

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi yang berjudul : Sistem Informasi Antrian Praktek Dokter di Kota
Gorontalo


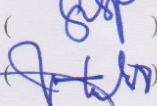
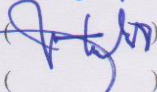

Telah dipertahankan dihadapan sidang dewan penguji skripsi pada :

Hari : Selasa
Tanggal : 23 Mei 2017
Waktu : 11.00 Wita

Oleh

Nama : Abdul Gani Fadurahman S.H Lihawa
Nim : 531412096

Penguji Skripsi

Penguji 1 : Abdul Azis Bouty, S.Kom., M.Kom ()
Penguji 2 : Sitti Suhada, S.Kom., MT ()
Penguji 3 : Rahman Takdir, S.Kom., M.Cs ()
Penguji 4 : Tajuddin Abdillah, S.Kom., M.Cs ()

Mengetahui,

Pembimbing 1

Pembimbing 2

 **Tajuddin Abdillah, S.Kom., M.Cs**
NIP. 19781208 200312 1 001

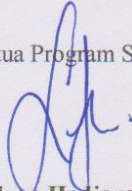
 **Roviana H. Dai, S.Kom., MT**
NIP. 19830130 200812 2 002

Menyetujui,

Dekan Fakultas Teknik

Ketua Program Studi

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

 **Lillian Hadjaratie, 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 : Abdul Gani F. Lihawa
NIM : 531412096
Judul Penelitian : Sistem Informasi Antrian Dokter Praktek di kota Gorontalo Berbasis Web Mobile

Program Studi : S1-Sistem Informasi
Jurusan : Teknik Informatika

Telah diperiksa dan disetujui untuk diajukan pada :

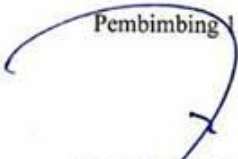
Sidang Skripsi

Gorontalo, Mei 2017

Pembimbing 2

Roviana H. Dai, S.Kom., MT
NIP. 198301302008122002

Pembimbing 1



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

INTISARI

Abdul Gani Fadurahman S.H Lihawa : Sistem Informasi Antrian Praktek Dokter di Kota Gorontalo. Pembimbing 1 dan Pembimbing 2 (Tajuddin Abdillah, S.Kom., M.Cs dan Roviana H. Dai, S.Kom., MT)

Di Kota Gorontalo semua pasien yang ingin memeriksakan diri harus mengambil nomor antrian di masing - masing dokter praktek sehingga bisa dilihat dari banyaknya waktu yang terbuang untuk mengambil nomor bukan hanya itu dengan tidak jelasnya waktu ketika pasien harus diperiksa sehingga harus menunggu di tempat agar nomor antrian tidak terlewat dan juga data rekam medis pasien yang mudah tercecer dan hilang. Tujuan dari penelitian membuat sebuah sistem informasi pelayanan antrian pasien pada dokter praktek di kota gorontalo berbasis web mobile. Metode penelitian yang digunakan adalah metode FAST (*Framework For The Applications of System Techniques*). Tahapan pertama pada penelitian yakni, penyelidikan awal dengan melakukan wawancara dan observasi langsung, kemudian menganalisa masalah dan kebutuhan, selanjutnya tahap analisis, tahap desain dan tahap pengujian, dan implementasi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa aplikasi sistem informasi antrian praktek dokter berbasis web mobile dapat membantu pengguna dalam melakukan pengambilan nomor di praktek dokter dan juga dapat menyimpan rekam medis pasien.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Rekam Medis, *FAST*

ABSTRACT

Abdul Gani Fadurahman, S.H Lihawa: Information System of Queue of Doctor Office in City of Gorontalo. Principal supervisor is Tajuddin Abdillah, S.Kom, M.Cs and Co-supervisor is Roviana H. Dai, S.Kom., MT.

In City of Gorontalo, all patients who want to visit doctor's office must take queue number at each doctor's office thus we can observe that much time is wasted only for taking the queue number. Not only that, there is no certain time when the patient will be examined thus the patient would wait in waiting room in order they will not miss their queue number. Also, patients' medical record is easy to be scattered and lost. This research aims at creating a web based information system of Patient queuing service at doctors' practice palces in city of Gorontalo. It applies FAST (Framework For The Applications of System Techniques). The first stage is pre investigation by doing interview and direct observation, then problem and need analysis, then analysis, design and test, and the last is implementation. Finding reveals that web based information system of Patient queuing service at doctors' office in City of Gorontalo can facilitate the patients in taking queue number and can save patients' medical report.

Keywords: Information System, Medical Record, FAST