

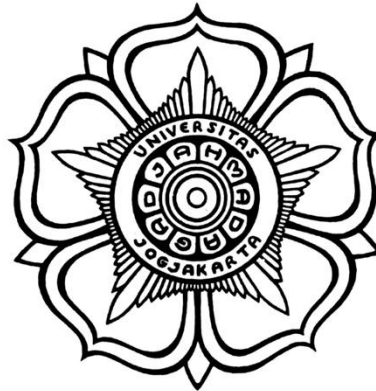
SKRIPSI

**ANALISIS DOSIS TERAPI KANKER NASOFARING MENGGUNAKAN
PROGRAM PHITS 3.35 DENGAN METODE *BORON***

NEUTRON CAPTURE THERAPY

DOSE ANALYSIS OF NASOPHARYNGEAL CANCER THERAPY USING PHITS

CODE SYSTEM 3.35 WITH BORON NEUTRON CAPTURE THERAPY METHOD



Galih Nur Cahyani

22/493639/PA/21205

PROGRAM STUDI S1 FISIKA

DEPARTEMEN FISIKA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2026

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

ANALISIS DOSIS TERAPI KANKER NASOFARING MENGGUNAKAN
PROGRAM PHITS 3.35 DENGAN METODE *BORON NEUTRON
CAPTURE THERAPY*

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

GALIH NUR CAHYANI

22/493639/PA/21205


Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 23 Januari 2026

Susunan Tim Penguji



Dr. Bambang Murdaka Eka Jati, MS.

Pembimbing 1




Prof. Drs. Gede Bayu Suparta, M.S., Ph.D

Penguji 1



Prof. Ir. Yohannes Sardjono, APU

Pembimbing 2





Dra. Eko Tri Sulistyani, M.Sc.

Mengetahui,

a.n. Dekan FMIPA UGM Penguji 2

Wakil Dekan Bidang Keuangan, Aset,
dan Sumber Daya Manusia



Prof. Dr.-Ing. Mhd. Reza M I Pulungan, S.Si., M.Sc
NIP. 1975110120021002