

TESIS

**PREDIKSI DIAMETER *NANOFIBER* PVA DARI HASIL
ELEKTROSPINNING MENGGUNAKAN *MACHINE LEARNING***

**PREDICTION OF PVA NANOFIBER DIAMETER FROM
ELECTROSPINNING RESULTS USING MACHINE LEARNING**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat Master Sains
Ilmu Fisika



ARDHI KAMAL HAQ

21/489418/PPA/06269

PROGRAM STUDI MAGISTER FISIKA

DEPARTEMEN FISIKA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2024

HALAMAN PENGESAHAN

TESIS

**PREDIKSI DIAMETER *NANOFIBER* PVA DARI HASIL
ELEKTROSPINNING MENGGUNAKAN *MACHINE LEARNING***

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

ARDHI KAMAL HAQ
21/489418/PPA/06269

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji,
Pada tanggal, 24 Juli 2024


Susunan Tim Penguji




Dr.Eng. Ahmad Kusumaatmaja, S.Si., M.Sc.
Pembimbing Utama



Moh. Adhio Ulil Absor, S.Si., M.Sc., Ph.D.
Penguji



Dr. Eko Sulistya, M.Si.
Penguji

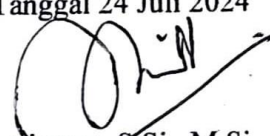


Muhammad Arifin, S.Si., M.Sc., Ph.D.
Penguji

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar

Master of Science

Tanggal 24 Juli 2024



Mirza Satriawan, S.Si., M.Si., Ph.D.
Ketua Program Studi S2 Fisika