UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Eksplorasi Bakteri Endofit Penghasil ACC Deaminase dari Kelapa Sawit dan Potensinya dalam Meningkatkan Ketahanan Tanaman terhadap Cekaman Kekeringan
Rizky Desika Putri Pane, Ir. Ngadiman, M.Si.,Ph.D.; M. Saifur Rohman, S.P., M.Si., M.Eng.,Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

EKSPLORASI BAKTERI ENDOFIT PENGHASIL ACC DEAMINASE DARI KELAPA SAWIT DAN POTENSINYA DALAM MENINGKATKAN KETAHANAN TANAMAN TERHADAP CEKAMAN KEKERINGAN

Tesis
untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Sarjana S-2

Program Studi Bioteknologi

Diajukan oleh

Rizki Desika Putri Pane

24/548177/PMU/12055

Dosen Pembimbing :

Ir. Ngadiman M.Si., Ph.D

M. Saifur Rohman, S.P., M.Si., M.Eng., Ph.D.

SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Eksplorasi Bakteri Endofit Penghasil ACC Deaminase dari Kelapa Sawit dan Potensinya dalam Meningkatkan Ketahanan Tanaman terhadap Cekaman Kekeringan
Rizky Desika Putri Pane, Ir. Ngadiman, M.Si.,Ph.D.; M. Saifur Rohman, S.P., M.Si., M.Eng.,Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

TESIS

Eksplorasi Bakteri Endofit Penghasil ACC Deaminase dari Kelapa Sawit dan Potensinya dalam Meningkatkan Ketahanan Tanaman terhadap Cekaman Kekeringan

Dipersiapkan dan disusun oleh:
Rizki Desika Putri Pane
24/548177/PMU/12055

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 9 Juni 2026

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama

Ir. Ngadiman, M.Si., Ph.D.

Anggota Tim Penguji Lain

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

Pembimbing Pendamping

M. Saifur Rohman, S.P., M.Si., M.Eng., Ph.D.

Fandi Hidayat, S.P., M.Sc. Ph.D.

Tesis ini diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar master
Tanggal 17 JUN 2026

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

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