literatur, melakukan wawancara langsung dengan lembaga penelitian di Universitas YARSI. Berdasarkan hasil survei dan wawancara dengan pihak lembaga penelitian, hasil tersebut akan dibandingkan dengan studi literatur untuk mendapatkan pemecahan masalah yang ada.

Kata Kunci : Proposal, Internal Yarsi, Pelaporan, Pengusulan, Web.