



Rancang Bangun Aplikasi Notifikasi Dan *Geolocation* Pada Pedagang Keliling Terdekat Berbasis Android

Design And Development Of Notification And Geolocation Application For Nearest Roaming Traders Based On Android

Rina Safitri

191080200025

Dosen Pembimbing

Hamzah Setiawan, S.Kom., M.Kom

Dosen Penguji

Novia Ariyanti, S.Si., M.Pd

Rohman Dijaya, S.Kom., M.Kom

**Program Studi Informatika
Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo**

April, 2023

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Aplikasi Contact Tracing Secara Orang-Ke-Orang Berbasis Android Pada Pandemi Covid-19 Di Indonesia
Nama Mahasiswa : Mochammad Naufal Nibros
NIM : 171080200234

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing
Irwan Alnarus Kautsar, S.Kom., M.Kom., Ph.D

Dosen Penguji 1
Dr. Suprianto, S.Si. M.Si

Dosen Penguji 2
Yulian Findawati, ST., M.MT

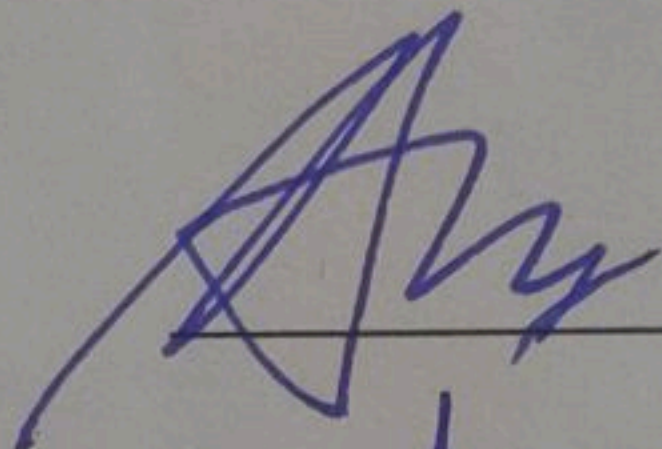
Diketahui oleh

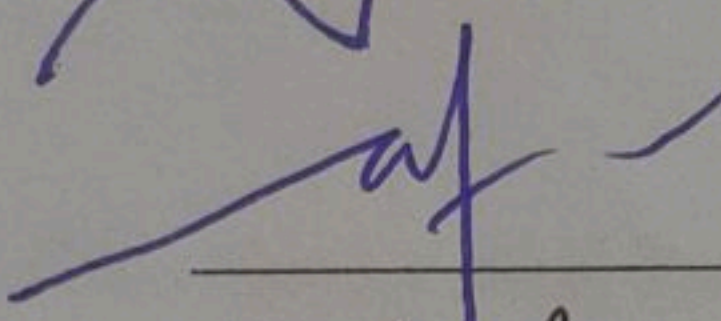
Ketua Program Studi
Ade Eviyanti, S.Kom., M.Kom
NIP/NIK. 204252

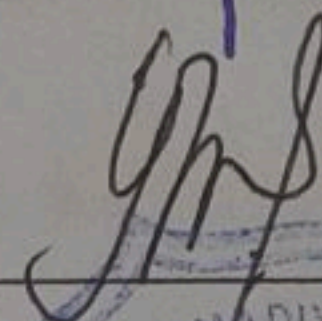
Dekan
Iswanto, ST.M., MT
NIP/NIK. 207319

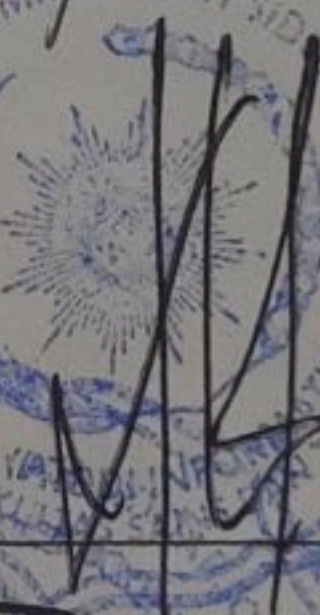
Tanggal Ujian
(Tanggal Pelaksanaan Ujian 06/04/2023)

