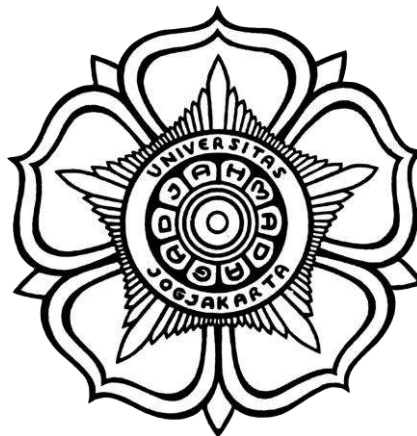


**PENGARUH HIDROGEN TERHADAP INTEGRITAS MEKANIK SS304
SEBAGAI BEJANA REAKTOR NUKLIR PADA SKENARIO KONDISI
KEHILANGAN ALIRAN PENDINGIN (LOCA)**

SKRIPSI

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



Diajukan oleh
Fahlevi Ghifari Adji
19/446711/TK/49816

Kepada
**DEPARTEMEN TEKNIK NUKLIR DAN TEKNIK FISIKA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**



HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

PENGARUH HIDROGEN TERHADAP INTEGRITAS MEKANIK SS304 SEBAGAI BEJANA REAKTOR NUKLIR PADA SKENARIO KONDISI KEHILANGAN ALIRAN PENDINGIN (LOCA)

Nama Mahasiswa : Fahlevi Ghifari Adji

Nomor Mahasiswa : 19/446711/TK/49816

Pembimbing Utama : Dr. Widya Rosita, S.T., M.T.

Pembimbing Pendamping : Rohmad Sigit Eko Budi Prasetyo,
S.T., M.Si

Skripsi ini telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 17 Januari 2024

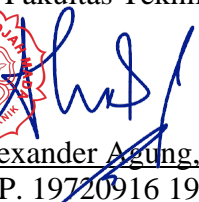

Ketua Sidang : Dr. Widya Rosita, S.T., M.T.

Penguji Utama : Dr.-Ing. Ir. Kusnanto

Anggota : Ferdiansjah, S.T., M.Eng.Sc.

Skripsi ini telah diterima dan dinyatakan memenuhi
syarat kelulusan pada tanggal 23 Januari 2024

Ketua Departemen Teknik Nuklir dan Teknik Fisika
Fakultas Teknik UGM



Dr. Ir. Alexander Agung, S.T., M.Sc., IPU
NIP. 19720916 199803 1002