

SKRIPSI

KAJIAN PENGARUH KONSENTRASI DOPAN ION Sr^{2+} TERHADAP SIFAT
FISIKOKIMIA MATERIAL HA-Ag⁺ BERBASIS CANGKANG LOBSTER
PANULIRUS HOMARUS

STUDY OF THE EFFECT OF Sr^{2+} ION DOPANT CONCENTRATION ON
PHYSICOCHEMICAL PROPERTIES OF HA-Ag⁺ MATERIALS BASED
ON *PANULIRUS HOMARUS* LOBSTER SHELL

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



ANISA NURRAGITA DEWI

19/442396/PA/19145

PROGRAM STUDI S1 FISIKA
DEPARTEMEN FISIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA

2023

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

KAJIAN PENGARUH KONSENTRASI DOPAN ION Sr^{2+} TERHADAP SIFAT FISIKOKIMIA MATERIAL HA-Ag⁺ BERBASIS CANGKANG LOBSTER *PANULIRUS HOMARUS*

Telah dipersiapkan dan disusun oleh


ANISA NURRAGITA DEWI
19/442396/PA/19145

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
Pada tanggal 27 Juni 2023

Susunan Tim Penguji



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




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

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



Prof. Drs. Roto, M.Eng., Ph.D.
NIP. 196711171993031020



Dr. Bambang Murdaka Eka Jati, M.S.
Penguji