



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Isolasi dan Karakterisasi Kolagen dari Ceker Bebek Hibrida Menggunakan Enzim Bromelin

Rafika Mila Amanah, Prof. Ir. Yuny Erwanto, S. Pt., M. P. Ph. D., IPM.; Dr. Ir. Mohammad Zainal Abidin, S. Pt., M. Bi

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

ISOLASI DAN KARAKTERISASI KOLAGEN DARI CEKER BEBEK HIBRIDA MENGGUNAKAN ENZIM BROMELIN

Tesis



oleh:

Rafika Mila Amanah

23/525892/PPT/01289

PROGRAM STUDI MAGISTER ILMU PETERNAKAN
FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA

2025



HALAMAN PENGESAHAN

TESIS

ISOLASI DAN KARAKTERISASI KOLAGEN DARI
CEKER BEBEK HIBRIDA MENGGUNAKAN
ENZIM BROMELIN


Dipersiapkan dan disusun oleh:


Rafika Mila Amanah
23/525892/PPT/01289

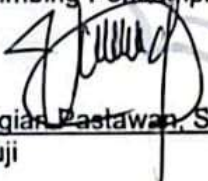
Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal: 13 Agustus 2025

Susunan Dewan Penguji

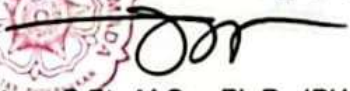

Prof. Ir. Yuny Erwanto, S. Pt., M. P. Ph. D., IPM
Pembimbing Utama


Dr. Ir. Mohammad Zainal Abidin, S. Pt., M. Biotech., IPM
Pembimbing Pendamping


Ir. Viagian Pastawan, S. Pt., M. Sc., Ph. D., IPP
Penguji

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar magister

Pada tanggal: 20 AUG 2025


Prof. Ir. Budi Gunoro, S. Pt., M. Sc., Ph. D., IPU., ASEAN Eng.
Dekan / Penanggungjawab Program Magister Ilmu Peternakan