

**SIMULASI TEKNIK RADIASI *VOLUMETRIC MODULATED ARC THERAPY*  
(VMAT) BERDASARKAN DATA *DYNAMIC LOG (DYNALOG)*  
MENGUNAKAN METODE MONTE CARLO-EGSNRC**

**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Sains**



**ARRUM NITASARI**

**1147030009**

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUNAN GUNUNG DJATI  
BANDUNG

**PROGRAM STUDI FISIKA**

**FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI**

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI**

**BANDUNG**

**2018**

**SIMULASI TEKNIK RADIASI *VOLUMETRIC MODULATED ARC THERAPY*  
(VMAT) BERDASARKAN DATA *DYNAMIC LOG (DYNALOG)*  
MENGUNAKAN METODE MONTE CARLO-EGSNRC**

**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Sains**



**ARRUM NITASARI**

**1147030009**

**uin**

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUNAN GUNUNG DJATI  
BANDUNG**

**PROGRAM STUDI FISIKA  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI  
BANDUNG  
2018**