



**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 : Michael Kevin Wangi
NIM : 531411044
Judul Penelitian : Sistem Informasi Pengecekan Obat Resep Dan Non Resep Berbasis Android Pada Apotik
Program Studi : S1-Sistem Informasi
Jurusan : Teknik Informatika

Telah diperiksa dan disetujui untuk diajukan pada :

Sidang Skripsi

Pembimbing 1

Edhi Setiawan, S.Kom., M.Kom
NIP : 197905152005011002

Gorontalo, Juli 2017
Pembimbing 2

Rochmad M. Thohir Jassin, S.Kom., M.Eng
NIP. 198307202009121003

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi yang berjudul : Sistem Informasi Pengecekan Obat Resep dan Non Resep
Berbasis Android Pada Apotik

Telah dipertahankan di hadapan sidang dewan penguji skripsi pada :

Hari : Senin
Tanggal : 31 Juli 2017
Waktu : 10.00 - 11.00 WITA

Oleh

Nama : Michael Kevin M. Wangi
Nim : 531411044

Penguji Skripsi

Penguji 1	: Lanto Ningrayati Amali, S.Kom., M.Kom., Ph.D	(.....)
Penguji 2	: Mukhlisulfatih Latief, S.Kom., MT	(.....)
Penguji 3	: Tajuddin Abdillah, S.Kom., M.Cs	(.....)
Penguji 4	: Rochmad M. Thohir Yassin, S.Kom., M.Eng	(.....)

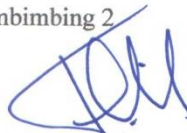
Mengetahui

Pembimbing 1



Edi Setiawan, S.Kom., M.Kom
NIP. 19790515 200501 1 002

Pembimbing 2



Rochmad M. Thohir Yassin, S.Kom., M.Eng
NIP. 19830720 200912 1 003

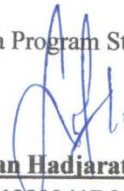
Menyetujui

Dekan Fakultas Teknik



Moh. Hidayat Koniyo, ST., M.Kom
NIP. 19730416 2001121 001

Ketua Program Studi Sistem Informasi



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

INTISARI

MICHAEL KEVIN M. WANGI. Sistem Informasi Pengecekan Obat Resep dan Non Resep Pada Apotik (Dibimbing oleh Edi Setiawan, M.Kom dan Rochmad M. Thohir Yassin, S.Kom, M.Eng)

Apotik menurut peraturan Pemerintah No. 26 Tahun 1965 merupakan tempat yang boleh mengadakan usaha-usaha dalam bidang farmasi dan pekerjaan kefarmasian, yaitu pembuatan, pengolahan, peracikan, pengubahan bentuk, pencampuran, penyimpanan, dan penyerahan obat atau bahan obat. Dalam dunia bisnis apotik sendiri khususnya di daerah Gorontalo, tidak semua apotik yang menyediakan informasi stok dan data obat secara online, sehingga masyarakat yang memerlukan obat tertentu harus berkeliling mencari di tiap-tiap apotik apabila obat yang dicari tidak tersedia di apotik yang telah dikunjungi para masyarakat. Tujuan penelitian ini yaitu penulis akan merancang aplikasi sistem informasi pengecekan obat resep dan non resep berbasis android pada apotik yang dapat memudahkan masyarakat dalam melakukan pencarian obat. Penelitian ini menggunakan metode pengembangan sistem *prototype*.

Kata Kunci – *Android, Apotik, Prototype.*

ABSTRACT

MICHAEL KEVIN M. WANGI. Checking Information System of Android Based Prescription and Non Prescription Drug in Drugstore. (Principal supervisor is Edi Setiawan, M.Kom and Co-supervisor is Rochmad M. Thohir Yassin, S.Kom.,M.Eng)

Drugstore according to Government Regulation Number 26 of 1965 is a place which is allowed to do pharmacy business such as making, processing, changing form, mixing, saving and giving drug or material of drug. In drugstore business world, particularly in Gorontalo, not all of the drugstores provide online information of stock and data of drug, thus society who needs drug requires to seek in several drugstores if the sought drug is not available in where they have visited. This research aims to design an application of checking information system of android based prescription and non-prescription drug in drugstore which can facilitate society in seeking certain drug. This research uses development of prototype system method.

Keywords: Android, Drugstore, Prototype

