INTEGRASI PEMODELAN TERMODINAMIKA DENGAN MACHINE LEARNING UNTUK MENINGKATKAN EFISIENSI TERMAL PLTP DARAJAT
OPAN ROPANDI, Dr.-Ing. Ir. Sihana; Dr.Eng. Ir. Dwi Joko Suroso, S.T., M. Eng., IPP.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

INTEGRASI PEMODELAN TERMODINAMIKA DENGAN *MACHINE LEARNING* UNTUK MENINGKATKAN EFISIENSI TERMAL PLTP DARAJAT

TESIS

OPAN ROPANDI
NIU: 24/540692/PTK/16228

PROGRAM MAGISTER POGRAM STUDI TEKNIK FISIKA
DEPARTEMEN TEKNIK NUKLIR DAN TEKNIK FISIKA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA YOGYAKARTA
2026

INTEGRASI PEMODELAN TERMODINAMIKA DENGAN MACHINE LEARNING UNTUK MENINGKATKAN EFISIENSI TERMAL PLTP DARAJAT
OPAN ROPANDI, Dr.-Ing. Ir. Sihana; Dr.Eng. Ir. Dwi Joko Suroso, S.T., M. Eng., IPP.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

HALAMAN PENGESAHAN TESIS

INTEGRASI PEMODELAN TERMODINAMIKA DENGAN *MACHINE LEARNING* UNTUK MENINGKATKAN EFISIENSI TERMAL PLTP DARAJAT

Opan Ropandi

NIM: 24/540692/PTK/16228

Tesis ini telah dipertahankan di depan Tim Penguji

Pada Tanggal 20 Mei 2026

Pembimbing Utama : Dr.-Ing. Ir. Sihana.

Pembimbing Pendamping : Dr.Eng. Ir. Dwi Joko Suroso, S.T., M. Eng., IPP.

Penguji Utama : Ir. Nopriadi, S.T., M.Sc., Ph.D., IPM.

Penguji Pendamping : Prof. Dr. Ir. Faridah, S.T., M.Sc., IPU. ASEAN Eng.

Tesis ini diterima dan dinyatakan memenuhi Syarat kelulusan

pada tanggal 20 Mei 2026

Ketua Departemen Teknik Nuklir dan Teknik Fisika

Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada

Prof. Dr. Ir. Faridah, S.T., M.Sc., IPU. ASEAN Eng.

NIP. 197602142002122001