



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

PRODUKSI LIPASE KAPANG LIPOLITIK (*Aspergillus aculeatus* Ms. 11) DENGAN FERMENTASI
SUBSTRAT PADAT
MENGGUNAKAN MEDIUM PRESS-CAKE BIJI KARET (*Hevea brasiliensis* (Willd. ex A. Juss.) Müll.
Arg.)

MAYA NURJANAH, Dr. Miftahul Ilmi, M.Si.

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

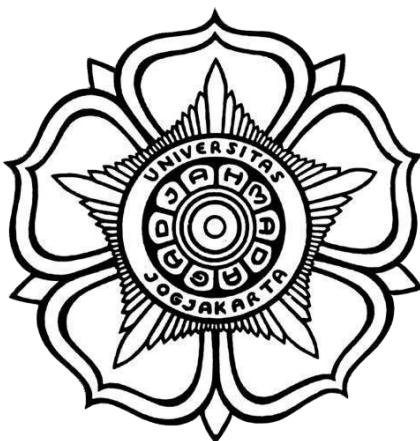
PRODUKSI LIPASE KAPANG LIPOLITIK (*Aspergillus aculeatus*

Ms. 11) DENGAN FERMENTASI SUBSTRAT PADAT MENGGUNAKAN

MEDIUM PRESS-CAKE BIJI KARET (*Hevea brasiliensis* (Willd. ex A.

Juss.) Müll. Arg.)

SKRIPSI



Oleh:

Maya Nurjanah

16/393180/BI/09600

**FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2021



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

PRODUKSI LIPASE KAPANG LIPOЛИТИК (*Aspergillus aculeatus* Ms. 11) DENGAN FERMENTASI
SUBSTRAT PADAT
MENGGUNAKAN MEDIUM PRESS-CAKE BIJI KARET (*Hevea brasiliensis* (Willd. ex A. Juss.) Mull.
Arg.)

MAYA NURJANAH, Dr. Miftahul Ilmi, M.Si.

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

HALAMAN JUDUL

PRODUKSI LIPASE KAPANG LIPOЛИТИК (*Aspergillus aculeatus* Ms. 11) DENGAN FERMENTASI SUBSTRAT PADAT MENGGUNAKAN MEDIUM PRESS-CAKE BIJI KARET (*Hevea brasiliensis* (Willd. ex A. Juss.) Müll. Arg.)

SKRIPSI

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
guna mencapai derajat Sarjana Sains
Program Studi Biologi



Oleh:

Maya Nurjanah

16/393180/BI/09600

Dosen Pembimbing:

Dr. Miftahul Ilmi, M.Si.

**FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2021**