



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Tanggapan Fisiologis dan Hasil Padi Gogo (*Oryza sativa* L.) terhadap Inokulasi Rhizobakteri Osmotoleran dalam Kondisi Cekaman Kekeringan pada Berbagai Fase Pertumbuhan**  
Fairuz Ramadhanti Heta, Ir. Budiastuti Kurniasih, M.Sc., Ph.D. ; Prof. Ir. Triwibowo Yuwono, Ph.D.  
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

# **TANGGAPAN FISILOGIS DAN HASIL PADI GOGO (*Oryza sativa* L.) TERHADAP INOKULASI RHIZOBAKTERI OSMOTOLERAN DALAM KONDISI CEKAMAN KEKERINGAN PADA BERBAGAI FASE PERTUMBUHAN**

Tesis

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat master  
Program Studi Magister Agronomi



disusun oleh:

**Fairuz Ramadhanti Heta**

22/510772/PPN/05014

**PROGRAM MAGISTER  
DEPARTEMEN BUDIDAYA PERTANIAN  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA YOGYAKARTA  
2025**

Tesis

**TANGGAPAN FISILOGIS DAN HASIL PADI (*Oryza sativa* L.)  
TERHADAP INOKULASI RHIZOBAKTERI OSMOTOLERAN  
DALAM KONDISI CEKAMAN KEKERINGAN  
PADA BERBAGAI FASE PERTUMBUHAN**

disusun oleh

**Fairuz Ramadhanti Heta**

22/510772/PPN/05014

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal 15 Juli 2025

Pembimbing Utama

Tanda tangan

Tanggal

Ir. Budiastuti Kurniasih, M.Sc., Ph.D.



8/8/2025

Pembimbing Pendamping

Prof. Ir. Triwibowo Yuwono, Ph.D.



4/8/2025

Penguji

Andrianto Ansari, S.T.P., M.Agr., Ph.D.



4/8/2025

Tesis ini diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh derajat master

Tanggal 08 AUG 2025

Mengetahui,

Ketua Departemen Budidaya Pertanian  
Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada



Rani Agustina Wulandari, S.P., M.P., Ph.D.

NIP. 19770817 200501 2 002