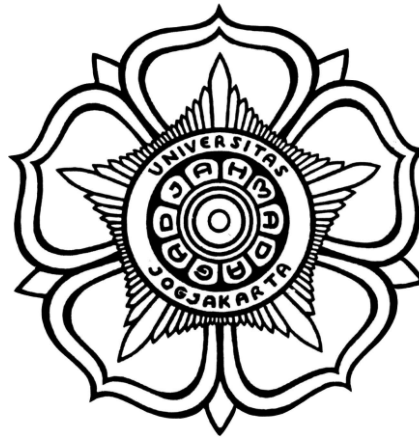


**STUDI PARAMETER NEUTRONIK BAHAN BAKAR MIKROREAKTOR
HIDRID MENGGUKAN KODE SERPENT 2**

SKRIPSI

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



Diajukan oleh
DIVA JATI KANAYA
19/440340/TK/48635

Kepada
**DEPARTEMEN TEKNIK NUKLIR DAN TEKNIK FISIKA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2023**



PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama	:	Diva Jati Kanaya
NIM	:	19/440340/TK/48635
Tahun terdaftar	:	2019
Program Studi	:	Teknik Nuklir
Fakultas	:	Teknik

menyatakan bahwa dokumen ilmiah skripsi ini tidak terdapat bagian dari karya ilmiah lain yang telah diajukan untuk memperoleh gelar akademik di suatu lembaga Pendidikan Tinggi, dan juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang/lembaga lain, kecuali yang secara tertulis disitasi dalam dokumen ini dan disebutkan sumbernya secara lengkap dalam daftar pustaka.

Dengan demikian saya menyatakan bahwa dokumen ilmiah ini bebas dari unsur-unsur plagiasi dan apabila dokumen ilmiah Skripsi ini di kemudian hari terbukti merupakan plagiasi dari hasil karya penulis lain dan/atau dengan sengaja mengajukan karya atau pendapat yang merupakan hasil karya penulis lain, maka penulis bersedia menerima sanksi akademik dan/atau sanksi hukum yang berlaku.

Yogyakarta, 20 Juni 2023



Diva Jati Kanaya

NIM. 19/440340/TK/48635



HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

STUDI PARAMETER NEUTRONIK BAHAN BAKAR MIKROREAKTOR HIDRID MENGGUKAN KODE SERPENT 2

Nama Mahasiswa : Diva Jati Kanaya

Nomor Mahasiswa : 19/440340/TK/48635

Pembimbing Utama : Dr. Ir. Andang Widi Harto, M.T., IPU

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

Skripsi ini telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 14 Juni 2023


Ketua Sidang : Dr. Ir. Andang Widi Harto, M.T., IPU

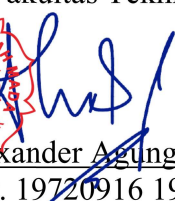
Penguji Utama : Prof. Ir. Syarip

Anggota Penguji : Dr. Ir. Haryono Budi Santosa, M.Sc.

Skripsi ini telah diterima dan dinyatakan memenuhi
syarat kelulusan pada tanggal 14 Juni 2023

Ketua Departemen Teknik Nuklir dan Teknik Fisika
Fakultas Teknik UGM




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