

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi yang berjudul : Sistem Informasi Layanan Haji Berbasis SMS *Gateway*

Telah dipertahankan dihadapan dewan pengaji skripsi pada :

Hari : Sabtu
Tanggal : 29 Juli 2017
Waktu : 09.00-10.00

Oleh

Nama : Siti Pahira Padidik
Nim : 531411086

Pengaji Skripsi

Pengaji 1 : Dian Novian, S.Kom., MT
Pengaji 2 : Edi Setiawan, S.Kom., M.Kom
Pengaji 3 : Salahudin Olii, MT
Pengaji 4 : Sitti Suhada, S.Kom., MT

Mengetahui.

Pembimbing 1

Sitti Suhada, S.Kom., MT

NIP. 197805282003122003



Pembimbing 2

Rampi Yusuf, S.kom., MT

NIP.198110232006041002

Menyetujui



Dekan Fakultas Teknik

Moh. Hidayat Koniyo, ST., M.Kom

NIP. 197304162001121001

Ketua Program Studi S1- Sistem Informasi

Lillyan Hadjaratie, S.Kom., M.Si

NIP.198004172002122002



UNG

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 : Siti Pahira Padidik
NIM : 531411086
Judul Penelitian : Sistem Informasi Layanan Haji Berbasis SMS Gateway
Program Studi : S1-Sistem Informasi
Jurusan : Teknik Informatika

Telah diperiksa dan disetujui untuk diajukan pada :

Sidang Skripsi

Gorontalo, Agustus 2017

Pembimbing 1

Sitti Suhada, S.Kom., MT
NIP. 197805282003122003

Pembimbing 2

Rampi Yusuf, S.Kom., MT
NIP. 198110232006011002

INTISARI

Pelayanan pengurusan haji pada Kantor Departemen Agama Kabupaten Banggai Kepulauan masih belum optimal dalam penyampaian informasi karena calon jamaah harus datang langsung ke kantor Depag. Calon jamaah masih membutuhkan waktu yang lama untuk melakukan pengurusan haji karena harus melewati beberapa pihak terkait seperti rumah sakit dan kantor Depag agar pengurusan haji bisa diterima. Tujuan penelitian yaitu mengoptimalkan layanan haji menggunakan Sistem Informasi Layanan Haji Berbasis *SMS Gateway*. Metode penelitian yang digunakan yaitu *Research and Development* (R&D). Hasil penelitian menunjukkan bahwa dengan pengembangan sistem informasi Layanan Haji Berbasis SMS Gateway dapat membantu Depag dalam proses pengolahan data dan informasi. Aplikasi SMS Gateway dapat membantu calon jamaah dalam menerima semua informasi yang berkaitan dengan layanan haji. Aplikasi dapat diakses secara online oleh calon jamaah maupun Staff Depag sehingga mempermudah dalam pengurusan haji dan dihasilkan laporan layanan haji yang optimal.

Kata kunci: *Sistem informasi, Layanan Haji, SMS Gateway*

ABSTRACT

Service of hajj arrangement in Department of Religious Affair office in District of Banggai Kepulauan is still not optimum, particularly in case of information delivery due to candidates of hajj pilgrim require to come to the office directly. They still need long time to arrange the hajj due to certain parties should be processed such as hospital and office of Depag (Department of Religious Affair) in order to have the approval. This research aims to optimize hajj service uses SMS Gateway Based Hajj Service Information System. This research uses Research and Development (R&D) method. Research finding shows that development of SMS Gateway Based Hajj Service Information System can assist the Depag in process of data and information process. Application of SMS Gateway can assist the candidates of hajj pilgrim to accept all information related to hajj service. This application can be access online by either the candidates or staffs of Depag, thus it facilitates them to arrange hajj and to achieve optimum report of hajj service.

Keywords: Information System, Hajj Service, SMS Gateway

