

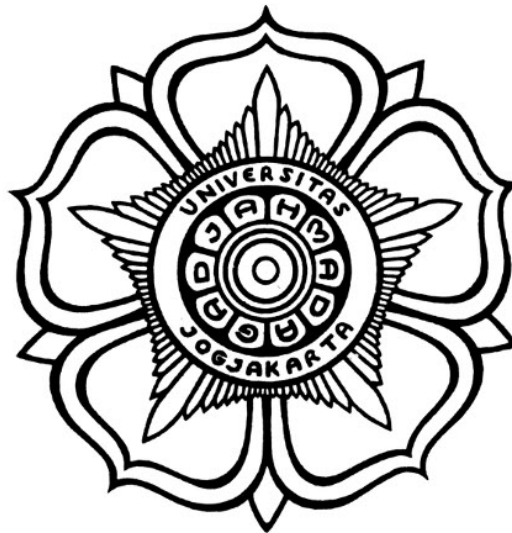


Implementasi Sistem Kendali Tata Udara Ruang Operasi Rumah Sakit Berbasis PLC dan HMI
YOSEF ADI SULISTYO, Ir. Addin Suwastono, S.T., M.Eng., IPM.; Ir. Sujoko Sumaryono, M.T.
Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

IMPLEMENTASI SISTEM KENDALI TATA UDARA RUANG OPERASI RUMAH SAKIT BERBASIS PLC DAN HMI

SKRIPSI



Disusun oleh:

YOSEF ADI SULISTYO
20/456105/TK/50235

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK ELEKTRO
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN TEKNOLOGI INFORMASI
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**



HALAMAN PENGESAHAN
IMPLEMENTASI SISTEM KENDALI TATA UDARA RUANG OPERASI RUMAH
SAKIT BERBASIS PLC DAN HMI
SKRIPSI

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Teknik
pada Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi Fakultas Teknik
Universitas Gadjah Mada



Disusun oleh :
Yosef Adi Sulistyo
20/456105/TK/50235

Telah disetujui dan disahkan
pada tanggal, 11 Juni 2024

Dosen Pembimbing I

Ir. Addin Suwastono, S.T., M.Eng., IPM.
NIP. 197111171998031003

Dosen Pembimbing II

Ir. Sujoko Sumaryono, M.T.
NIP. 196104181988031001





SKRIPSI

**IMPLEMENTASI SISTEM KENDALI TATA UDARA RUANG OPERASI RUMAH
SAKIT BERBASIS PLC DAN HMI**

Dipersiapkan dan disusun oleh

Yosef Adi Sulistyo
20/456105/TK/50235

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
pada tanggal : **11 Juni 2024**

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama

Ir. Addin Suwastono, S.T., M.Eng., IPM.

Pembimbing Pendamping

Ir. Sujoko Sumaryono, M.T.

Anggota Dewan Penguji Lain

Ir. Prapto Nugroho, S.T., M.Eng., D.Eng., IPM.

Ahmad Ataka Awwalur Rizqi, S.T., Ph.D

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik

Tanggal: 08 Juli 2024

Pengelola Program Studi: Sarjana Teknik Elektro

Dr.Eng. Ir. Adha Imam Cahyadi, S.T., M.Eng., IPM.

NIP 197911022008121001

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi



Prof. Ir. Hanung Adi Nugroho, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM., SMIEEE.

NIP 197802242002121001

