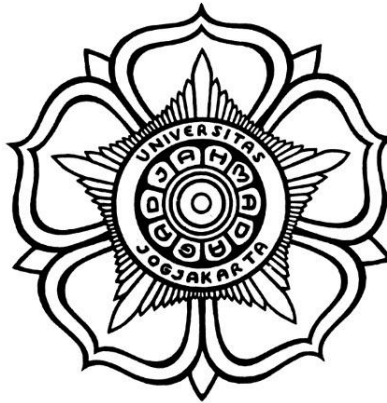


**SKRIPSI**

**PENGEMBANGAN *DATA LOGGER* PADA *INTERFACING*  
*TEMPERATURE CONTROLLER* MENGGUNAKAN  
MIKROKONTROLER DAN MMC**

***DEVELOPMENT OF DATA LOGGER ON TEMPERATURE  
CONTROLLER INTERFACING USING MICROCONTROLLER AND  
MMC***



**KHAIRUNAS RHAMADHANI WIASANTO**

**20/462085/PA/20057**

**PROGRAM STUDI ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI  
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA YOGYAKARTA 2022**

## **HALAMAN PERSETUJUAN**

### **SKRIPSI**

## **PENGEMBANGAN DATA LOGGER PADA INTERFACING *TEMPERATURE* *CONTROLLER* MENGGUNAKAN MIKROKONTROLER DAN MMC**

Diusulkan oleh:

Khairunas Rhamadhani Wiasanto

20/462085/PA/20057

Telah disetujui

Pembimbing

Tri Wahyu Supardi, S. Si, M. Cs.

Penguji I

Penguji II

Prof. Drs. Agus Harjoko, M.Sc., Ph.D.

Dr. Andi Dharmawan, S.Si., M.Cs.

## HALAMAN PENGESAHAN

### HALAMAN PENGESAHAN

#### SKRIPSI

### PENGEMBANGAN DATA LOGGER PADA INTERFACING TEMPERATURE CONTROLLER MENGGUNAKAN MIKROKONTROLER DAN MMC

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

KHAIRUNAS RHAMDHANI WIASANTO

20/462085/PA/20057

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
pada tanggal 02 Januari 2025

Susunan Tim Penguji



Prof. Drs. Agus Harjoko, M.Sc., Ph.D  
Ketua Penguji



Dr. Andi Dharmawan, S.Si., M.Cs  
Anggota Penguji



Tri Wahyu Supardi, S.Si., M.Cs.  
Pembimbing

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



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