



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pembuatan Bioplastik Kitosan-TiO₂-CNT-NPK sebagai Model Pupuk Lepas-Lambat NPK yang Bersifat Antibakteri

RATIH AMALIA, Dr. Indriana Kartini, M.Si; Dr. Eko Sri Kunarti, M.Si.

Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

SKRIPSI

PEMBUATAN BIOPLASTIK KITOSAN-TiO₂-CNT-NPK SEBAGAI MODEL PUPUK LEPAS-LAMBAT NPK YANG BERSIFAT ANTIBAKTERI

*PREPARATION OF CHITOSAN-TiO₂-CNT-NPK BIOPOLYMER AS A
MODEL OF NPK SLOW-RELEASE FERTILIZER WITH ANTIBACTERIAL
ACTIVITY*

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



RATIH AMALIA
16/394144/PA/17235

PROGRAM STUDI SARJANA KIMIA
DEPARTEMEN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAHMADA
YOGYAKARTA

2021