

EKSPRESI LysR *FAMILY GENE REGULATOR* PADA *Pectobacterium brasiliense* DENGAN PERLAKUAN MADU MANUKA

Tesis

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat master
Program Studi Fitopatologi



disusun oleh
Lia Erlika
22/500776/PPN/04913

PROGRAM PASCASARJANA
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024

Tesis




**EKSPRESI LysR FAMILY GENE REGULATOR PADA
Pectobacterium brasiliense DENGAN PERLAKUAN MADU
MANUKA**

disusun oleh:

Lia Erlika

22/500776/PPN/04913

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 22 Juli 2024

Pembimbing Utama	Tanda tangan	Tanggal
Tri Joko, S.P., M.Sc., Ph.D		26 Juli 2024
Pembimbing Pendamping		
Dr. Adyatma Irawan Santosa, SP, M.Sc		26 Juli 2024
Penguji		
Alan Soffan, S.P., M.Sc., Ph.D.		29 Juli 2024

Tesis ini diterima sebagai salah satu persyaratan
Untuk memperoleh derajat master
Tanggal : 29 Juli 2024

Mengetahui
Ketua Departemen Hama dan Penyakit Tumbuhan
Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada



Tri Joko, S.P., M.Sc., Ph.D