



**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 : Vina Dianty Tuahunse
NIM : 531411138
Judul Penelitian : Sistem Informasi Manajemen Desa Berbasis Web

Program Studi : S1-Sistem Informasi
Jurusan : Teknik Informatika

Telah diperiksa dan disetujui untuk diajukan pada :

Sidang Skripsi

Gorontalo, Oktober 2016

Pembimbing 1

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

Pembimbing 2

Salahudin Olii, ST, MT
NIP. 198110312008121001

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi yang berjudul : Sistem Informasi Manajemen Desa Berbasis Web

Telah dipertahankan dihadapan sidang dewan penguji skripsi pada :

Hari : Kamis

Tanggal : 03 November 2016

Waktu : 13.00 Wita

Oleh

Nama : Vina Dianty Tuahunse

Nim : 531411138

Penguji Skripsi

Penguji 1 : Lillyan Hadjaratie, S.Kom., M.Si

Penguji 2 : Sitti Suhada, S.Kom., MT

Penguji 3 : Edi Setiawan, M.Kom

Penguji 4 : Salahudin Oliy, ST., MT

Mengetahui,

Pembimbing 1

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

Pembimbing 2

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

Menyetujui,

Dekan Fakultas Teknik

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

Ketua Program Studi Sistem Informasi

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

INTISARI

Pelayanan administrasi dan pengolahan data kependudukan di tingkat desa memang belum optimal karena sering menimbulkan beberapa masalah seperti sulitnya pencarian data penduduk terbaru dan akurat karena pencatatan mutasi penduduk tidak dilakukan dengan baik, lambatnya pelayanan pembuatan berbagai jenis surat keterangan, serta sulitnya pembuatan berbagai jenis laporan. Penelitian ini dilakukan untuk optimalisasi pelayanan administrasi dan pengolahan data penduduk dengan membangun sebuah system informasi manajemen desa berbasis web. Metode pengembangan system yang digunakan adalah metode SDLC (System Development Life Cycle) dimana tahapannya yakni analysis, design, implementation, dan testing. Penelitian ini menghasilkan sebuah aplikasi system informasi manajemen desa yang dapat mengolah data kependudukan mulai dari mutasi penduduk, data dasar keluarga, pembuatan beberapa surat keterangan, potensi desa, tingkat perkembangan desa dan data data PKK. Dengan adanya Sistem informasi Manajemen Desa ini maka pelayanan administrasi dan pengolahan data penduduk di desa lebih efektif dan efisien.

Kata Kunci : Data Penduduk, Pelayanan, Metode *SDLC (System Development Life Cycle)*

ABSTRACT

The service of administration and tabulation of population data in village level is not optimal yet as this case often causes several problems like the difficulty of having the latest population data and its accuracy. It is because the recording of population mutation is not done nicely, the delay of service in making any of reference letters, and the difficulty of making any kind of reports. This research is done to optimize the administration service and tabulation of population data by developing an information system of village management with web-based. The method of system development which is used is SDLC (System Development Life Cycle) method where its phases are analysis, design, implementation, and testing. This research produces an application of information system of village management which is able to process the population data starts from population mutation, basic data of family, the making of some reference letter, potency of village, level of village development and data of PKK (Family Welfare Development). By having this information system of village management, therefore the service of administration and tabulation of population data in village is more effective and efficient.

Keywords: Population Data, Service, *SDLC (System Development Life Cycle) Method.*

