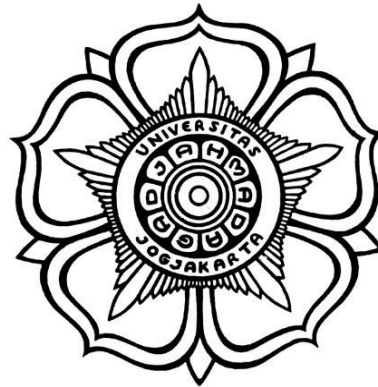


SKRIPSI

PELAPISAN HIDROKSIAPATIT BERBAHAN DASAR CANGKANG
KERANG MUTIARA (*PINCTADA MAXIMA*) PADA PERMUKAAN
TITANIUM DENGAN METODE *PLASMA ELECTROLYTIC OXIDATION*

***COATING OF PEARL MUSSEL SHELL-BASED HYDROXYAPATITE
(PINCTADA MAXIMA) ON TITANIUM SURFACE BY PLASMA
ELECTROLYTIC OXIDATION METHOD***



DAVINKA SUKMA KIRANA

21/479058/PA/20781

PROGRAM STUDI S1 FISIKA

DEPARTEMEN FISIKA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2024

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

**PELAPISAN HIDROKSIAPATIT BERBAHAN DASAR CANGKANG
KERANG MUTIARA (*PINCTADA MAXIMA*) PADA PERMUKAAN
TITANIUM DENGAN METODE *PLASMA ELECTROLYTIC OXIDATION***

Telah dipersiapkan dan disusun oleh:

DAVINKA SUKMA KIRANA

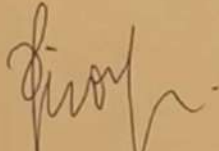
21/479058/PA/20781

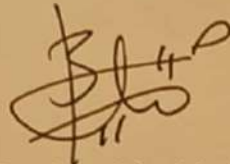
Telah dipertahankan di depan Tim Penguji

pada tanggal 27 Juni 2024

Susunan Tim Penguji

Prof. Dr. Eng. Yusril Yusuf, S.Si., M. Eng.
Pembimbing


Dr. Sc. Ari Dwi Nugraheni S.Si., M.Si.
Penguji 1


Drs. Bambang Murdaka Eka Jati, MS.
Penguji 2

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



Prof. Drs. Roto, M.Eng., Ph.D.
NIP. 196711171993031026