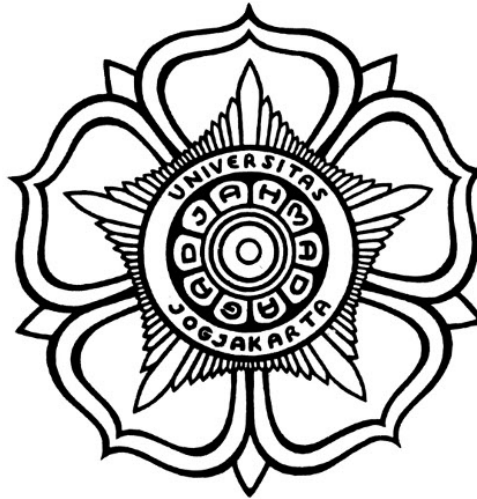


**PENENTUAN POLA *CHARGING ELECTRIC VEHICLE (EV)*
BERBASIS TARIF TOU DENGAN MEMPERTIMBANGKAN
BATASAN KEMAMPUAN TRAFODISTRIBUSI**

SKRIPSI



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

Disusun oleh:

Tasya Khairuna Nadhila
21/474563/TK/52355

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



HALAMAN PENGESAHAN

**PENENTUAN POLA *CHARGING ELECTRIC VEHICLE* (EV) BERBASIS TARIF TOU
DENGAN MEMPERTIMBANGKAN BATASAN KEMAMPUAN TRAFU DISTRIBUSI**

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 :

Tasya Khairuna Nadhila
21/474563/TK/52355

Telah disetujui dan disahkan

pada tanggal, 23 Juni 2025

Dosen Pembimbing I

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

IPM., SMIEEE.

NIP. 198506202024061001

Dosen Pembimbing II

Prof. Dr. Eng. Ir. F. Danang Wijaya, S.T., M.T.,

IPM.

NIP. 197402261998031003



SKRIPSI

PENENTUAN POLA *CHARGING ELECTRIC VEHICLE* (EV) BERBASIS TARIF TOU DENGAN MEMPERTIMBANGKAN BATASAN KEMAMPUAN TRAFODISTRIBUSI

Dipersiapkan dan disusun oleh

Tasya Khairuna Nadhila
21/474563/TK/52355

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
pada tanggal : **23 Juni 2025**

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping


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


**Prof. Dr. Eng. Ir. F. Danang Wijaya, S.T., M.T.,
IPM.**

Anggota Dewan Penguji Lain


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


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

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

