

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi yang berjudul : Aplikasi Dokumen Kependudukan Berbasis WebGIS di
Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kota Gorontalo





Telah dipertahankan di hadapan sidang dewan penguji skripsi pada :

Hari : Rabu
Tanggal : 2 Agustus 2017
Waktu : 12:00 – 13:30 WITA

Oleh

Nama : Winda Adelina Radjak
NIM : 531412001

Penguji Skripsi

Penguji 1	: Tajuddin Abdillah, S.Kom., M.Cs	()
Penguji 2	: Rampi Yusuf, S.Kom., MT	()
Penguji 3	: Rahman Takdir, S.Kom, M.Cs	()
Penguji 4	: Moh. Hidayat Koniyo, ST., M.Kom	()

Mengetahui,

Pembimbing 1



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

Pembimbing 2



Salahudin Olli, ST., MT
NIP. 19811031 200812 1 001

Menyetujui,


Dekan, Fakultas Teknik

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

Ketua Program Studi S1 Sistem Informasi



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



**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 : Winda Adelina Radjak
NIM : 531412001
Judul Penelitian : Aplikasi Dokumen kependudukan berbasis web gis di dinas kependudukan dan catatan sipil kota gorontalo
Program Studi : S1-Sistem Informasi
Jurusan : Teknik Informatika

Telah diperiksa dan disetujui untuk diajukan pada :

Sidang Skripsi

Gorontalo, Juli 2017

Pembimbing 1

Pembimbing 2

Moh. Hidavat Koniyo, ST, M.Kom
NIP : 197304162001121001

Salahudin Olli, MT
NIP. 198110312008121001

INTISARI

Winda Adelina Radjak. Aplikasi Dokumen Kependudukan Berbasis *WebGis*. Pembimbing 1 & Pembimbing 2 (Moh. Hidayat Koniyo, ST., M.Kom & Salahudin Oliy, ST., MT)

Dinas Kependudukan dan Catatan Sipil Kota Gorontalo sebelumnya telah memiliki sebuah Sistem Informasi Administrasi Kependudukan (SIAK). Namun sistem tersebut hanya bisa diakses oleh petugas pemegang siak sehingga untuk pengurusan pendaftaran masyarakat harus melewati beberapa pihak terkait dan sulitnya petugas melihat daerah mana yang belum memiliki dokumen kependudukan. Aplikasi dokumen kependudukan berbasis *webgis* hadir sebagai solusi untuk menjawab permasalahan pada registrasi pendaftaran, karena dengan aplikasi ini masyarakat lebih mudah untuk pengurusan dokumen kependudukan, dan untuk petugas tidak lagi kesulitan dalam pencapaian target. Dalam penelitian ini menggunakan metode *waterfall* untuk pengembangan sistem. Hasil penelitian menunjukkan bahwa aplikasi dokumen kependudukan bisa dipakai kapanpun dan dimanapun masyarakat berada dengan adanya jaringan internet.

Kata Kunci : Sistem Informasi Administarsi Kependudukan (SIAK), aplikasi dokumen kependudukan, *webgis*.

ABSTRACT

Winda Adelina Radjak. Application of Residence Document WebGis-Based. Principal Supervisor is Moh. Hidayat Koniyo, ST., M.Kom & Co-Supervisor is Salahudin Olli, ST., MT.

Department of Residence and Civil Registry Gorontalo previously had a Residence Administration Information System (SIAK). However, the system can only be accessed by a holder officer of SIAK so that for the registration of the community must pass some related parties and the difficulty of the officer to see which areas do not have residence documents. Application of residence document webgis-based present as a solution to answer the problem on registration, because with this application the community is easier for the processing of residence documents, and for officers no longer difficulty in achieving the target. This research used waterfall method in order to develop the system. Research result shows that the application of residence document can be used anytime and anywhere by the community with the internet network.

Keywords: Residence Administration Information System (SIAK), Application of Residence Document

