

**ANALISIS DOSIS DAN WAKTU TERAPI PADA TERAPI KANKER
OTAK BERBASIS *BORON NEUTRON CAPTURE THERAPY* DAN
GADOLINIUM NEUTRON CAPTURE THERAPY MENGGUNAKAN
PROGRAM MCNPX**

SKRIPSI

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



Diajukan oleh
BAGUS EMERALDO
15/379085/TK/43027

Kepada
**DEPARTEMEN TEKNIK NUKLIR DAN TEKNIK FISIKA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2020**