

SEBARAN HAMA KUTU PUTIH SINGKONG *Phenacoccus manihoti* DAN EKSPLORASI PARASITOID DI PROVINSI JAWA TENGAH DAN DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA

Tesis

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



Disusun oleh

Ruth Naftaly Liberty Simanjuntak

21/485322/PPN/04753

PROGRAM PASCASARJANA
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS GAJAH MADA
YOGYAKARTA

2023

SEBARAN HAMA KUTU PUTIH SINGKONG *Phenacoccus manihoti* DAN EKSPLORASI PARASITOID DI PROVINSI JAWA TENGAH DAN DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA

Disusun oleh

Ruth Naftaly Liberty Simanjuntak
21/485322/PPN/04753

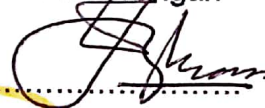
Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 06 Desember 2023

Pembimbing Utama

Tanda Tangan

Tanggal

Prof. Dr. Ir. FX. Wagiman, S. U.



21/12/2023

Pembimbing Pendamping

Dr. Tri Harjaka, S. P., M. P.



20/12/2023

Penguji

Prof. Ir. Edhi Martono, M. Sc., Ph.D



20/12/2023

Tesis ini diterima sebagai salah satu persyaratan
Untuk memperoleh derajat master
Tanggal Desember 2023

Mengetahui

Ketua Departemen Hama dan Penyakit Tumbuhan
Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada



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