

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi yang berjudul : Perancangan Sistem Informasi Dan Pengelolaan Potensi
Investasi Daerah Di Kabupaten Gorontalo
Telah dipertahankan dihadapan sidang dewan penguji skripsi pada :

Hari : Senin
Tanggal : 29 Juli 2019
Waktu : 10.00 – 12.00 WITA

Oleh
Nama : Qashmal Arif Sanad
NIM : 531412093

Penguji Skripsi

Penguji 1 : Dian Novian, S.Kom.,MT (.....)
Penguji 2 : Salahudin Olih, ST.,MT (.....)
Penguji 3 : Amirudin Yunus Dako, ST.,M.Eng (.....)
Penguji 4 : Tajuddin Abdillah, S.Kom.,M.Cs (.....)

Mengetahui,

Pembimbing 1

Tajuddin Abdillah, S.Kom.,M.Cs
NIP. 19781208 200312 1 002

Pembimbing 2

Roviana H. Dai, S.Kom., MT
NIP. 19830130 200812 2 002

Menyetujui,

Dekan Fakultas Teknik

Dr. Eng. Rifadli Bahsuan, ST., MT
NIP. 19740403 200112 1 003

Ketua Program Studi
Sistem Informasi

Lillyan Hadjaratie, S.Kom., M.Si
NIP. 19800417 200212 2 002



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO
FAKULTAS TEKNIK
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
Jalan Jenderal Sudirman Nomor 6 Kota Gorontalo
Telepon (0435) 821152 Faximile (0435) 821752
Laman www.ung.ac.id

PERSETUJUAN MENGIKUTI SIDANG SKRIPSI

Dengan ini dinyatakan bahwa mahasiswa sebagai berikut:

Nama : Qashmal Arif Sanad
NIM : 531412093
Judul Penelitian : Perancangan Sistem Informasi dan Pengelolaan Potensi
Investasi Daerah di Kabupaten Gorontalo
Program Studi : S1-Sistem Informasi
Jurusan : Teknik Informatika

Telah diperiksa dan disetujui untuk diajukan pada :

Sidang Skripsi

Gorontalo, Juli 2019

Pembimbing 2

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

Pembimbing 1

Tajuddin Abdullah, S.Kom., M.Cs
NIP. 197812082003121002

INTISARI

Qashmal Arif Sanad. Perancangan Sistem Informasi Dan Pengelolaan Potensi Investasi Daerah Di Kabupaten Gorontalo (dibimbing oleh Tadjuddin Abdillah, S.Kom., M.Kom dan Roviana H. Dai, S.Kom., M.T)

Dinas Penanaman Modal Dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Gorontalo merupakan salah satu instansi pemerintah di kabupaten Gorontalo, khususnya di bidang pelayanan investasi yang ada di kabupaten Gorontalo. Masalah yang dihadapi dalam bidang pelayanan investasi adalah kurangnya informasi data statistik secara online yang mampu mempublikasikan potensi investasi daerah di kabupaten Gorontalo sehingga membuat para calon investor masih membutuhkan waktu yang lama untuk mendapatkan informasi potensi investasi yang ada di kabupaten Gorontalo bahkan potensi investasi daerah terkadang belum diketahui oleh para calon investor. Tujuan dari penelitian ini yaitu Membuat sistem informasi investasi berbasis web yang berisi fitur-fitur potensi investasi dari sektor peternakan, dan sektor pertanian yang terdapat di Kabupaten Gorontalo, merancang sistem informasi yang jelas dan efektif dalam memberikan informasi-informasi investasi yang ada di Kabupaten Gorontalo, membuat sistem informasi yang layak dan mudah di proses oleh masyarakat lokal dan luar daerah. Metode yang digunakan yaitu FAST atau Framework for the Applications of System Technology. Bahasa pemrograman yang digunakan dalam penelitian ini yaitu PHP dan MySQL sebagai database. Hasil dari penelitian ini yaitu mempermudah dalam mempublikasikan secara luas potensi investasi yang ada dan memudahkan calon investor dalam melakukan pengajuan ber investasi di kabupaten Gorontalo.

Kata Kunci : Investasi, FAST, PHP dan MySQL

ABSTRACT

Qashmal Arif Sanad. Information System Design and Regional Investment Potential Management in Gorontalo District (The supervisors are Tadjuddin Abdillah, S.Kom., M.Kom and Roviana H.Dai, S.Kom., M.T)

Investment and One-Stop Integrated Service Office of Gorontalo District is one of the government agencies at Gorontalo District, particularly in investment service. The problem faced in investment service is lack of online statistical data information that is able to publish the potential of regional investment in Gorontalo District which results in the prospective investors to take longer time to get the information about potential investments in Gorontalo District, moreover, the potential for regional investment is sometimes unknown by the prospective investors. This research aims at creating web-based investment information system which contains potential investment features from livestock sector and agricultural sector in Gorontalo District, designing a clear and effective information system in providing investment information in Gorontalo District, creating an information system that is feasible and easily processed by the local community and outside regions. Furthermore, the research method used is FAST or Framework for the Applications of System Technology as the database. While the programming language used in this research are PHP and MySQL as the database. The research findings are addressed to simplify and to publish the potential of existing investments widely and to facilitate prospective investors in carrying out investment proposal in Gorontalo District.

Keywords: Investment, FAST, PHP and MySQL

