

[www.itk.ac.id](http://www.itk.ac.id)

TUGAS AKHIR



**ANALISI DOSIS RADIASI  
DENGAN SUMBER  
COBALT – 60  
MENGGUNAKAN  
METODE MONTE CARLO  
PADA TARGET SERVIKS**

Tania Wulandari  
NIM. 01181025

Dr. Swastya Rahastama, S.Si., M.Si.  
Menasita Mayantasari, S.Si., M.T.

Program Studi Fisika  
Jurusan Sains, Teknologi Pangan dan Kemaritiman  
Institut Teknologi Kalimantan  
Balikpapan, 2022

[www.itk.ac.id](http://www.itk.ac.id)



TUGAS AKHIR

**ANALISIS DOSIS RADIASI  
DENGAN SUMBER  
COBALT – 60  
MENGUNAKAN  
METODE MONTE CARLO  
PADA TARGET SERVIKS**

Tania Wulandari  
NIM. 01181025

Dr. Swastya Rahastama, S.Si., M.Si.  
Menasita Mayantasari, S.Si., M.T.

Program Studi Fisika  
Jurusan Sains, Teknologi Pangan dan Kemaritiman  
Institut Teknologi Kalimantan  
Balikpapan, 2022