



Asesmen Jaringan Distribusi untuk Pengembangan Microgrid

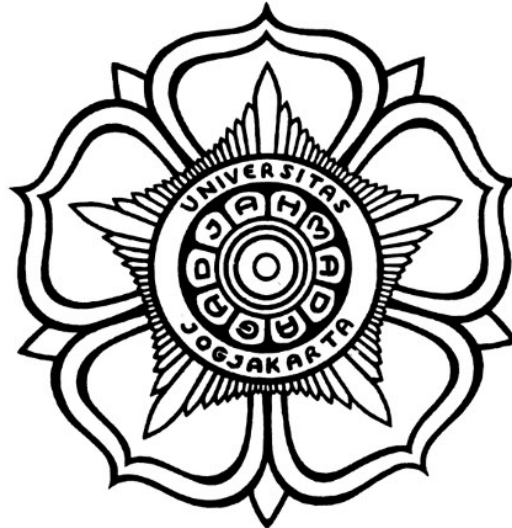
Fikri Havinas. H, Dr. Yusuf Susilo Wijoyo, S.T., M.Eng.; Dr. Ir. M. Isnaeni Bambang Setyonegoro, M.T.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

ASESMEN JARINGAN DISTRIBUSI UNTUK PENGEMBANGAN MICROGRID

SKRIPSI



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

Disusun oleh:

Fikri Havinas. H

21/479150/TK/52814

**PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN TEKNOLOGI INFORMASI
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**



HALAMAN PENGESAHAN

ASESMEN JARINGAN DISTRIBUSI UNTUK PENGEMBANGAN *MICROGRID*

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 :

Fikri Havinas. H
21/479150/TK/52814

Telah disetujui dan disahkan

pada tanggal, 07 Juli 2025

Dosen Pembimbing I

Dr. Ir. Yusuf Susilo Wijoyo, S.T., M.Eng.
NIP. 198210122015041001

Dosen Pembimbing II

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





SKRIPSI

ASESMEN JARINGAN DISTRIBUSI UNTUK PENGEMBANGAN *MICROGRID*

Dipersiapkan dan disusun oleh

Fikri Havinas. H
21/479150/TK/52814

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
pada tanggal : **07 Juli 2025**

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama

Dr. Ir. Yusuf Susilo Wijoyo, S.T., M.Eng.

Pembimbing Pendamping

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

Anggota Dewan Penguji Lain

**Ir. Lesnanto Multa Putranto, S.T., M.Eng.,
Ph.D., IPM., SMIEEEE.**

Dr.-Ing. Ir. Yohan Fajar Sidik, S.T., M.Eng.

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

Tanggal: 21 Juli 2025

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., SMIEEEE.

NIP 197802242002121001

