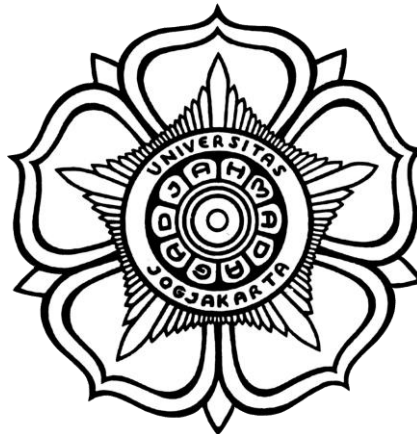


**ANALISIS PROFIL DOSIMETRI APLIKATOR TANDEM OVOID,
SILINDER LENGKAP, DAN VENEZIA PADA BRAKHITERAPI HDR
BERBASIS CT UNTUK KANKER SERVIKS**

SKRIPSI

untuk memenuhi sebagian persyaratan
untuk memperoleh derajat Sarjana
Program Studi Teknik Nuklir



Diajukan oleh

ALFIANA DWI WIJAYANTI

21/475263/TK/52456

Kepada

DEPARTEMEN TEKNIK NUKLIR DAN TEKNIK FISIKA

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2026



HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

ANALISIS PROFIL DOSIMETRI APLIKATOR TANDEM OVOID, SILINDER LENGKAP, DAN VENEZIA PADA BRAKHITERAPI HDR BERBASIS CT UNTUK KANKER SERVIKS

Nama Mahasiswa : Alfiana Dwi Wijayanti

Nomor Mahasiswa : 21/475263/TK/52456

Pembimbing Utama : Fitrotun Aliyah, S.T., M.Eng., Ph.D.

Pembimbing Pendamping : Kasno Wahono, S.T.

Skripsi ini telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 9 Januari 2026

Ketua Sidang : Fitrotun Aliyah, S.T., M.Eng., Ph.D.

Penguji Utama : Ir. Anung Muharini, M.T., IPM.

Anggota Penguji : Ir. Ester Wijayanti, M.T.

Skripsi ini telah diterima dan dinyatakan memenuhi
syarat kelulusan pada tanggal 19 Januari 2026

Ketua Departemen Teknik Nuklir dan Teknik Fisika
Fakultas Teknik UGM



Prof. Dr. Ir. Faridah, S.T., M.Sc., IPU., ASEAN Eng.
NIP. 197602142002122001