



Analisis Risiko Pemakaian Gas Sulfur Heksafluorida (SF₆) di Gardu Induk Terhadap Peningkatan Emisi Gas Rumah Kaca

Fauzi Ahmad Dimiyati, Ir. Joko Waluyo, M.T., Ph.D., IPM, ASEAN Eng. APEC Eng.; Dr. Ing. Ir. Teguh Ariyanto, S.T., M.

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

**ANALISIS RISIKO PEMAKAIAN GAS SULFUR HEKSAFLUORIDA
(SF₆) DI GARDU INDUK TERHADAP PENINGKATAN EMISI GAS
RUMAH KACA**

TESIS



Fauzi Ahmad Dimiyati

23/524644/PTK/15236

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

**ANALISIS RISIKO PEMAKAIAN GAS SULFUR HEKSAFLUORIDA (SF₆) DI GARDU
INDUK TERHADAP PENINGKATAN EMISI GAS RUMAH KACA**

Fauzi Ahmad Dimiyati

23/524644/PTK/15236

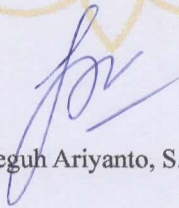
Telah disetujui Tim Pembimbing

Pembimbing Utama



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

Pembimbing Pendamping



Dr. Ing. Ir. Teguh Ariyanto, S.T., M.Eng., IPM.

TESIS

ANALISIS RISIKO PEMAKAIAN GAS SULFUR HEKSAFLUORIDA (SF₆) DI GARDU INDUK TERHADAP PENINGKATAN EMISI GAS RUMAH KACA

Fauzi Ahmad Dimiyati

23/524644/PTK/15236

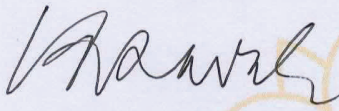
telah dipertahankan di depan Tim Penguji

pada tanggal 2 Juli 2025

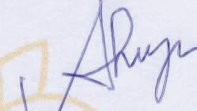
Susunan Tim Penguji

Ketua

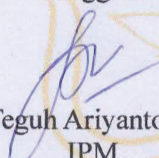
Anggota



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



Ir. Andi Rahadiyan Wijaya, S.T., M.Sc.,
Ph.D., IPM



Dr. Ing. Ir. Teguh Ariyanto, S.T., M.Eng.,
IPM.

Tesis ini diterima sebagai salah satu persyaratan

Untuk memperoleh derajat Magister

Tanggal ... 4 Juli 2025 ...

Ketua Program Studi Magister Teknik Sistem



Prof. Ir. Arief Budiman, M.S., D.Eng., IPU.

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



Analisis Risiko Pemakaian Gas Sulfur Heksafluorida (SF6) di Gardu Induk Terhadap Peningkatan Emisi Gas Rumah Kaca

Fauzi Ahmad Dimiyati, Ir. Joko Waluyo, M.T., Ph.D., IPM, ASEAN Eng. APEC Eng.; Dr. Ing. Ir. Teguh Ariyanto, S.T., M.Eng. | Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://eud.repository.ugm.ac.id/>

Lampiran: Histori alur persetujuan

No	Jabatan	Nama	Jenis	Tanggal Disetujui
1	Ketua Tim Kerja Tridarma	Purwoko, S.I.P., M.A.	Paraf	Senin, 7 Juli 2025 16:50
2	Ketua Program Studi Magister Teknik Sistem	Prof. Dr.Eng. Ir. Arief Budiman, M.S., IPU.	Paraf	Senin, 7 Juli 2025 20:08
3	Wakil Dekan Bidang Pendidikan dan Kemahasiswaan	Prof. Dr. Ir. Sugeng Sapto Surjono, S.T, M.T., IPU, ASEAN.Eng.	Tanda Tangan	Selasa, 8 Juli 2025 05:47

Diajukan oleh Dwi Koesmiranti, S.E. pada Senin, 7 Juli 2025 10:51



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