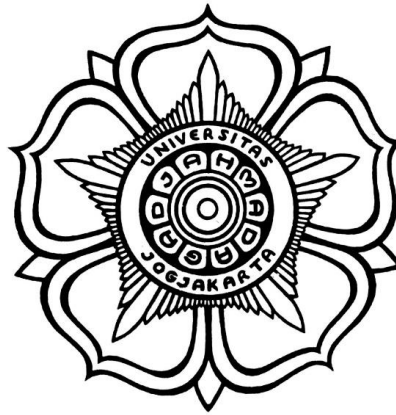


SELEKSI METODE MOLEKULER UNTUK DETEKSI
Mungbean yellow mosaic India virus
PADA TANAMAN KACANG PANJANG

Tesis

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat master
Program Studi Fitopatologi



disusun oleh
Adenisa Hanifah Irbati
22/510265/PPN/05005




PROGRAM PASCASARJANA
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025

Tesis

**SELEKSI METODE MOLEKULER UNTUK DETEKSI
Mungbean yellow mosaic India virus
PADA TANAMAN KACANG PANJANG**

disusun oleh
Adenisa Hanifah Irbati
22/510265/PPN/05005

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 15 Juli 2025

Pembimbing Utama	Tanda Tangan	Tanggal
Dr. Ir. Sedyo Hartono, M.P.		22 Juli 2025
Pembimbing Pendamping		
Dr. Adyatma Irawan Santosa, S.P., M.Sc.		22 Juli 2025
Penguji		
Dr. Suryanti, S.P., M.P.		22 Juli 2025

Tesis ini diterima sebagai salah satu persyaratan
Untuk memperoleh derajat master
Tanggal 22 Juli 2025

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



Prof. Dr. Tri/Joko, S.P., M.Sc.