

**PENENTUAN *DISCHARGE BURNUP* DAN NILAI KOEFISIEN
REAKTIVITAS SETELAH DILAKUKAN PENAMBAHAN TORIUM
PADA BAHAN BAKAR REAKTOR GAMA-FLOAT**

SKRIPSI

untuk memenuhi sebagian persyaratan
untuk memperoleh derajat Sarjana
Program Studi Teknik Nuklir



Diajukan oleh
RIDHO JAYA SIHOMBING
20/463525/TK/51517

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



HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

PENENTUAN *DISCHARGE BURNUP* DAN NILAI KOEFISIEN REAKTIVITAS SETELAH MELAKUKAN PENAMBAHAN TORIUM PADA BAHAN BAKAR REAKTOR GAMA-FLOAT

Nama Mahasiswa : Ridho Jaya Sihombing

Nomor Mahasiswa : 20/463525/TK/51517

Pembimbing Utama : Dr. Ir. Alexander Agung, S.T., M.Sc., IPU

Pembimbing Pendamping : Dr. Ing. Ir.Sihana, IPU

Skripsi ini telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal *13 Januari 2025*

Ketua Sidang : Dr. Ir. Alexander Agung, S.T., M.Sc., IPU

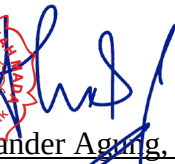
Penguji Utama : Ir. Kutut Suryapratomo, MT, M.Sc.

Anggota Penguji : Dr.-Ing. Ir. Kusnanto

Skripsi ini telah diterima dan dinyatakan memenuhi
syarat kelulusan pada tanggal 17 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