

SKRIPSI
PERANCANGAN INSTALASI PENGOLAHAN AIR LIMBAH DOMESTIK
(IPALD) DENGAN METODE BIOFILTER ANAEROB – AEROB PT PLN
NUSANTARA POWER UP MUARA TAWAR PROVINSI JAWA BARAT

Disusun oleh

Asha Uswatun Hasanah Fardede
114210028/TL

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Program Studi Teknik Lingkungan, Jurusan
Teknik Lingkungan, Fakultas Teknologi Mineral dan Energi , UPN “Veteran” Yogyakarta
Pada tanggal 11 Juni 2025

Susunan Tim Penguji

Yogyakarta, 16 Juni 2025

Pembimbing



Ir. Ayu Utami, S.T., M.S.
NIDN. 0012018905

Yogyakarta, 18 Juni 2025

Ketua Tim Penguji



Ir. Rr. Dina Asrifah, S.T., M.Sc.
NIP. 19781024 202121 2 002

Yogyakarta, 16 Juni 2025

Anggota Tim Penguji I



Ir. Husna Muizzati Shabrina, S.T., M.T.
NIP. 19941107 202203 2 014

Yogyakarta, 16 Juni 2025

Anggota Tim Penguji II

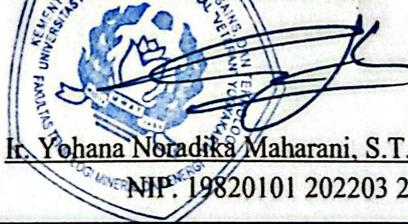


Ir. Nandra Eko Nugroho, S.T., M.T.
NIP. 19901022 202203 1 004

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Strata-1

Yogyakarta, 19 Juni 2025

Ketua Jurusan



Ir. Yohana Nbradika Maharani, S.T., M.Eng., Ph.D
NIP. 19820101 202203 2 001