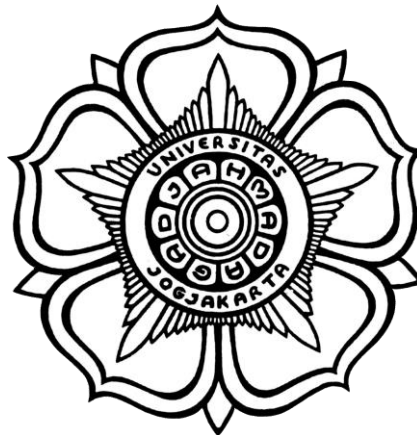


**OPTIMASI SUSUNAN BAHAN BAKAR DALAM TERAS REAKTOR  
BERDASARKAN BEAVRS UNTUK MEMINIMALKAN FAKTOR  
PEMUNCAKAN DAYA DENGAN BATASAN WAKTU OPERASI  
REAKTOR MENGGUNAKAN ALGORITMA OPTIMASI BERUANG  
KUTUB**

**SKRIPSI**

untuk memenuhi sebagian persyaratan  
untuk memperoleh derajat Sarjana S-1  
Program Studi Teknik Nuklir



Diajukan oleh

AMILA AMATULLAH

16/395292/TK/44584

Kepada

**DEPARTEMEN TEKNIK NUKLIR DAN TEKNIK FISIKA**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2021**