

## LEMBAR PENGESAHAN

### SISTEM PENGHITUNGAN JUMLAH ORANG OTOMATIS PADA PINTU MASUK GEREJA BERBASIS IOT DENGAN YOLO V4

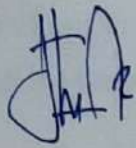
#### TUGAS AKHIR

Disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar  
Sarjana Komputer pada  
Program Studi S-1 Teknologi Informasi  
Fakultas Informatika  
Telkom University  
Surabaya

Oleh: **CATHARINA PRISCA TITI LARASATI**  
NIM. 1202192049

Disetujui oleh:

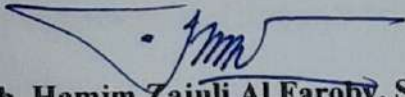
1.



**Bernadus Anggo Seno Aji, S.Kom., M.Kom.**  
NIP. 23929009

(Pembimbing I)

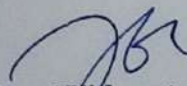
2.



**Moh. Hamim Zajuli Al Faroby, S.Si., M.Mat**  
NIP. 23950023

(Pembimbing II)

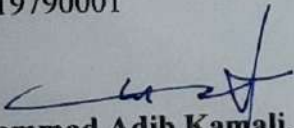
3.



**Dr. Helmy Widyantara, S.Kom., M.Eng.**  
NIP. 19790001

(Penguji I)

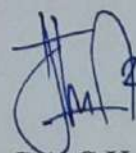
4.



**Muhammad Adib Kamali, S.T., M.Eng.**  
NIP. 22970007

(Penguji II)

Kaprodi Teknologi Informasi



Telkom  
University

**Bernadus Anggo S A, S.Kom., M.Kom.**  
NIP. 23929009