

**Analisis Karakteristik Aliran Fluida Primer dan Perpindahan Panas pada
Teras 10 MWt High Temperature Gas-cooled Reactor – Test Module
(HTR-10) pada Kondisi Ajek dan *Transient*
Menggunakan FLUENT 6.3 Model 3-Dimensi.**

SKRIPSI

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



Diajukan oleh

EDWARD STEVEN SEMBIRING

14/364193/TK/41909

Kepada

DEPARTEMEN TEKNIK NUKLIR DAN TEKNIK FISIKA

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2018