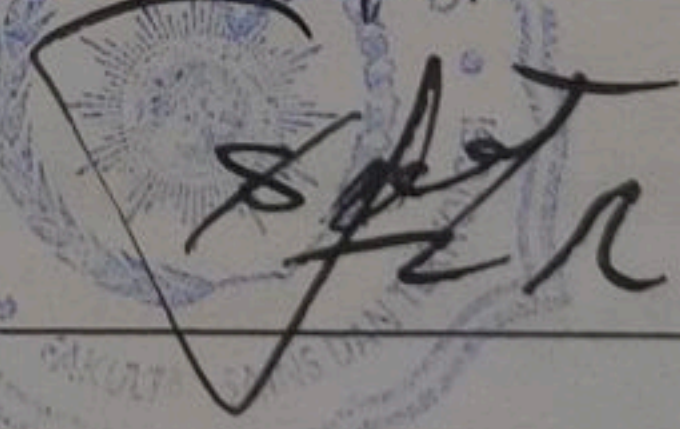
Tanggal Lulus
(Tanggal ditandatangani oleh dekan 10/09/23)

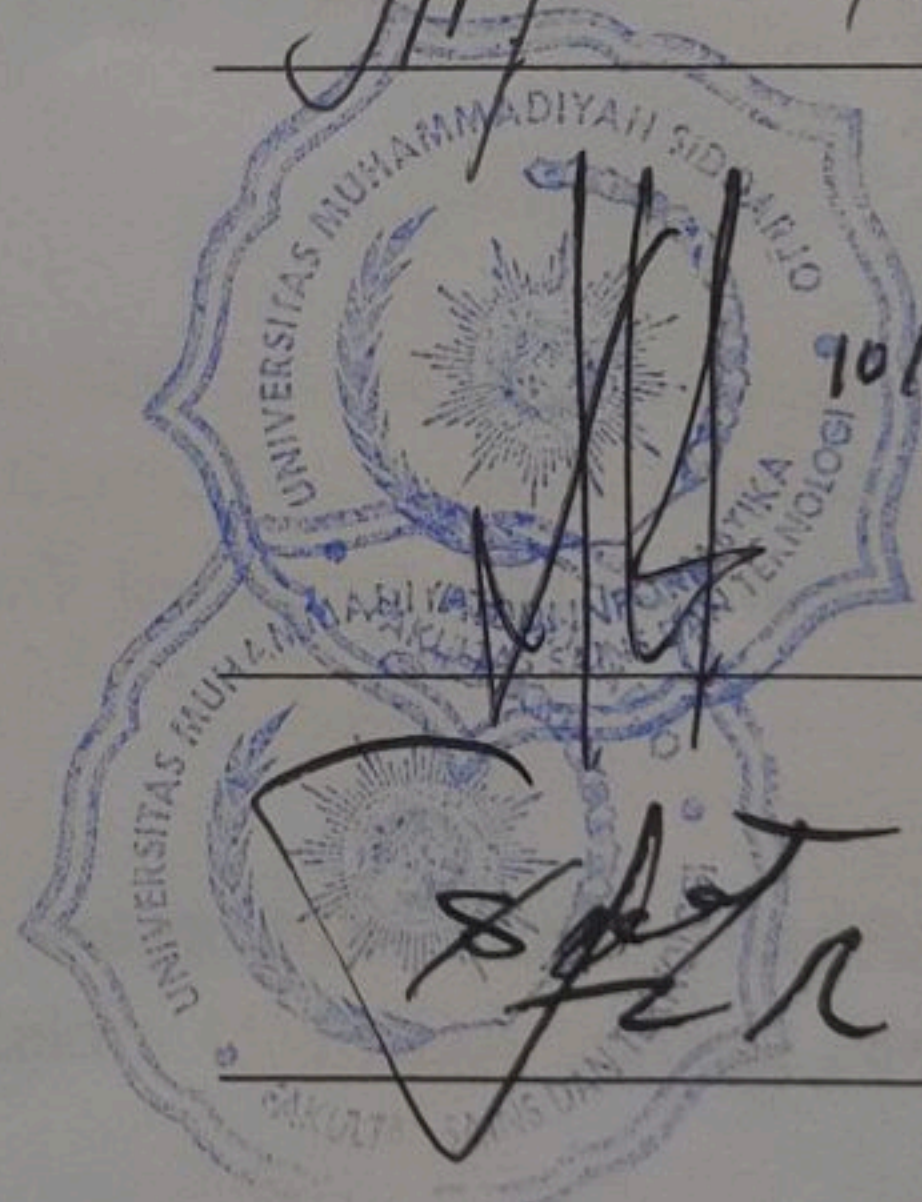












DAFTAR ISI

JUDUL.....	1
ABSTRAK.....	1
<i>ABSTRACT</i>.....	1
I. PENDAHULUAN.....	1
II. METODE.....	2
III. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	4
IV. KESIMPULAN.....	11
UCAPAN TERIMA KASIH.....	11
REFERENSI.....	11

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Rina Safitri
NIM : 191080200025
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains dan Teknologi

DAN

Dosen Pembimbing : Hamzah Setiawan, S.Kom., M.Kom
NIDN : 0730048605
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Rancang Bangun Aplikasi Notifikasi Dan Geolocation Pada Pedagang Keliling Terdekat Berbasis Android

Kata Kunci : Android, Geolocation, Notifikasi, Pedagang Keliling

TELAH:

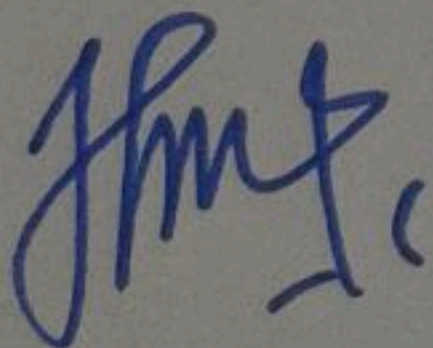
1. Disesuaikan dengan petunjuk penulisan di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Berdasarkan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa.
2. Lolos uji cek kesamaan sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

