

PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Suparjo

NIM : 24520009

Program Studi : Magister Teknik Elektro

Judul Tesis : Optimasi Sistem Kelistrikan Bangunan Cagar Budaya Menggunakan Analisis *Load Flow* Dengan Teknologi *TM/TR-Package*

Dengan ini saya menyatakan bahwa Tesis ini merupakan hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar. Pernyataan ini dibuat secara sukarela dan tanpa paksaan dari pihak manapun. Jika dikemudian hari pernyataan ini terbukti tidak benar, maka saya memahami sepenuhnya bahwa pihak Fakultas memiliki hak untuk memberlakukan sanksi.

Jakarta, Februari 2026



Suparjo
24520009

HALAMAN PERNYATAAN NON PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Suparjo
NIM : 24520009
Program Studi : Magister Teknik Elektro
Judul Tesis : Optimasi Sistem Kelistrikan Bangunan Cagar Budaya
Menggunakan Analisis *Load Flow* Dengan Teknologi
TM/TR-Package

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan Tesis dan apabila suatu saat nanti terbukti saya melakukan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan. Demikian Surat Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Jakarta, Februari 2026



Suparjo
24520007

HALAMAN PENGESAHAN

Tesis ini diajukan oleh :

Nama : Suparjo

NPM : 24520009

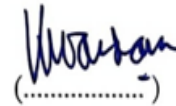
Program Studi : Magister Teknik Elektro

Judul Tesis : Optimasi Sistem Kelistrikan Bangunan Cagar Budaya
Menggunakan Analisis *Load Flow* Dengan Teknologi
TM/TR-Package

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Magister Teknik Elektro pada Program Studi Magister Teknik Elektro. Fakultas Sains dan Teknologi Terapan, Institut Sains dan Teknologi Nasional.

DEWAN PENGUJI

Pembimbing : Dr. Ir. R. Kun Wardana Abyoto, MT.



(.....)

Pembimbing : Dr. Ir. Hendro Tjahjono, DEA.



(.....)

Penguji : Dr. Dipl.-Ing. Hj. Lilly S. Wasitova, M.PM.M.Ai (.....)



(.....)

Penguji : Dr. Drs Taswanda Taryo, MSc.Eng.



(.....)

Penguji : Dr. Ir. H. Abdul Multi, M.T.



(.....)

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : Februari 2026