



**Perencanaan Ketersediaan Energi Listrik dengan Bauran Energi Terbarukan di Kabupaten Pacitan
Pada
Tahun 2050**

SINONDANG SIMON GULTOM, Ahmad Agus Setiawan, ST., M.Sc., Ph.D; Dr. Nugroho Dewayanto, S.T., M.Eng.

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PERENCANAAN KETERSEDIAAN ENERGI LISTRIK DENGAN
BAURAN ENERGI TERBARUKAN DI KABUPATEN PACITAN
PADA TAHUN 2050**

TESIS



**Sinondang Simon Gultom
20/467579/PTK/13640**

**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK SISTEM
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**

**PERENCANAAN KETERSEDIAAN ENERGI LISTRIK DENGAN BAURAN
ENERGI TERBARUKAN DI KABUPATEN PACITAN PADA TAHUN 2050**

Sinondang Simon Gultom
20/467579/PTK/13640
telah disetujui Tim Pembimbing

Pembimbing Utama



Ahmad Agus Setiawan, S.T., M.Sc., Ph.D.

Pembimbing Pendamping



Dr. Nugroho Dewayanto, S.T., M.Eng.

TESIS
PERENCANAAN KETERSEDIAAN ENERGI LISTRIK DENGAN BAURAN
ENERGI TERBARUKAN DI KABUPATEN PACITAN PADA TAHUN 2050

Sinondang Simon Gultom
20/467579/PTK/13640
telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 23 Juli 2024

Susunan Tim Penguji

Ketua



Ahmad Agus Setiawan, S.T., M.Sc., Ph.D.

Anggota



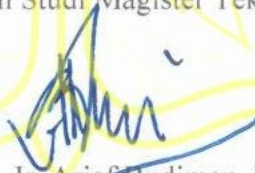
Prof. Dr.Eng. Ir. Arief Budiman, M.S.,IPU.

Anggota



Dr. Nugroho Dewayanto, S.T., M.Eng.

Tesis ini diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat Magister
Tanggal 26 Juli 2024
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. Surjono Satrio Surjono, S.T.,M.T.,IPU, ASEAN Eng
NIP. 197011021998031002



Lampiran: **Histori alur persetujuan**

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

No	Jabatan	Nama	Jenis	Tanggal Disetujui
1	Koordinator UP4S	Franky Argus Adiwena, S.T.	Paraf	Jumat, 26 Juli 2024 15:38
2	Koordinator Bidang Tridarma	Rita Kurniawaty,S.E., M.Sc.	Paraf	Minggu, 28 Juli 2024 21:14
3	Ketua Program Studi Magister Teknik Sistem	Prof. Dr.Eng. Ir. Arief Budiman, M.S., IPU.	Paraf	Minggu, 28 Juli 2024 21:19
4	Kepala Kantor Administrasi	Doni Agus Wijayanto, S.E., M.M.	Paraf	Minggu, 28 Juli 2024 22:20
5	Wakil Dekan Bidang Pendidikan dan Kemahasiswaan	Prof. Dr. Ir. Sugeng Sapto Surjono, S.T, M.T., IPU, ASEAN.Eng.	Tanda Tangan	Senin, 29 Juli 2024 12:48

Diajukan oleh Dwi Koesmiranti, S.E.



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