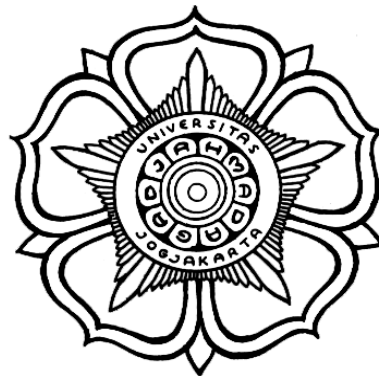


**ANALISIS TEKNO-EKONOMI KELAYAKAN SISTEM ENERGI
TERBARUKAN HIBRID DI PULAU GILI LABAK SEBAGAI
DAERAH TERTINGGAL, TERDEPAN, DAN TERLUAR DI
INDONESIA MENGGUNAKAN PERANGKAT LUNAK HOMER**

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Magister

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



diajukan oleh

M. Hafiz Putra Wijaya

21/490275/PTK/14336

Kepada

**PROGRAM PASCASARJANA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**

ANALISIS TEKNO-EKONOMI KELAYAKAN SISTEM ENERGI TERBARUKAN HIBRID DI PULAU GILI LABAK SEBAGAI DAERAH TERTINGGAL, TERDEPAN, DAN TERLUAR DI INDONESIA MENGGUNAKAN PERANGKAT LUNAK HOMER

M. Hafiz Putra Wijaya

21/490275/PTK/14336

telah disetujui Tim Pembimbing

Pembimbing Utama



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

Pembimbing Pendamping



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



ANALISIS TEKNO-EKONOMI KELAYAKAN SISTEM ENERGI TERBARUKAN HIBRID DI PULAU GILI LABAK SEBAGAI DAERAH TERTINGGAL, TERDEPAN, DAN TERLUAR DI INDONESIA MENGGUNAKAN PERANGKAT LUNAK HOMER

Dipersiapkan dan disusun oleh

M. Hafiz Putra Wijaya
21/490275/PTK/14336

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal : **28 Mei 2025**
Susunan Dewan Penguji

Ketua



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

Anggota



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

Anggota



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

Anggota



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

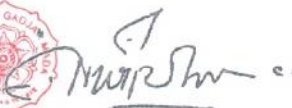
Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Magister

Tanggal: **21 Juli 2025**
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

