



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Pembentukan Prekursor Cita Rasa Biji Kakao Non Fermentasi dengan Enzim Protease dari Aspergillus

oryzae (*Flavourzyme*) dan Glukosa

KIKA AL TAMIMI, Dr.rer.nat Lucia Dhiantika Witasari, S.Farm., Apt., M.Biotech

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

# TESIS

## PEMBENTUKAN PREKURSOR CITA RASA BIJI KAKAO NON FERMENTASI DENGAN ENZIM PROTEASE DARI *Aspergillus oryzae (FLAVOURZYME)* DAN GLUKOSA



KIKA AL TAMIMI

20/467662/PTP/01794

PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNOLOGI HASIL PERKEBUNAN

FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN

UNIVERSITAS GADJAH MADA

2023



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Pembentukan Prekursor Cita Rasa Biji Kakao Non Fermentasi dengan Enzim Protease dari Aspergillus

oryzae (*Flavourzyme*) dan Glukosa

KIKA AL TAMIMI, Dr.rer.nat Lucia Dhiantika Witasari, S.Farm., Apt., M.Biotech

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

# TESIS

## PEMBENTUKAN PREKURSOR CITA RASA BIJI KAKAO NON FERMENTASI DENGAN ENZIM PROTEASE DARI *Aspergillus oryzae (FLAVOURZYME)* DAN GLUKOSA

Untuk memenuhi sebagian persyaratan untuk  
mencapai derajad Sarjana S-2  
Program Studi Teknologi Hasil Perkebunan  
Fakultas Teknologi Pertanian



Diajukan Oleh :

**KIKA AL TAMIMI**

**20/467662/PTP/01794**

**Kepada**

**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNOLOGI HASIL PERKEBUNAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
2023**