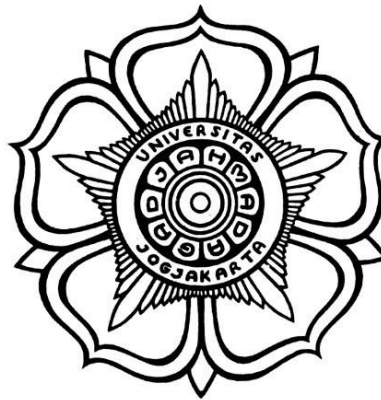


## **SKRIPSI**

# **PERBANDINGAN ALGORITMA NAVIGASI OBJEK VIRTUAL DALAM RUANGAN BERBASIS *AUGMENTED REALITY* DAN *REAL-TIME MAPPING***

## ***COMPARISON OF INDOOR VIRTUAL OBJECT NAVIGATION ALGORITHMS BASED ON AUGMENTED REALITY AND REAL-TIME MAPPING***



MUHAMMAD RIONALDI

18/427588/PA/18548

**PROGRAM STUDI S1 ILMU KOMPUTER  
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

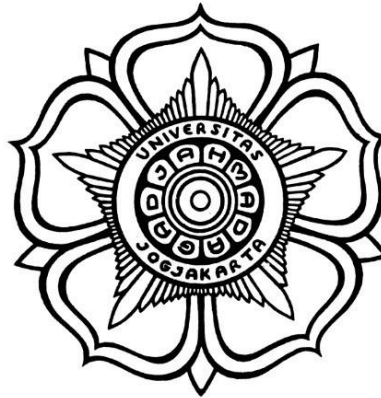
**2023**

## **SKRIPSI**

# **PERBANDINGAN ALGORITMA NAVIGASI OBJEK VIRTUAL DALAM RUANGAN BERBASIS *AUGMENTED REALITY* DAN *REAL-TIME MAPPING***

## ***COMPARISON OF INDOOR VIRTUAL OBJECT NAVIGATION ALGORITHMS BASED ON AUGMENTED REALITY AND REAL-TIME MAPPING***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat Sarjana Komputer



MUHAMMAD RIONALDI

18/427588/PA/18548

**PROGRAM STUDI S1 ILMU KOMPUTER  
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2023**

SKRIPSI (RISET AKADEMIK)

PERBANDINGAN ALGORITMA NAVIGASI OBJEK VIRTUAL DALAM  
RUANGAN BERBASIS AUGMENTED REALITY DAN REAL-TIME  
MAPPING

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Muhammad Rionaldi

18/427588/PA/18548

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
pada tanggal 12 Juli 2023

Susunan Tim Penguji

Medi, Drs., M.Kom  
Ketua Penguji

Arif Nurwidyantoro, S.Kom., M.Cs.  
Anggota Penguji

Janoe Hendarto, Drs., M.Kom  
Pembimbing

Mengetahui,  
Janoe Hendarto, Dekan FMIPA UGM  
Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran  
dan Kemahasiswaan



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