

**PERANCANGAN PEMANFAATAN ENERGI BARU TERBARUKAN  
BERBASIS TENAGA HYBRID UNTUK MENINGKATKAN RASIO  
ELEKTRIFIKASI (STUDI KASUS: KECAMATAN TULAKAN,  
KABUPATEN PACITAN)**

**TESIS**



**SRI ANGGORO PRAHASTONO**

**20/467582/PTK/13643**

**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK SISTEM  
PROGRAM PASCASARJANA  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2023**

**PERANCANGAN PEMANFAATAN ENERGI BARU TERBARUKAN  
BERBASIS TENAGA HYBRID UNTUK MENINGKATKAN RASIO  
ELEKTRIFIKASI (STUDI KASUS: KECAMATAN TULAKAN,  
KABUPATEN PACITAN)**


diajukan oleh

**Sri Anggoro Prahastono**

20/467582/PTK/13643

telah disetujui oleh:

Pembimbing Utama



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

Pembimbing Pendamping



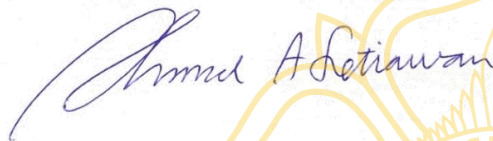
Prof. Dr.Eng. Ir. Wahyu Wilopo, S.T., M.Eng., IPM.

**PERANCANGAN PEMANFAATAN ENERGI BARU TERBARUKAN  
BERBASIS TENAGA HYBRID UNTUK MENINGKATKAN RASIO  
ELEKTRIFIKASI (STUDI KASUS: KECAMATAN TULAKAN,  
KABUPATEN PACITAN)**

**Sri Anggoro Prahastono 20/467582/PTK/13643**  
**telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 23 Juni 2023**

Ketua

Anggota



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



Dr. Ir. Suhanan, DEA

Anggota



Dr. Wahyu Wilopo, S.T., M.Eng.

Tesis ini diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh derajat Magister  
Tanggal 29 Juli 2023

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**



**Dr. Ir. Sugeng Sapto Surjono, S.T., M.T., IPU, ASEAN Eng**

**NIP. 197011021998031022**

## Lampiran: Histori alur persetujuan

No	Jabatan	Nama	Jenis	Tanggal Disetujui
1	Koordinator UP4S	Franky Argus Adiweni, S.T.	Paraf	Minggu, 30 Juli 2023 05:50
2	Koordinator Bidang Tridarma	Rita Kurniawaty, S.E., M.Sc.	Paraf	Minggu, 30 Juli 2023 10:08
3	Ketua Program Studi Magister Teknik Sistem	Prof. Dr.Eng. Ir. Arief Budiman, M.S., IPU.	Paraf	Minggu, 30 Juli 2023 10:43
4	Kepala Kantor Administrasi	Doni Agus Wijayanto, S.E., M.M.	Paraf	Minggu, 30 Juli 2023 11:16
5	Wakil Dekan Bidang Pendidikan dan Kemahasiswaan	Dr. Ir. Sugeng Sapto Surjono, S.T., M.T., IPU, ASEAN.Eng.	Tanda Tangan	Minggu, 30 Juli 2023 13:34

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.