

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi yang berjudul : Sistem Informasi Pembimbingan Akademik

Telah dipertahankan dihadapan sidang dewan penguji skripsi pada:

Hari : Senin

Tanggal : 30 Agustus 2016

Waktu : 11:00

Oleh

Nama : Edy Yuliono

Nim : 531409006

Penguji Skripsi

Penguji 1 : Tajuddin Abdillah, S.Kom., M.Cs

Penguji 2 : Manda Rohandi, S.Kom, M.Kom

Penguji 3 : Sitti Suhada, S.Kom., MT

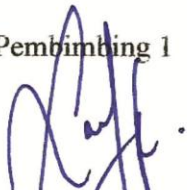
Penguji 4 : Roviana Dai, S.Kom, MT

(
(
(
(



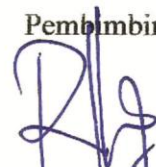
Mengetahui,

Pembimbing 1



Lillyan Hadjaratie, S.Kom., M.Si
NIP. 19800417 200212 1 002

Pembimbing 2



Roviana Dai, S.Kom, MT
NIP. 19830130 200812 2002

Menyetujui,

Dekan Fakultas Teknik



Moh. Hidayat Koniyo, ST., M.Kom
NIP. 19730416 200112 1 001

Ketua Program Studi Sistem Informasi



Lillyan Hadjaratie, S.Kom., M.Si
NIP. 19800417 200212 1 002



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO
FAKULTAS TEKNIK

Kampus Damhil : Jl. Jend. Sudirman No.6 Kota Gorontalo Telp : 0435-8730070

PERSETUJUAN MENGIKUTI SIDANG SKRIPSI

Dengan ini dinyatakan bahwa mahasiswa sebagai berikut:

Nama : Edi Yuliono
NIM : 531409006
Judul Penelitian : Sistem Informasi Pembimbingan Akademik
Program Studi : S1-Sistem Informasi
Jurusan : Teknik Informatika

Telah diperiksa dan disetujui untuk diajukan pada :

Sidang Skripsi

Gorontalo, Agustus 2016

Pembimbing 1

Lillyan Hadjaratie, S.Kom., M.Si
NIP. 198004172002122002

Pembimbing 2

Roviana H. Dai, S.Kom., MT
NIP. 198301302008122002

SISTEM INFORMASI PEMBIMBINGAN AKADEMIK (SIPA)

INTISARI

Edy Yuliono. 2016. “Sistem Informasi Pembimbingan Akademik (SIPA)”. Skripsi. Jurusan Teknik Informatika Fakultas Teknik Universitas Negeri Gorontalo. (Dibimbing oleh Lillyan Hadjaratie, S.Kom., M.Si, dan Roviana H. Dai, S.Kom., MT).

Sistem Pembimbingan Akademik saat ini masih belum berjalan maksimal dikarenakan masih dilakukan secara tatap muka, sehingga perlu adanya sistem informasi berbasis online. Penelitian ini bertujuan untuk membangun sistem informasi pembimbingan akademik yang dapat memudahkan pelaksanaan pembimbingan akademik dengan sistem evaluasi dan pelaporan yang terdokumentasi secara periodik. Metode yang digunakan pada penelitian ini yaitu metode pengembangan sistem *prototyping*, yaitu suatu proses pembuatan *software* yang bersifat berulang dan dengan perencanaan yang cepat, dimana terdapat umpan balik yang memungkinkan terjadinya perulangan dan perbaikan *software* sampai dengan *software* tersebut memenuhi kebutuhan dari pengguna. Sehingga hasil yang diperoleh dengan adanya sistem ini mahasiswa maupun dosen PA dengan mudah untuk melakukan konsultasi dan bimbingan.

Kata Kunci: *Sistem Informasi, Metode Prototype, Pembimbingan Akademik.*

ACADEMIC ADVISORY INFORMATION SYSTEM (SIPA)

ABSTRACT

Edy Yuliyono, 2016. "Academic Advisory Information System (SIPA)" Skripsi. Department of Informatics Engineering, Faculty of Engineering, State University of Gorontalo. Principal Supervisor is Lillyan Hadjaratie, S. Kom., M. Si and Co-supervisor is Roviana H. Dai., S. Kom., MT.

The current academic advisory system has not been maximally implemented due to its nature that is still done face to face. Hence, an online-based information system is needed. This research aims at developing an academic advisory information system that can assist the implementation of academic advisory with evaluation and reporting system that are periodically documented. This research uses prototyping system of development method, that is a process of creating repetition of software design by quick planning, where the feedback will be needed to enable the redesign and improvement of the software up to the time when the developed software has met the need of the users. Hence, the output of this research is a system where either students and academic advisor lecturer can easily consult and conduct academic advisory meeting.

Keywords: Information System, Prototype Method, Academic Advisory

