

**THE COMMUNITY STRUCTURE OF GUT BACTERIA OF *Ostrinia furnacalis*
(Lepidoptera: Crambidae) ASSOCIATED WITH DETOXIFICATION ROLES**

TESIS

Untuk Memenuhi Sebagian Syarat

Mencapai derajat Master S-2



By:

Hadvina Nur Hendrayanti

22/508324/PPN/04956

Supervisor:

Prof. Ir. Y. Andi Trisyono, M.Sc. Ph.D.

Dr. Ni Putu Ratna Ayu Krishanti, S.P., M.Si.

DEPARTMENT OF PLANT PROTECTION

FACULTY OF AGRICULTURE

UNIVERSITAS GADJAH MADA

2024

THE COMMUNITY STRUCTURE OF GUT BACTERIA OF *Ostrinia furnacalis* (Lepidoptera: Crambidae) ASSOCIATED WITH DETOXIFICATION ROLES

Disusun oleh:

Hadvina Nur Hendrayanti

22/508324/PPN/04956

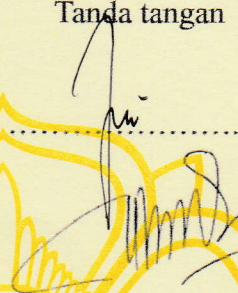
Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 02 Desember 2024

Pembimbing I

Tanda tangan

Tanggal

Prof. Ir. Y. Andi Trisyono, M.Sc., Ph.D.



10 Desember 2024

Pembimbing II

Dr. Ni Putu Ratna Ayu Krishanti, S.P., M.Si



10 Desember 2024

Penguji I

Prof. Dr. Ir. Witjaksono, M.Sc.



10 Desember 2024

Tesis ini diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Master of Science

Tanggal 17/12/2024

Mengetahui,

Ketua Departemen Hama dan Penyakit Tumbuhan
Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada

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

