



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Fabrikasi dan Karakterisasi Polyvinyl Alcohol (PVA) dengan Chitosan/Terminalia Catappa sebagai Pembalut Luka Antibakteri Berteknologi Nanofiber  
INNA SRI UTAMI, Dr. Eng. Ahmad Kusumaatmaja, S.Si., M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

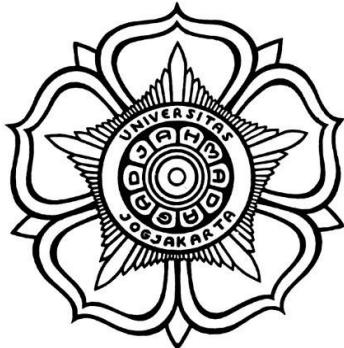
## SKRIPSI

# **FABRIKASI DAN KARAKTERISASI *POLYVINYL ALCOHOL (PVA)* DENGAN *CHITOSAN/TERMINALIA CATAPPA* SEBAGAI PEMBALUT LUKA ANTIBAKTERI BERTEKNOLOGI NANOFIBER**

## ***FABRICATION AND CHARACTERIZATION OF POLYVINYL ALCOHOL (PVA) WITH CHITOSAN/TERMINALIA CATAPPA AS NANOFIBER WOUND DRESSING WITH ANTIBACTERIAL PROPERTIES***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat Sarjana S1

Program Studi Fisika



**INNA SRI UTAMI  
20/462107/PA/20079**

**PROGRAM STUDI S1 FISIKA  
DEPARTEMEN FISIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2023**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Fabrikasi dan Karakterisasi Polyvinyl Alcohol (PVA) dengan Chitosan/Terminalia Catappa sebagai

Pembalut Luka Antibakteri Berteknologi Nanofiber

INNA SRI UTAMI, Dr. Eng. Ahmad Kusumaatmaja, S.Si., M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## HALAMAN PENGESAHAN

### SKRIPSI

## FABRIKASI DAN KARAKTERISASI POLYVINYL ALCOHOL (PVA) DENGAN CHITOSAN/TERMINALIA CATAPPA SEBAGAI PEMBALUT LUKA ANTIBAKTERI BERTEKNOLOGI NANOFIBER

Diusulkan oleh

Inna Sri Utami

20/462107/PA/20079

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji

Pada tanggal 14 Desember 2023

Pembimbing

Penguji 1

Susunan Tim Penguji

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

Muhammad Arifin, MSc., Ph.D.

Penguji 2

Idham Syah Alam, S.Si., MSc., Ph.D.