

TESIS
PENGEMBANGAN MODEL FANTOM PARU-PARU ANAK UNTUK
VALIDASI DOSIS DAN KUALITAS CITRA CT TUBERKULOSIS

Untuk memenuhi salah satu syarat mencapai derajat pendidikan Strata Dua (S-2)
Sebagai Magister Sains pada Departemen Fisika



Disusun Oleh:
MUHAMMAD GHULAM RAIHAN
24040123420041

PROGRAM STUDI MAGISTER FISIKA
DEPARTEMEN FISIKA
FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG

2026