

INVERTER STATIS 50 kW 600 VDC DENGAN PERANTI SIC UNTUK APLIKASI KERETA API

Tesis

untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Sarjana S-2

Program Studi S2 Teknik Elektro
Konsentrasi Sistem Tenaga Listrik
Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi



diajukan oleh
Kukuh Trisna Pambudi
21/484885/PTK/14044

Kepada
PROGRAM PASCASARJANA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2023

LEMBAR PENGESAHAN

TESIS

INVERTER STATIS 50 KW 600 V DENGAN PERANTI SIC UNTUK APLIKASI KERETA API

Dipersiapkan dan disusun oleh

Kukuh Trisna Pambudi

21/484885/PTK/14044

Telah dipertahankan di depan dewan penguji

Pada tanggal : **22 Februari 2024**

Susunan Dewan Penguji

Ketua


Anggota



**Husni Rois Ali, S.T., M.Eng., Ph.D., DIC.,
SMIEEE.**


Dr. Ir. M. Isnaeni Bambang Setyonegoro, M.T.

Anggota

Anggota



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


Ir. Roni Irnawan, S.T., M.Sc., Ph.D., SMIEEE.

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Magister

Tanggal: **25 Maret 2024**

Ketua Program Studi Magister Teknik Elektro


Dr. Ir. M. Isnaeni Bambang Setyonegoro, M.T.

NIP. 196510041993031003

Mengetahui,
Ketua Departemen
Teknik Elektro dan Teknologi Informasi


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

NIP. 197802242002121001

