

Penilaian Dosis Radiologis Berdasarkan Postulat BDBA (*beyond design basic accident*) Reaktor TRIGA-2000 2Mw dengan Pertimbangan Risiko Gempa Bumi Sesar Lembang

SKRIPSI

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



Diajukan oleh
JIBRAN ALFANDI RACHMAN
18/428976/TK/47478

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



HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

Penilaian Dosis Radiologis Berdasarkan Postulat BDBA (*beyond design basic accident*) Reaktor TRIGA-2000 2Mw dengan Pertimbangan Risiko Gempa Bumi Sesar Lembang

Nama Mahasiswa : Jibran Alfandi Rachman

Nomor Mahasiswa : 18/428976/TK/47478

Pembimbing Utama : Ir. Anung Muharini, M.T., IPM

Pembimbing Pendamping : Haryo Seno, M.Si.

Skripsi ini telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada 22 Juli 2024

Ketua Sidang : Ir. Anung Muharini, M.T., IPM

Penguji Utama : Prof.Ir. Syarip

Anggota Penguji : Ir. Kutut Suryopratomo, M.T., M.Sc.

Skripsi ini telah diterima dan dinyatakan memenuhi
syarat kelulusan pada tanggal 29 Juli 2024

Ketua Departemen Teknik Nuklir dan Teknik Fisika
Fakultas Teknik UGM



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