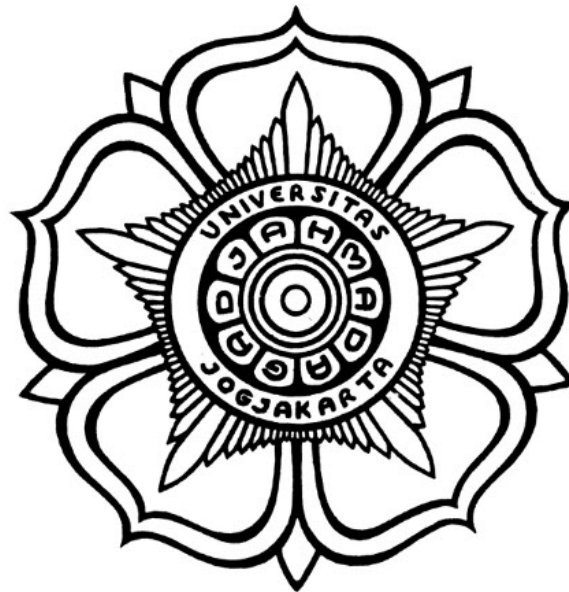


PENGEMBANGAN *BOOTLOADER* PADA MIKROKONTROLER ATMEGA328P

SKRIPSI



Disusun oleh:

**Ananda Hafidh Rifa'i Kusnanto
19/439605/TK/48335**

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN TEKNOLOGI INFORMASI
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2023**



HALAMAN PENGESAHAN

PENGEMBANGAN *BOOTLOADER* PADA MIKROKONTROLER ATMEGA328P

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 :

Ananda Hafidh Rifa'i Kusnanto
19/439605/TK/48335

Telah disetujui dan disahkan

pada tanggal, 01 September 2023

Dosen Pembimbing I

Prof. Dr. Ir. Risanuri Hidayat, M.Sc., IPM.
NIP. 196708021993031002

Dosen Pembimbing II

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





SKRIPSI

PENGEMBANGAN *BOOTLOADER* PADA MIKROKONTROLER ATMEGA328P

Dipersiapkan dan disusun oleh

Ananda Hafidh Rifa'i Kusnanto

19/439605/TK/48335

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
pada tanggal : **01 September 2023**

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama

Prof. Dr. Ir. Risanuri Hidayat, M.Sc., IPM.

Pembimbing Pendamping

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

Anggota Dewan Penguji Lain

Ir. Eka Firmansyah, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM.

Dzuhri Radityo Utomo, S.T, M.E., Ph.D

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

Tanggal: 25 September 2023

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

