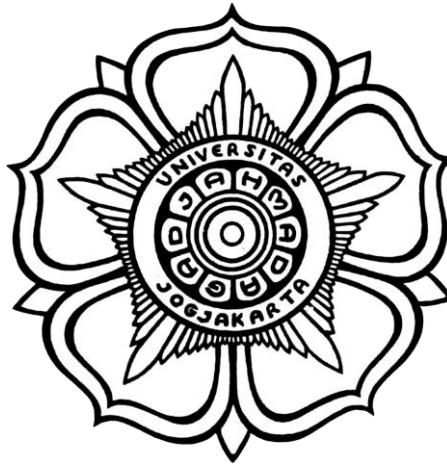


## **UNDERGRADUATE THESIS**

### **FACIAL RECOGNITION USING MACHINE LEARNING DAN FEDERATED LEARNING**

### **PENGENALAN WAJAH MENGGUNAKAN MACHINE LEARNING DAN FEDERATED LEARNING**



**FAZA NANDA YUDISTIRA**  
19/438446/PA/18904

**COMPUTER SCIENCE  
DEPARTMENT OF COMPUTER SCIENCE AND ELECTRONICS  
FACULTY OF MATHEMATICS AND NATURAL SCIENCES  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2023**

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI (RISET AKADEMIK)

FACIAL RECOGNITION USING MACHINE LEARNING AND FEDERATED  
LEARNING (IUP)


Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Faza Nanda Yudistira

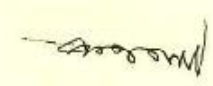
19/438446/PA/18904

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
pada tanggal 10 Januari 2024


Susunan Tim Penguji



Erwin Eko Wahyudi, S.Kom., M.Cs.  
Ketua Penguji



Dr. Azhari, MT  
Anggota Penguji



Faizal Makhrus, S.Kom., M.Sc., Ph.D  
Pembimbing

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



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