

**PENGARUH JUMLAH DAN AKTIVITAS SUMBER  $^{125}\text{I}$  DAN  $^{103}\text{Pd}$  TERHADAP DOSIS TERSERAP PADA SIMULASI BRAKITERAPI KELENJAR PROSTAT MENGGUNAKAN SIMULATOR MCNPX**

**SKRIPSI**

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



diajukan oleh

**RAUSHAN FIKR ILHAM IBRAHIM**

13/351067/TK/41268

kepada

**DEPARTEMEN TEKNIK NUKLIR DAN TEKNIK FISIKA**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2019**