



ANALISIS PENILAIAN DAUR HIDUP KABEL TANAH 150kV
Liza Amanata, Dr. Ir. Suhanan, DEA; Dr. Akmal Irfan Majid, S.T., M.Eng
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

ANALISIS PENILAIAN DAUR HIDUP KABEL TANAH 150kV

TESIS



LIZA AMANATA
23/525539/PTK/15358

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



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

ANALISIS PENILAIAN DAUR HIDUP KABEL TANAH 150kV
Liza Amanata, Dr. Ir. Suhanan, DEA; Dr. Akmal Irfan Majid, S.T., M.Eng
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

TESIS
ANALISIS PENILAIAN DAUR HIDUP KABEL TANAH 150kV

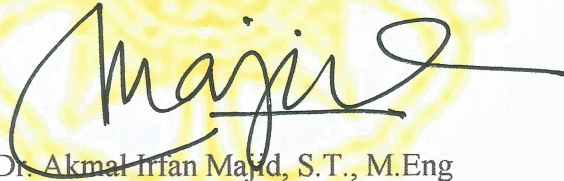
Liza Amanata
23/525539/PTK/15358
telah disetujui Tim Pembimbing

Pembimbing Utama



Dr. Ir. Suhanan, DEA

Pembimbing Pendamping



Dr. Akmal Irfan Majid, S.T., M.Eng



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

ANALISIS PENILAIAN DAUR HIDUP KABEL TANAH 150kV

Liza Amanata, Dr. Ir. Suhanan, DEA; Dr. Akmal Irfan Majid, S.T., M.Eng

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

TESIS

ANALISIS PENILAIAN DAUR HIDUP KABEL TANAH 150Kv

Liza Amanata

23/525539/PTK/15358

telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 7 Juli 2025

Susunan Tim Penguji

Ketua

Anggota

Dr. Ir. Suhanan, DEA

Ir. Joko Waluyo, M.T., Ph.D., IPM.,
ASEAN Eng., APEC Eng.

Anggota

Dr. Akmal Irfan Majid, S.T., M.Eng

Tesis ini diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat Magister

7 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	Rabu, 9 Juli 2025 16:46
2	Wakil Dekan Bidang Pendidikan dan Kemahasiswaan	Prof. Dr. Ir. Sugeng Sapto Surjono, S.T, M.T., IPU, ASEAN.Eng.	Paraf	Kamis, 10 Juli 2025 11:57
3	Wakil Dekan Bidang Pendidikan dan Kemahasiswaan	Prof. Dr. Ir. Sugeng Sapto Surjono, S.T, M.T., IPU, ASEAN.Eng.	Tanda Tangan	Kamis, 10 Juli 2025 11:58

Diajukan oleh Dwi Koesmiranti, S.E. pada Rabu, 9 Juli 2025 13:25



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

PERYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Liza Amanata
NIM : 23/525539/PTK/15358
Tahun terdaftar : 2023
Program Studi : Magister Teknik Sistem
Fakultas : Fakultas Teknik

Menyatakan bahwa dalam dokumen ilmiah Tesis ini tidak terdapat bagian dari karya ilmiah lain yang telah diajukan untuk memperoleh gelar akademik di suatu lembaga Pendidikan Tinggi, dan juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang/lembaga lain, kecuali yang secara tertulis disitasi dalam dokumen ini dan disebutkan sumbernya secara lengkap dalam daftar pustaka.

Dengan demikian saya menyatakan bahwa dokumen ilmiah ini bebas dari unsur plagiasi dan apabila dokumen ilmiah Tesis ini di kemudian hari terbukti merupakan plagiasi dari hasil karya penulis lain dan/atau dengan sengaja mengajukan karya atau pendapat yang merupakan hasil karya penulis lain, maka penulis bersedia menerima sanksi akademik dan/atau sanksi hukum yang berlaku.

Yogyakarta, Juni 2025



Liza Amanata

23/525539/PTK/15358