Penggunaan Formula Inokulum Rhizobakteri Osmotoleran (Bacillus altitudinis TR-19) Berbasis Gambut
untuk Mendukung Pertumbuhan dan Produksi Padi Gamagora 7 dalam Kondisi Kekurangan Air Pada Fase
Pertumbuhan Berbeda
Salsabila Revani, Pembimbing Utama: Prof. Ir. Triwibowo Yuwono, Ph.D. ; Pembimbing Pendamping: Prof. Ir. Donny
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

PENGGUNAAN FORMULA INOKULUM RHIZOBAKTERI OSMOTOLERAN (*Bacillus altitudinis* TR-19) BERBASIS GAMBUT UNTUK MENDUKUNG PERTUMBUHAN DAN PRODUKSI PADI GAMAGORA 7 DALAM KONDISI KEKURANGAN AIR PADA FASE PERTUMBUHAN BERBEDA

SKRIPSI

Oleh

Salsabila Revani

21/482634/PN/17526

FAKULTAS PERTANIAN

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2026

Penggunaan Formula Inokulum Rhizobakteri Osmotoleran (Bacillus altitudinis TR-19) Berbasis Gambut
untuk Mendukung Pertumbuhan dan Produksi Padi Gamagora 7 dalam Kondisi Kekurangan Air Pada Fase
Pertumbuhan Berbeda
Salsabila Revani, Pembimbing Utama: Prof. Ir. Triwibowo Yuwono, Ph.D. ; Pembimbing Pendamping: Prof. Ir. Donny
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

SKRIPSI

PENGGUNAAN FORMULA INOKULUM RHIZOBAKTERI OSMOTOLERAN (*Bacillus altitudinis* TR-19) BERBASIS GAMBUT UNTUK MENDUKUNG PERTUMBUHAN DAN PRODUKSI PADI GAMAGORA 7 DALAM KONDISI KEKURANGAN AIR PADA FASE PERTUMBUHAN BERBEDA

Oleh

Salsabila Revani

21/482634/PN/17526

FAKULTAS PERTANIAN

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2026

Penggunaan Formula Inokulum Rhizobakteri Osmotoleran (Bacillus altitudinis TR-19) Berbasis Gambut
untuk Mendukung Pertumbuhan dan Produksi Padi Gamagora 7 dalam Kondisi Kekurangan Air Pada Fase
Pertumbuhan Berbeda
Salsabila Revani, Pembimbing Utama: Prof. Ir. Triwibowo Yuwono, Ph.D. ; Pembimbing Pendamping: Prof. Ir. Donny
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

SKRIPSI

PENGGUNAAN FORMULA INOKULUM RHIZOBAKTERI OSMOTOLERAN (*Bacillus altitudinis* TR-19) BERBASIS GAMBUT UNTUK MENDUKUNG PERTUMBUHAN DAN PRODUKSI PADI GAMAGORA 7 DALAM KONDISI KEKURANGAN AIR PADA FASE PERTUMBUHAN BERBEDA

Oleh:
SALSABILA REVANI
21/482634/PN/17526

Telah diuji pada tanggal:
8 Juli 2026

Skripsi ini diterima sebagai persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian

	Tanda tangan	Tanggal
Pembimbing Utama		
Prof. Ir. Triwibowo Yuwono, Ph.D.	.....	15/7/2026
NIP. 196104291987031001		
Pembimbing Pendamping		
Prof. Ir. Donny Widianto, Ph.D.	.....	15/7/2026
NIP. 196110311988031002		
Penguji		
Agung Dian Kharisma, S.Pd.Si., M.Biotech., Ph.D.	.....	17/7/2026
NIP. 198810242024061002		

Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada
Ketua Departemen Mikrobiologi Pertanian

M. Saifur Rohman, S.P., M.Si., M.Eng., Ph.D.
NIP. 19731122 2009121 001
Tanggal : 17/7/2026