

**POTENSI JAMUR RIZOSFER DAN SENYAWA
METABOLIT SEKUNDER DALAM MENEKAN *Colletotrichum*
siamense PENYEBAB PENYAKIT ANTRAKNOSA PADA
BAWANG MERAH**

Tesis

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat master
Program Studi Fitopatologi



disusun oleh

Khanifah Nur Baroroh

21/490129/PPN/04825

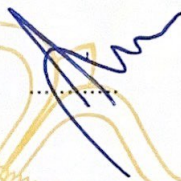


**PROGRAM PASCASARJANA
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**

Tesis

POTENSI JAMUR RIZOSFER DAN SENYAWA METABOLIT SEKUNDER DALAM MENEKAN *Colletotrichum siamense* PENYEBAB PENYAKIT ANTRAKNOSA PADA BAWANG MERAH

disusun oleh
Khanifah Nur Baroroh
21/490129/PPN/04825

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 16 Januari 2024

Pembimbing Utama	Tanda tangan	Tanggal
Prof. Ir. Achmadi Priyatmojo, M.Sc., Ph.D. Pembimbing Pendamping		26 Jan'24
Ani Widiastuti, S.P., M.P., Ph.D. Penguji		26 Jan'24
Dr. Suryanti, S.P., M.P.		26 Jan'24

Tesis ini diterima sebagai salah satu persyaratan untuk
memperoleh derajat master
Tanggal 26 Januari 2024

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



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