



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

SELULOSA PADA KLOBOT JAGUNG TERMODIFIKASI ASAM MALEAT SEBAGAI ADSORBEN ZAT WARNA BIRU METILENA

IZA TUL CHARIMAH HERLI, Drs. Dwi Siswanta, M.Eng., Ph.D ; Prof. Drs. Mudasir, M.Eng., Ph.D

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

## SKRIPSI

# SELULOSA PADA KLOBOT JAGUNG TERMODIFIKASI ASAM MALEAT SEBAGAI ADSORBEN ZAT WARNA BIRU METILENA

*MALEIC ACID-MODIFIED CORN HUSK CELLULOSE AS  
ADSORBENT FOR METHYLENE BLUE*



IZA TUL CHARIMAH HERLI

17/412678/PA/17997

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

2021



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

SELULOSA PADA KLOBOT JAGUNG TERMODIFIKASI ASAM MALEAT SEBAGAI ADSORBEN ZAT WARNA BIRU METILENA

IZA TUL CHARIMAH HERLI, Drs. Dwi Siswanta, M.Eng., Ph.D ; Prof. Drs. Mudasir, M.Eng., Ph.D

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

## SKRIPSI

# SELULOSA PADA KLOBOT JAGUNG TERMODIFIKASI ASAM MALEAT SEBAGAI ADSORBEN ZAT WARNA BIRU METILENA

*MALEIC ACID-MODIFIED CORN HUSK CELLULOSE AS  
ADSORBENT FOR METHYLENE BLUE*

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



IZA TUL CHARIMAH HERLI  
17/412678/PA/17997

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

2021