

Pengaruh Komposisi Bakterioma *Rhizopus oryzae* Terhadap
Kandungan Asam Amino dan *Volatil Organic Compounds* Pada
Tempe Kedelai

Tesis

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Sarjana S-2
Program Studi Bioteknologi



diajukan oleh:

Dian Novita

NIM. 21/486291/PMU/10903

kepada:

SEKOLAH PACASARJANA
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA

2024

Tesis

PENGARUH KOMPOSISI BAKTERIOMA *Rhizopus oryzae* TERHADAP KANDUNGAN ASAM AMINO DAN VOLATIL ORGANIC COMPOUNDS PADA TEMPE KEDELAI

Dipersiapkan dan disusun oleh

Dian Novita

21/486291/PMU/10903

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 05 Januari 2024

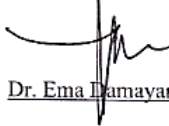
Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama



Ir. Jaka Widada, M.P., Ph.D.
NIP. 196612281994031004

Pembimbing Pendamping



Dr. Ema Damayanti, M. Biotech.
NIP. 198012192005022002

Anggota Dewan Penguji Lain

Penguji I



Dr. Dini Wahyu Kartika Sari, S.Pi., M.Si.
NIP. 197908022014092003

Penguji II



Dr. Dian Anggarini Suroto, S.T.P., M.P.,
M.Eng.
NIP. 197801012005012001

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
Untuk memperoleh gelar Magister

Tanggal 22 Januari 2024

Ketua Program Studi Magister Bioteknologi



Dr. Dini Wahyu Kartika Sari, S.Pi., M.Si.
NIP. 197908022014092003

Mengetahui,
Wakil Dekan Bidang Akademik, Kemahasiswaan dan Kerja Sama
Sekolah Pascasarjana UGM



Dr. Widyanto Dwi Nugroho, S.Hut., M.Agr.
NIP. 197804192002121004