

**STUDI KELAYAKAN DESAIN PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA
SURYA ATAP PADA GEDUNG KANTOR DINAS PENDIDIKAN
DAN KEBUDAYAAN KABUPATEN MAGELANG
SEBAGAI UPAYA MENUJU KONSEP
*NET ZERO ENERGY BUILDING***

TESIS



Khalifatun Nisa Amini

21/489381/PTK/14264

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

2023

TESIS
STUDI KELAYAKAN DESAIN PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA SURYA ATAP
PADA GEDUNG KANTOR DINAS PENDIDIKAN
DAN KEBUDAYAAN KABUPATEN MAGELANG
SEBAGAI UPAYA MENUJU KONSEP
NET ZERO ENERGY BUILDING

Khalifatun Nisa Amini
21/489381/PTK/14264
telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 30 Oktober 2023

Susunan Tim Penguji

Ketua



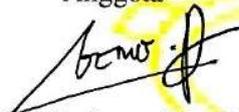
Dr. Eng. Ir. M. Kholid Ridwan, S.T., M.Sc.,
IPU., GP

Anggota



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

Anggota



Ari Bimo Prakoso, S.T., Ph.D.

Tesis ini diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat Magister
24 November 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



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	Koordinator UP4S	Franky Argus Adiwena, S.T.	Paraf	Senin, 27 November 2023 09:03
2	Koordinator Bidang Tridarma	Rita Kurniawaty, S.E., M.Sc.	Paraf	Senin, 27 November 2023 11:21
3	Ketua Program Studi Magister Teknik Sistem	Prof. Dr.Eng. Ir. Arief Budiman, M.S., IPU.	Paraf	Senin, 27 November 2023 13:07
4	Kepala Kantor Administrasi	Doni Agus Wijayanto, S.E., M.M.	Paraf	Senin, 27 November 2023 15:14
5	Wakil Dekan Bidang Pendidikan dan Kemahasiswaan	Prof. Dr. Ir. Sugeng Sapto Surjono, S.T, M.T., IPU, ASEAN.Eng.	Tanda Tangan	Senin, 27 November 2023 15:39

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.*