

KERAGAMAN BAKTERI ENDOSIMBION KUTU KEBUL (*Bemisia tabaci*) DARI BEBERAPA DAERAH DI INDONESIA

Tesis

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat master
Program Studi Ilmu Hama Tanaman



disusun oleh

Nadiyah Hidayati

21/489165/PPN/04788

PROGRAM PASCASARJANA
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA

2023

Tesis

**KERAGAMAN BAKTERI ENDOSIMBION PADA KUTU KEBUL
(*Bemisia tabaci*) DARI BEBERAPA DAERAH DI INDONESIA**

disusun oleh
Nadiyah Hidayati
21/489165/PPN/04788

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal 7 Desember 2023

Pembimbing Utama

Tanda tangan

Tanggal

Dr. Ir. Arman Wijonarko, M.Sc.



15/12 - 2023

Pembimbing Pendamping

Alan Soffan, S.P., M.Sc., Ph.D.



15/12 - 2023

Penguji

Prof. Dr. Ir. Triwidodo Arwiyanto, M. Sc



15/12 - 2023

Tesis ini diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat master

Tanggal 15 Desember 2023

Mengetahui

Ketua Departemen Hama dan Penyakit Tumbuhan

Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada



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