

LEMBAR PENGESAHAN TESIS

**Judul tugas akhir : Optimasi Pemasangan Transmission Line Arrester (TLA) Untuk
Mengurangi Dampak Kerusakan Peralatan Akibat Gangguan Petir
Pada Saluran Udara Tegangan Tinggi 150kV Wotu Masamba
Dengan Metode Google Colab**

**Nama mahasiswa : Stefanus Arno
NIM : 202410747
Program studi : S2 Magister Teknik Elektro
Fakultas : Sekolah Pascasarjana**

Disetujui Oleh

Pembimbing I

**Dr. Rummi Sirait., ST., MT
NIDN : 0329057301**



Pembimbing II

**Ridha Yasser., Ph.D.
NIDN : 8834511019**



Diketahui Oleh

Kepala Program Studi

**Dr. Ir.Retno Aita Diantari,S.T., M.T., IPM.,ASEAN Eng
NIDN : 0326098601**

Direktur Sekolah Pascasarjana

**Dr. Ir. Luqman, ST., M.Kom., IPM., ASEAN.Eng
NIDN : 0316067501**



Tanggal Ujian: 18 Agustus 2026

Tanggal Lulus : 18 Agustus 2026

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

Judul Tugas Akhir : **Optimasi Pemasangan Transmission Line Arrester (TLA) Untuk Mengurangi Dampak Kerusakan Peralatan Akibat Gangguan Petir Pada Saluran Udara Tegangan Tinggi 150kV Wotu Masamba Dengan Metode Google Colab**

Nama Mahasiswa : **Stefanus Arno**
NIM : **202410747**
Program Studi : **Magister Teknik Elektro**
Fakultas : **Sekolah Pascasarjana**

Disetujui oleh,

Ketua Penguji
Prof. Dr. Ir. Rudy Setiabudi, DEA.
NIDN : 000705404

Anggota Penguji
Dr. Ir. Dhami Johar Damiri, M.Si, IPU
NIDN : 0425077103

Dosen Pembimbing I
Dr. Rummi Sirait., ST., MT
NIDN : 0329057301

Dosen Pembimbing II
Ridha Yasser., Ph.D.
NIDN : 8834511019



Diketahui oleh,

Kepala Program Studi
Dr. Ir. Retno Aita Diantari., ST., MT., IPM., ASEAN.Eng
NIDN : 0326098601

