

Efek Isolat Jamur Anaerobik dari Rumen Sapi Ongol, Kotoran Kerbau, dan Kotoran Kambing Peranakan Ettawa pada Digesti Anaerobik Tandan Kosong Kelapa Sawit

Tesis
untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Sarjana S-2

Program Studi Bioteknologi



diajukan oleh
Rizko Zainal Farianto
NIM 22/495629/PMU/11061

kepada
SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025

TESIS

Efek Isolat Jamur Anaerobik dari Rumen Sapi Ongol, Kotoran Kerbau, dan Kotoran Kambing Peranakan Ettawa pada Digesti Anaerobik Tandan Kosong Kelapa Sawit

Dipersiapkan dan disusun oleh
Rizko Zainal Farianto
22/495629/PMU/11061

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 24 Januari 2025

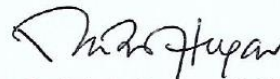
Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama



Dr. Ir. Muhammad Nur Cahyanto, M.Sc.
NIP. 196107051986031004

Anggota Tim Penguji lain
Penguji I



Dr. Tri Rini Nuringtyas, S.Si., M.Sc.
NIP. 197303271999032002

Pembimbing Pendamping



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

Penguji II



Prof. Dr. Ir. Sarto, M.Sc., IPU, ASEAN Eng
NIP. 196007081986011001

Tesis ini diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar master
Tanggal 24 Januari 2025

Ketua Program Studi Bioteknologi



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

Mengetahui

Wakil Dekan Bidang Akademik Kemahasiswaan dan Kerjasama
Sekolah Pascasarjana



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