



**BUTUH AMBULANCE: SISTEM PEMESANAN AMBULANCE BERBASIS  
ANDROID MENGGUNAKAN GOOGLE MAPS API  
BUTUH AMBULANCE: ANDROID BASED AMBULANCE ORDERING SYSTEM  
USING GOOGLE MAPS API**

Afrizal Nurdiansyah  
211080200165

Dosen Pembimbing  
Nuril Lutvi Azizah, S.Si., M.Si

Dosen Penguji  
Arif Senja Fitrani, S.Kom., M.Kom  
Dr. Suprianto, S.Si. M.Si

**Program Studi Informatika  
Fakultas Sains dan Teknologi  
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo  
Juli, 2025**

## LEMBAR PENGESAHAN

Judul : BUTUH AMBULANCE: SISTEM PEMESANAN AMBULANCE BERBASIS  
ANDROID MENGGUNAKAN GOOGLE MAPS API  
Nama Mahasiswa : Afrizal Nurdiansyah  
NIM : 211080200165

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing  
Nuril Lutvi Azizah, S.Si., M.Si

Dosen Penguji 1  
Arif Senja Fitrani, S.Kom., M.Kom

Dosen Penguji 2  
Dr. Suprianto, S.Si. M.Si

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

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

Diketahui oleh



Tanggal Ujian  
(4 Juli 2025)

Tanggal Lulus  
(4 Juli 2025)

## DAFTAR ISI

<b>Abstract</b> .....	<b>1</b>
<b>Abstrak</b> .....	<b>1</b>
<b>Pendahuluan</b> .....	<b>1</b>
<b>Metode</b> .....	<b>2</b>
<b>Hasil dan Pembahasan</b> .....	<b>7</b>
<b>Simpulan</b> .....	<b>12</b>
<b>Referensi</b> .....	<b>12</b>

## SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Afrizal Nurdiansyah  
NIM : 211080200165  
Program Studi : Informatika  
Fakultas : Sains dan Teknologi

**DAN**

Dosen Pembimbing : Nuril Lutvi Azizah, S.Si., M.Si  
NIK/NIP : 215559  
Program Studi : Informatika  
Fakultas : Sains dan Teknologi

**MENYATAKAN** bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : BUTUH AMBULANCE: SISTEM PEMESANAN AMBULANCE BERBASIS ANDROID MENGGUNAKAN GOOGLE MAPS API  
Kata Kunci : Ambulans, Aplikasi Android, Pemesanan Digital, Sistem Informasi Kesehatan, Waterfall

**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



(Nuril Lutvi Azizah, S.Si., M.Si)  
NIP/NIK. 215559

Sidoarjo, 4 Juli 2025  
Mahasiswa



(Afrizal Nurdiansyah)  
NIM. 211080200165

\*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 **“BUTUH AMBULANCE: SISTEM PEMESANAN AMBULANCE BERBASIS ANDROID MENGGUNAKAN GOOGLE MAPS API”** 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, 4 Juli 2025



Afrizal Nurdiansyah  
211080200165