

PEMODELAN PROSES BISNIS DAN IMPLEMENTASI SISTEM INFORMASI
SKRIPSI
(STUDI KASUS: PRODI SISTEM INFORMASI)

Achmad Andrian Febriyanto
160441100052

Dosen pembimbing I : Sri Herawati, S.Kom., M.Kom.

Dosen pembimbing II : Firmansyah Adiputra, S.T.M.Cs

ABSTRAK

Skripsi adalah sarana untuk mengetahui kemampuan seorang mahasiswa dalam menerapkan ilmu yang diperoleh, sehingga nantinya dapat layak untuk mengabdikan di masyarakat. Dalam menyusun sebuah Skripsi ada beberapa alur yang harus ditempuh, antara lain: menentukan judul Skripsi yang diketahui Dosen Pembimbing Akademik, kemudian disetujuinya judul yang diajukan, penunjukan dosen pembimbing, penyusunan proposal dan penyusunan Skripsi. Akan tetapi proses Skripsi tersebut masih belum jelas, dikarenakan belum adanya proses bisnis yang dapat dijadikan acuan dan belum adanya sistem yang dapat mengolah data Skripsi. Tujuan penelitian ini membangun sistem informasi skripsi berdasarkan pemodelan proses bisnis menggunakan Business Process Modelling Notation. Setelah sistem dibuat maka selanjutnya dilakukan pengujian sistem untuk mengetahui tingkat penerimaan pengguna. Pengujian menggunakan metode *system usability scale (SUS)* dengan 10 pertanyaan sebagai tolak ukur dan 20 responden dilibatkan pada penelitian ini. Hasil pengujian menunjukkan penilaian *system usability scale (SUS)* berada pada skor 71 yang berarti sistem informasi skripsi dapat diterima oleh pengguna.

Kata Kunci : *Proses Bisnis, Business Process Modelling Notation, Sistem Informasi Skripsi*