

**PENENTUAN FAKTOR PENGALI TEGANGAN DAN  
PARAMETER GELOMBANG IMPULS PADA PEMBANGKIT  
TEGANGAN IMPULS 1200 KV**

SKRIPSI



**Disusun oleh:**

**PRIYO NURMANTO**

**20/463251/TK/51243**

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

## HALAMAN PENGESAHAN

### **PENENTUAN FAKTOR PENGALI TEGANGAN DAN PARAMETER GELOMBANG IMPULS PADA PEMBANGKIT TEGANGAN IMPULS 1200 KV**

### **SKRIPSI**

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh

Gelar Sarjana Teknik

pada Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi Fakultas Teknik

Universitas Gadjah Mada

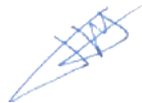
Disusun oleh :

**Priyo Nurmanto**  
**20/463251/TK/51243**

Telah disetujui dan disahkan

pada tanggal, 08 Juli 2024

Dosen Pembimbing I



Ir. Bambang Sugiyantoro, M.T.  
NIP. 196109251989111001

Dosen Pembimbing II



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



SKRIPSI

**PENENTUAN FAKTOR PENGALI TEGANGAN DAN PARAMETER GELOMBANG  
IMPULS PADA PEMBANGKIT TEGANGAN IMPULS 1200 KV**

Dipersiapkan dan disusun oleh

**Priyo Nuranto**  
**20/463251/TK/51243**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
pada tanggal : **08 Juli 2024**

**Susunan Dewan Penguji**

Pembimbing Utama

**Ir. Bambang Sugiyantoro, M.T.**

Pembimbing Pendamping

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

Anggota Dewan Penguji Lain

**Fikri Waskito, S.T., M.Eng.**

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

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

