Pemodelan dan Analisis Proteksi Over-Flux Transformator Berbasis Rangkaian RC-Seri dan Karakteristik Relay IDMT
Dalilul Falihin, Dr. Ir. Mokhammad Isnaeni B.S., M.T. ; Husni Rois Ali, S.T., M.Eng., Ph.D., DIC., SMIEEE.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

PEMODELAN DAN ANALISIS PROTEKSI OVER-FLUX TRANSFORMATOR BERBASIS RANGKAIAN RC-SERI DAN KARAKTERISTIK RELAY IDMT

SKRIPSI

THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS
Industry, Innovation and Infrastructure
Affordable and Clean Energy
Climate Action

Disusun oleh:

DALILUL FALIHIN
22/506495/TK/55478

PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN TEKNOLOGI INFORMASI
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026

Pemodelan dan Analisis Proteksi Over-Flux Transformator Berbasis Rangkaian RC-Seri dan Karakteristik Relay IDMT
Dalilul Falihin, Dr. Ir. Mokhammad Isnaeni B.S., M.T. ; Husni Rois Ali, S.T., M.Eng., Ph.D., DIC., SMIEEE.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

HALAMAN PENGESAHAN

PEMODELAN DAN ANALISIS PROTEKSI OVER-FLUX TRANSFORMATOR BERBASIS RANGKAIAN RC-SERI DAN KARAKTERISTIK RELAY IDMT

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 :

Dalilul Falihin
22/506495/TK/55478

Telah disetujui dan disahkan

pada tanggal, 26 Juni 2026

Dosen Pembimbing I

Dr. Ir. M. Isnaeni Bambang Setyonegoro, M.T.
NIP. 196510041993031003

Dosen Pembimbing II

Husni Rois Ali, S.T., M.Eng., Ph.D., DIC., SMIEEE.
NIP. 198702092024061001

Pemodelan dan Analisis Proteksi Over-Flux Transformator Berbasis Rangkaian RC-Seri dan Karakteristik Relay IDMT
Dalilul Falihin, Dr. Ir. Mokhammad Isnaeni B.S., M.T. ; Husni Rois Ali, S.T., M.Eng., Ph.D., DIC., SMIEEE.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

SKRIPSI

PEMODELAN DAN ANALISIS PROTEKSI OVER-FLUX TRANSFORMATOR BERBASIS RANGKAIAN RC-SERI DAN KARAKTERISTIK RELAY IDMT

Dipersiapkan dan disusun oleh

Dalilul Falihin
22/506495/TK/55478

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
pada tanggal : **26 Juni 2026**

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama	Pembimbing Pendamping
Dr. Ir. M. Isnaeni Bambang Setyonegoro, M.T.	**Husni Rois Ali, S.T., M.Eng., Ph.D., DIC., SMIEEE.**

Anggota Dewan Penguji Lain

Mochammad Wahyudi, S.T., M.T.	**Ir. Bambang Sugiyantoro, M.T.**

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik
Tanggal: 17 Juli 2026
Pengelola Program Studi: Sarjana Teknik Elektro

Dr. Iswandi, S.T., M.Eng.
NIP 197604152002121004

Mengetahui,
Ketua Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi

Prof. Ir. Hanung Adi Nugroho, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM., SMIEEE.
NIP 197802242002121001