

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi yang berjudul : Sistem Informasi Kesehatan Dinas Kesehatan
Provinsi Gorontalo

telah dipertahankan di hadapan sidang dewan penguji skripsi pada :

Hari : Senin
Tanggal : 9 Januari 2017
Waktu : 11.00 – 12.00 Wita

Oleh

Nama : Moch. Nazar Eko Putra Ma'mun
NIM : 531412028

Penguji Skripsi

Penguji 1 : Lanto Ningrayati Amali, Ph.D
Penguji 2 : Mukhlisulfatih Latief S.Kom., MT
Penguji 3 : Rahman Takdir S.Kom., M.Cs
Penguji 4 : Agus Lahinta, ST., M.Kom



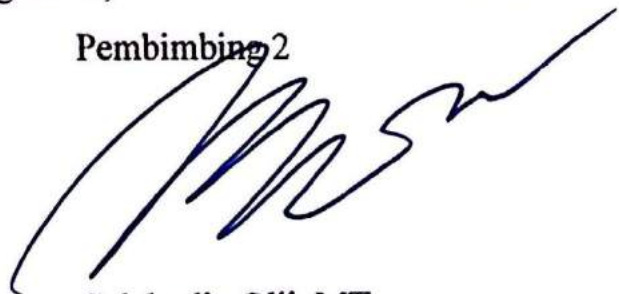
Mengetahui,

Pembimbing 1



Agus Lahinta, ST., M.Kom
NIP. 197408172001121001

Pembimbing 2



Salahudin Olli, MT
NIP. 198110312008121001

Menyetujui,

Ketua Program Studi
Sistem Informasi



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



Dekan Fakultas Teknik


Moh. Hidayat Koniyo, ST., M.Kom
NIP. 197304162001121001

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya menyatakan bahwa skripsi yang saya susun sebagai syarat memperoleh gelar sarjana merupakan hasil karya tulis saya sendiri (bukan hasil plagiat). Adapun bagian-bagian tertentu dalam penulisan skripsi ini yang saya kutip dari hasil karya orang lain telah di tuliskan sumbernya secara jelas sesuai norma, kaidah, dan etika pulisan ilmiah. Saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar akademik yang saya peroleh dan sanksi – sanksi lainnya sesuai dengan peraturan yang berlaku, apabila dikemudian hari ditemukan adanya plagiat dalam skripsi ini.

Gorontalo, Januari 2017
Yang memberi pernyataan




Moch. Nazar Eko Putra Ma'mun
NIM. 531412028

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai Civitas Akademika Universitas Negeri Gorontalo, saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Moch. Nazar Eko Putra Ma'mun
NIM : 531412028
Judul Penelitian : Sistem Informasi Kesehatan Dinas Kesehatan
Provinsi Gorontalo
Program Studi : S1 - Sistem Informasi
Jurusan : Teknik Informatika

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Negeri Gorontalo **Hak Bebas Royalti** (*Royalti Free Right*) atas skripsi saya yang berjudul:

SISTEM INFORMASI KESEHATAN DINAS KESEHATAN PROVINSI GORONTALO

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini Universitas Negeri Gorontalo berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data(database), merawat dan membersihkan Skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Gorontalo, Januari 2017
Yang memberi pernyataan



Moch. Nazar Eko Putra Ma'mun
NIM. 531412028

INTISARI

Sistem Informasi Kesehatan Dinas Kesehatan Provinsi Gorontalo merupakan sistem informasi yang mengelola data – data kesehatan, data penyakit dan jumlah penduduk dalam skala Provinsi Gorontalo. Namun dalam pengelolaan data kesehatan masih dalam bentuk lembar kerja menggunakan aplikasi *Microsoft Excel*, sehingga dalam merekapitulasi data untuk pelaporan membutuhkan biaya, waktu, dan tenaga dalam memberikan laporan ke tingkat Kabupaten/Kota maupun ke tingkat Provinsi. Objek penelitian di Dinas Kesehatan Provinsi Gorontalo dengan sampel Dinas Kesehatan Kota Gorontalo dan dua Puskesmas di Kota Gorontalo adalah Puskesmas Duingi dan Puskesmas Kota Tengah. Penelitian ini menggunakan metode (*Framework for the Applications of System Thinking*) FAST. penelitian ini menghasilkan sebuah sistem informasi kesehatan yang menyediakan informasi penyakit kepada masyarakat luas, agar masyarakat bisa mengetahui penyakit – penyakit yang sedang berkembang di Provinsi Gorontalo selain itu dapat membantu setiap Puskesmas dalam pengolahan data agar di Kabupaten/Kota dan Provinsi mengetahui secara *up to date* untuk kesehatan di Provinsi Gorontalo.

Kata Kunci : Sistem Informasi Kesehatan, Metode (*Framework for the Applications of System Thinking*) FAST.

ABSTRACT

Information system of Health Department of Gorontalo Province is a system which manages data of health, diseases and population in Gorontalo Province scale. Yet, in managing the data of health, it is still applying Microsoft Excel application. Thus, in recapitulating data for report to either level of Regency/ City or Province, it requires cost, time and energy. Research object is Health Department of Gorontalo Province while research samples are Health Department of Gorontalo City and two Public Health Centers in Gorontalo City namely in Duingingi and Kota Tengah. This research applies (Framework for the Application of System Thinking) FAST method. It produces a health information system which provides disease information to society, in order to let the society know about the current developed diseases in Gorontalo Province and it is also able to aid every Public Health Center in processing the data by mean of providing up to date information on health in Gorontalo Province.

Keywords: Health Information System, FAST (Framework for the Applications of System Thinking) Method

