

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi yang berjudul : Sistem Pendukung Keputusan Pemekaran Kecamatan

Telah dipertahankan di hadapan sidang dewan penguji skripsi pada :

Hari : Selasa
Tanggal : 13 Juni 2017
Waktu : 16.00

Oleh

Nama : Lolarina Kassa
NIM : 531410135

Penguji Skripsi

Penguji 1 : Lillyan Hadjaratie, S.Kom,M.Si ()
Penguji 2 : Dian Novian, S.Kom, M.Kom ()
Penguji 3 : Roviana H. Dai, S.Kom, MT ()
Penguji 4 : Moh. Hidayat Koniyo, ST, M.Kom ()

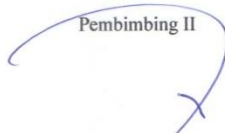
Mengetahui

Pembimbing I



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

Pembimbing II



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

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 2 002



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO
FAKULTAS TEKNIK**

Kampus Damhil : Jl. Jend. Sudirman No.6 Kota Gorontalo Telp : 821125-821752

PERSETUJUAN MENGIKUTI SIDANG SKRIPSI

Nama : Lolarina Kassa
NIM : 531410135
Judul Penelitian : Sistem Pendukung Keputusan Pemekaran Kecamatan
Program Studi : S1-Sistem Informasi
Jurusan : Teknik Informatika

Telah diperiksa dan disetujui untuk diajukan pada :

Sidang Skripsi

Gorontalo, Juni 2017

Pembimbing I

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

Pembimbing II

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

SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PEMEKARAN KECAMATAN

Lolarina Kassa¹, Moh. Hidayat Koniyo², Tajuddin Abdillah³

¹

Fakultas Teknik, Universitas Negeri Gorontalo

Email : lolarina14@gmail.com

²

Fakultas Teknik, Universitas Negeri Gorontalo

Email : hidayat_koniyo@ung.ac.id

³

Fakultas Teknik, Universitas Negeri Gorontalo

Email : tajuddin@ung.ac.id

Proses kajian pemekaran kecamatan biasanya memakan waktu sampai berbulan-bulan yang tentu saja tidak efektif dan efisien, dan biasanya sarat dengan kepentingan pihak-pihak tertentu saja..Tujuan Penelitian ini adalah untuk menerapkan metode analisis multi kriteria dalam menentukan tingkat objektivitas kelayakan pemekaran calon kecamatan baru yang sesuai dengan kriteria dan bobot yang tertuang dalam Peraturan Pemerintah Nomor 19 Tahun 2008. Metode yang digunakan yaitu metode R&D. Penerapan metode analisis multi kriteria dalam menentukan objektivitas kelayakan penentuan suatu kecamatan dalam sebuah aplikasi dapat menjadikan pemekaran kecamatan yang dibiasanya memakan waktu yang lama menjadi lebih hemat waktu dalam pengaplikasiannya. Sistem yang dibangun ini dapat menentukan kelayakan sebuah kecamatan lebih objektif dan efisien dibanding dengan menggunakan sistem yang manual, sehingga keputusan yang diambil dapat lebih cepat, lebih tepat dan lebih akurat.

Kata Kunci : Analisis Multi Kriteria, Pemekaran Kecamatan, metode R&D

ABSTRACT

The process of studying the sub-district expansion usually takes up months, which of course is not effective and efficient, and usually a letter with the interests of certain parties only. This research aims to apply multi-criteria analysis method in determining the level of objectivity of eligibility candidates for new sub-district candidates in accordance with the criteria and quality which is contained in the government regulation number 19 of 2008. This research applies R&D method. The application of multi-criteria analysis method in determining objectivity of eligibility of determination of a sub-district in an application can make the sub-district expansion which usually takes a long time become faster in its application. This system can determine the feasibility of a district more objective and efficient than using a manual system, so that the decision taken can be faster, more precise and more accurate.

Keywords: Multi-Criteria, Sub-district Expansion, R&D Method

