

SKRIPSI

INVERTER SPWM SEBAGAI PENGGERAK MOTOR INDUKSI TIGA FASA

INVERTER USING SPWM AS THREE PHASE INDUCTION MOTOR DRIVE



M. Ikram Ridho Ameny
17/414583/PA/18083

**PROGRAM STUDI ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**

SKRIPSI

INVERTER SPWM SEBAGAI PENGGERAK MOTOR INDUKSI TIGA FASA

INVERTER USING SPWM AS THREE PHASE INDUCTION MOTOR DRIVE

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat Sarjana Sains
Program Studi Elektronika dan Instrumentasi



M. Ikram Ridho Ameny

17/414583/PA/18083

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

2024

SKRIPSI

INVERTER SPWM SEBAGAI PENGGERAK MOTOR INDUKSI TIGA FASA

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

M Ikram Ridho Ameny

17/414583/PA/18083

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji

pada tanggal 05 April 2024

Susunan Tim Penguji

Dr. Raden Sumiharto, S.Si., M.Kom

Ketua Penguji

Prof. Dr.techn. Ahmad Ashari, M.I.Kom.

Anggota Penguji

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

Pembimbing

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

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