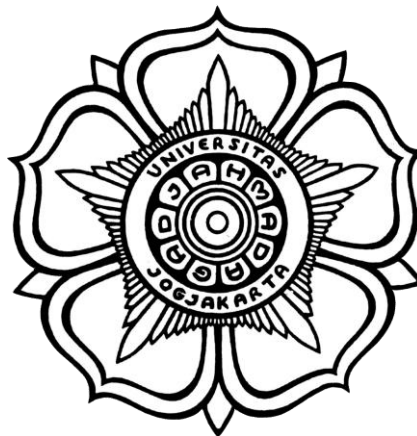


**REVITALISASI ASET PLTS DI DUSUN BANYUMENENG, KABUPATEN
GUNUNGKIDUL SEBAGAI DESAIN PLTS *OFF-GRID* UNTUK SISTEM
IRIGASI HIDROPONIK**

SKRIPSI

untuk memenuhi sebagian persyaratan
memperoleh derajat Sarjana
Program Studi Teknik Fisika



Diajukan oleh
ALIFATUL AZZAHRO'
20/456110/TK/50240

Kepada
**DEPARTEMEN TEKNIK NUKLIR DAN TEKNIK FISIKA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**



HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

REVITALISASI ASET PLTS DI DUSUN BANYUMENENG, KABUPATEN GUNUNGKIDUL SEBAGAI DESAIN PLTS *OFF-GRID* UNTUK SISTEM IRIGASI HIDROPONIK

Nama Mahasiswa : Alifatul Azzahro'

Nomor Mahasiswa : 20/456110/TK/50240

Pembimbing Utama : Dr. Ir. Rachmawan Budiarto, S.T., M.T., IPU.

Pembimbing Pendamping : Yunanto, S.T., M.Eng.

Skripsi ini telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 24 Januari 2025

Ketua Sidang : Dr. Ir. Rachmawan Budiarto, S.T., M.T., IPU.

Penguji Utama : Ferdiansjah, S.T., M.Eng.Sc.

Anggota Penguji : Thomas Oka Pratama, S.T., M.Eng.

Skripsi ini telah diterima dan dinyatakan memenuhi
syarat kelulusan pada tanggal 24 Januari 2025

Ketua Departemen Teknik Nuklir dan Teknik Fisika
Fakultas Teknik UGM



Dr. Ir. Alexander Agung, S.T., M.Sc., IPU.

NIP. 19720916 199803 1002