

**ANALISIS DOSIS DALAM PERENCANAAN TERAPI KANKER PARU-PARU  
DENGAN HADRON TERAPI BERBASIS PION NEGATIF MENGGUNAKAN  
PROGRAM PHITS VERSI 3.28**

**SKRIPSI**

untuk memenuhi sebagian persyaratan

untuk memperoleh derajat Sarjana S-1

Program Studi Teknik Nuklir



Diajukan oleh

**THORIQ WISNU ADITAMA**

18/428983/TK/47485

Kepada

**DEPARTEMEN TEKNIK NUKLIR DAN TEKNIK FISIKA**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2022**