SERTA*:

- Bertanggung jawab untuk** melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah. Khususnya Lampiran Huruf B.
- Menyerahkan tanggung jawab untuk** melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah khususnya Lampiran Huruf B kepada Bidang Pengembangan Publikasi Ilmiah DRPM UMSIDA.

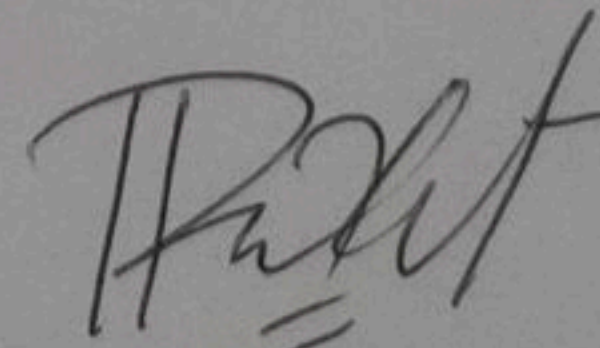
Demikian pernyataan dari saya, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya. Terima Kasih

Menyetujui,
Dosen Pembimbing



(Hamzah Setiawan, S.Kom., M.Kom)
NIDN. 0730048605

Sidoarjo, 10 April 2023
Mahasiswa



(Rina Safitri)
NIM. 191080200025

*Centang salah satu.

PERNYATAAN MENGENAI KARYA TULIS ILMIAH DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis ilmiah tugas akhir saya dengan judul "**Rancang Bangun Aplikasi Notifikasi dan Geolocation Pada Pedagang Keliling Terdekat Berbasis Android**" adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir karya tulis ilmiah tugas akhir saya ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Sidoarjo, 10 April 2023



Rina Safitri

NIM. 191080200025