

SKRIPSI

**DETEKSI POSISI OBJEK DALAM RUANGAN BERBASIS KEKUATAN
SINYAL WI-FI MENGGUNAKAN METODE *MIN-MAX***

***INDOOR OBJECT POSITION DETECTION BASED ON SIGNAL
STRENGTH INDICATOR USING MIN-MAX METHOD***



MUHAMMAD FARHAN FAJRI

20/455387/PA/19602

**PROGRAM STUDI ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2025



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Deteksi Posisi Objek Dalam Ruang Berbasis Kekuatan Sinyal Wi-Fi Menggunakan Metode Min-Max
MUHAMMAD FARHAN FAJRI, Prof. Dr. Jazi Eko Istiyanto, M. Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

DETEKSI POSISI OBJEK DALAM RUANGAN BERBASIS KEKUATAN SINYAL WI-FI MENGGUNAKAN METODE MIN-MAX

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Muhammad Farhan F

20/455387/PA/19602

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 18 Desember 2025



Susunan Tim Penguji

Lukman Awaludin, S.Si., M.Cs.
Ketua Penguji

Drs. Abdul Ro'uf, M.I.Kom
Anggota Penguji

Prof. Dr. Jazi Eko Istiyanto, M.Sc.
Pembimbing

Mengetahui,
a.n. Dekan FMIPA UGM
Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran
dan Kemahasiswaan



Prof. Drs. Roto, M.Eng., Ph.D.
NIP. 196711171993031020