



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Produksi Lipase oleh *Aspergillus aculeatus* Ms. 11 dengan Fermentasi Substrat Padat Menggunakan Medium Press-Cake Biji Karet (*Hevea brasiliensis* (Willd. Ex A. Juss.) Müll Arg.) dan Variasi Kadar Air

Raihana Rifma Hanun Nurbaita, Dr. Miftahul Ilmi, M. Si.

Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PRODUKSI LIPASE OLEH *Aspergillus aculeatus* Ms. 11 DENGAN
FERMENTASI SUBSTRAT PADAT MENGGUNAKAN MEDIUM
PRESS-CAKE BIJI KARET (*Hevea brasiliensis* (Willd. Ex A. Juss.) Müll Arg.)
DAN VARIASI KADAR AIR**

SKRIPSI



Oleh:

Raihana Rifma H. N.

15/379299/BI/09453

**FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2022**

HALAMAN JUDUL

PRODUKSI LIPASE OLEH *Aspergillus aculeatus* Ms. 11 DENGAN FERMENTASI SUBSTRAT PADAT MENGGUNAKAN MEDIUM PRESS-CAKE BIJI KARET (*Hevea brasiliensis* (Willd. Ex A. Juss.) Müll Arg.) DAN VARIASI KADAR AIR

SKRIPSI

Disusun untuk memenuhi persyaratan
guna mencapai derajat Sarjana Sains

Program Studi Biologi



Oleh:

Raihana Rifma H. N.

15/379299/BI/09453

Dosen Pembimbing:

Dr. Miftahul Ilmi, M.Si.

**FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2022