

**OPTIMASI DESAIN BERKELANJUTAN BANGUNAN
GAS INSULATED SWITCHGEAR (GIS) PLN
DI KAWASAN IKN**

TESIS



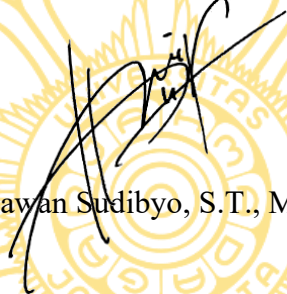
**Adii Munnahar
23/525495/PTK/15354**

**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK SISTEM
PROGRAM PASCASARJANA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**

TESIS
OPTIMASI DESAIN BERKELANJUTAN BANGUNAN
GAS INSULATED SWITCHGEAR (GIS) PLN
DI KAWASAN IKN

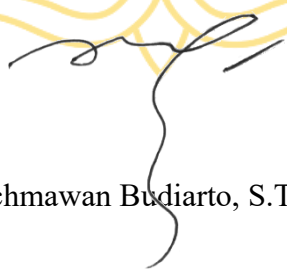
Aii Munnahar
23/525495/PTK/15354
telah disetujui Tim Pembimbing

Pembimbing Utama



Hanifrahmawan Sudibyo, S.T., M.Eng., Ph.D.

Pembimbing Pendamping

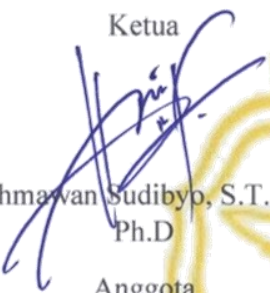


Dr. Ir. Rachmawan Budiarto, S.T., M.T., IPU

TESIS
**OPTIMASI DESAIN BERKELANJUTAN BANGUNAN
GAS INSULATED SWITCHGEAR (GIS) PLN DI KAWASAN IKN**

Aii Munnahar
23/525495/PTK/15354
telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 10 Juli 2025

Susunan Tim Penguji

Ketua	Anggota
 Hanifrahmawan Sudibyo, S.T., M.Eng., Ph.D	 Ir. Ayodya Pradhipta Tenggara, S.T., M.Sc., Ph.D., IPM.
Anggota	
 Dr. Rachmawan Budiarto, S.T., M.T.	

Tesis ini diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat Magister
Tanggal 10 Juli 2025
Ketua Program Studi Magister Teknik Sistem


Prof. Dr.Eng. Ir. Arief Budiman, M.S., IPU.,
NIP. 196006281986011001

Mengetahui,
Wakil Dekan Bidang Pendidikan dan Kemahasiswaan
Fakultas Teknik
Universitas Gadjah Mada



Prof. Dr. Ir. Sugeng Sapto Surjono, S.T., M.T., IPU, ASEAN Eng.
NIP. 197011021998031002



Lampiran: Histori alur persetujuan

No	Jabatan	Nama	Jenis	Tanggal Disetujui
1	Ketua Tim Kerja Tridarma	Purwoko, S.I.P., M.A.	Paraf	Selasa, 29 Juli 2025 05:49
2	Ketua Program Studi Magister Teknik Sistem	Prof. Dr.Eng. Ir. Arief Budiman, M.S., IPU.	Paraf	Selasa, 29 Juli 2025 05:52
3	Wakil Dekan Bidang Pendidikan dan Kemahasiswaan	Prof. Dr. Ir. Sugeng Sapto Surjono, S.T, M.T., IPU, ASEAN.Eng.	Tanda Tangan	Selasa, 29 Juli 2025 06:48

Diajukan oleh Dwi Koesmiranti, S.E. pada Senin, 28 Juli 2025 15:25



*Dokumen ini telah melalui proses approval secara daring sebelum QR Code dibubuhkan.
Scan QR Code yang ada di setiap halaman dokumen ini untuk verifikasi.*