

SKRIPSI

KAJIAN HIPERTERMIA MAGNETIK PADA *GREEN SYNTHESIZED* NANOKOMPOSIT Fe₃O₄/Ag

STUDY OF MAGNETIC HYPERTHERMIA ON GREEN SYNTHESIZED Fe₃O₄/Ag NANOCOMPOSITE



MAIA AISHA MAHARANI
22/494104/PA/21249

**PROGRAM STUDI SARJANA FISIKA
DEPARTEMEN FISIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**

SKRIPSI

KAJIAN HIPERTERMIA MAGNETIK PADA *GREEN SYNTHESIZED* NANOKOMPOSIT Fe₃O₄/Ag

STUDY OF MAGNETIC HYPERTHERMIA ON GREEN SYNTHESIZED Fe₃O₄/Ag NANOCOMPOSITE

Diajukan untuk memenuhi syarat memperoleh derajat
Sarjana Sains Ilmu Fisika



MAIA AISHA MAHARANI
22/494104/PA/21249

**PROGRAM STUDI SARJANA FISIKA
DEPARTEMEN FISIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**



LEMBAR PENGESAHAN

SKRIPSI

KAJIAN HIPERTERMIA MAGNETIK PADA *GREEN SYNTHESIZED*
NANOKOMPOSIT Fe₃O₄/Ag


Telah dipersiapkan dan diusulkan oleh:


MAIA AISHA MAHARANI

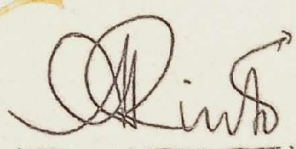
22/494104/PA/21249

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 5 Januari 2026

Susunan Tim Penguji


Prof. Dr. Eng. Edi Suharyadi, S. Si.,
M. Eng.
Pembimbing


Prof. Dr. Eng. Yusri Yusuf, S. Si.,
M. Eng.
Penguji I


Prof. Dr. Eng. Rinto Anugraha NQZ,
S. Si., M. Si.
Penguji II

Mengetahui,
a.n. Dekan FMIPA UGM
Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran
dan Kemahasiswaan

