



**Evaluasi Pengumpuan Jamak Transmisi Tegangan Tinggi Arus Searah Berbasis Tegangan**

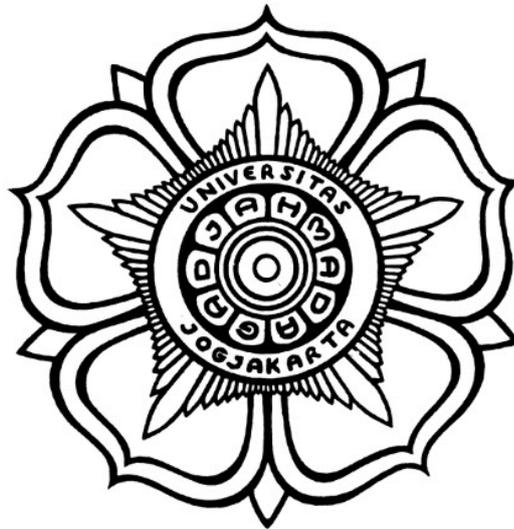
DERANA SYAHDA TRISNAKUSUMA, Ir. Roni Irnawan, S.T., M.Sc., Ph.D., SMIEEE. ; Prof. Dr.Eng. Ir. F. Danang V

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

# **EVALUASI PENGUMPAN JAMAK TRANSMISI TEGANGAN TINGGI ARUS SEARAH BERBASIS TEGANGAN**

SKRIPSI



**Disusun oleh:**

**DERANA SYAHDA TRISNAKUSUMA**

**20/463236/TK/51228**

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO  
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN TEKNOLOGI INFORMASI  
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2024**



**HALAMAN PENGESAHAN**

**EVALUASI PENGUMPAN JAMAK TRANSMISI TEGANGAN TINGGI ARUS  
SEARAH BERBASIS TEGANGAN**

**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 :

**Derana Syahda Trisnakusuma**  
**20/463236/TK/51228**

Telah disetujui dan disahkan

pada tanggal, 25 Juni 2024

Dosen Pembimbing I

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

NIP. 111198504202001102

Dosen Pembimbing II

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

IPM.

NIP. 197402261998031003





SKRIPSI

**EVALUASI PENGUMPAN JAMAK TRANSMISI TEGANGAN TINGGI ARUS  
SEARAH BERBASIS TEGANGAN**

Dipersiapkan dan disusun oleh

**Derana Syahda Trisnakusuma**  
20/463236/TK/51228

Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
pada tanggal : **25 Juni 2024**

**Susunan Dewan Penguji**

Pembimbing Utama

**Ir. Roni Irnawan, , S.T., M.Sc., Ph.D., SMIEEE.**

Pembimbing Pendamping

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

Anggota Dewan Penguji Lain

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

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

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

Tanggal: 22 Juli 2024

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., SMIEEE.**

NIP 197802242002121001

