ABSTRAK

Universitas Pendidikan Indonesia (UPI) Kampus Tasikmalaya merupakan salah satu kampus daerah yang berada dibawah naungan UPI Bandung. Saat ini, proses penyelesaian akhir studi yang ada di Divisi Akademik dan Kemahasiswaan UPI Kampus Tasikmalaya masih terdapat beberapa permasalahan, khususnya untuk penyelesaian akhir studi jalur skripsi. Hal-hal yang mecakup proses tersebut dimulai dari pendaftaran usulan skripsi, pembagian dosen pembimbing dan penguji, penjadwalan ujian sidang sarjana, dan penilaian ujian sidang. Tujuan dari penelitian ini yaitu untuk mengetahui sistem yang berjalan, untuk membuat perancangan sistem informasi penyelesaian akhir studi online, untuk mengetahui pengujian dan untuk mengetahui implementasi sistem informasi penyelesaian akhir studi online. Kegunaan dari penelitian ini yaitu untuk mencari dan memberikan solusi atas permasalahan yang ada mengenai sistem informasi penyelesaian akhir studi pada Divisi Akademik dan Kemahasiswaan UPI Kampus Tasikmalaya.

Metode penelitian ini menggunakan metode deskriptif, sedangkan metode pendekatan yang digunakan adalah metode pendekatan terstruktur dan metode pengembang sistemnya menggunakan model Prototype. Cara pengumpulan data yang digunakan dengan melakukan observasi dan wawancara. Penulis menggunakan alat bantu dan teknik pengerjaan, seperti flowmap, diagram konteks, dan Data Flow Diagram (DFD). Proses pembuatan aplikasi dengan menggunakan perangkat lunak Adobe Dreamweaver CS5, PHP versi 5.3.0 , database MySQL dan web server Apache versi 2.0.

Hasil penelitian yang telah dilakukan oleh penulis menunjukan bahwa perancangan sitem informasi penyelesaian akhir studi online ini dapat membantu Divisi Akademik dan Kemahasiswaan dalam meningkatkan kualitas pelayanan terhadap mahasiswa mengenai proses penyelesaian akhir studi jalur skripsi dan dapat mempermudah mahsiswa dalam melakukan pendaftaran usulan skripsi, pengecekan jadwal dan nilai ujian sidang sarjana.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Penyelesaian Akhir Studi, Skripsi, Divisi Akademik dan Kemahasiswan, UPI Kampus Tasikmalaya.