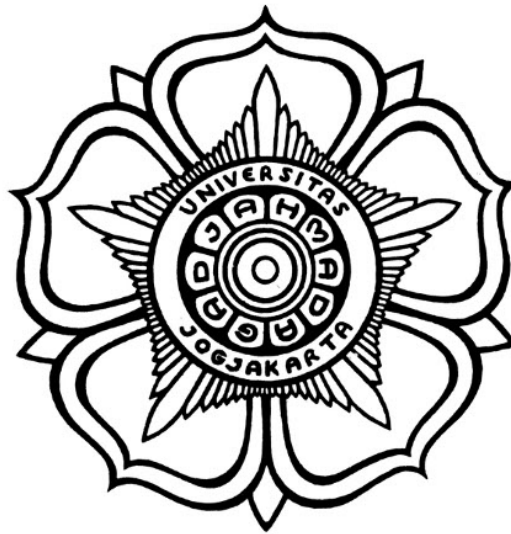


**PENGEMBANGAN *BACKEND* APLIKASI KESELAMATAN ANAK  
BERBASIS *GEOFENCING* DENGAN PENINGKATAN  
FLEKSIBILITAS DAN KEAMANAN PENGGUNA**

SKRIPSI



Disusun oleh:

**FIORENZA CELESTYN**

**20/460545/TK/51134**

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI INFORMASI  
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN TEKNOLOGI INFORMASI  
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2024**

## HALAMAN PENGESAHAN

### PENGEMBANGAN *BACKEND* APLIKASI KESELAMATAN ANAK BERBASIS *GEOFENCING* DENGAN PENINGKATAN FLEKSIBILITAS DAN KEAMANAN PENGGUNA

#### SKRIPSI

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh

Gelar Sarjana Teknik

pada Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi Fakultas Teknik

Universitas Gadjah Mada

Disusun oleh :

**Fiorenza Celestyn**  
**20/460545/TK/51134**

Telah disetujui dan disahkan

pada tanggal, 22 Juli 2024

Dosen Pembimbing I



Warsun Najib, S.T., M.Sc.  
NIP. 197311251998031003

Dosen Pembimbing II



Ir. Azkario Rizky Pratama, S.T., M.Eng., Ph.D.  
NIP. 111199102201607102



**SKRIPSI**

**PENGEMBANGAN *BACKEND* APLIKASI KESELAMATAN ANAK BERBASIS  
*GEOFENCING* DENGAN PENINGKATAN FLEKSIBILITAS DAN KEAMANAN  
PENGGUNA**

Dipersiapkan dan disusun oleh

**Fiorenza Celestyn**  
**20/460545/TK/51134**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
pada tanggal : **22 Juli 2024**

**Susunan Dewan Penguji**

Pembimbing Utama



**Warsun Najib, S.T., M.Sc.**

Pembimbing Pendamping



**Ir. Azkario Rizky Pratama, S.T., M.Eng., Ph.D.**

Anggota Dewan Penguji Lain



**Dr. Ir. Guntur Dharma Putra, S.T., M.Sc.**



**Dr. Indriana Hidayah, S.T., M.T.**

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik

Tanggal: 29 Juli 2024

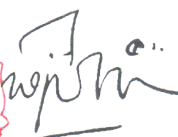
Pengelola Program Studi: Sarjana Teknologi Informasi

**Ir. Agus Bejo, S.T., M.Eng., D.Eng., IPM.**

NIP 198001012015041002

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi



**Prof. Ir. Hanung Adi Nugroho, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM., SMIEEE.**

NIP 197802242002121001

