

KARAKTERISASI MORFOLOGI DAN IDENTIFIKASI *Colletotrichum* spp. PENYEBAB ANTRAKNOSA PADA TANAMAN JERUK (*Citrus* spp.) DI BATU, JAWA TIMUR

Tesis

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat master
Program Studi Fitopatologi



disusun oleh

Muhammad Arief Abyan Shidiq

21/484181/PPN/04735

PROGRAM PASCASARJANA
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2023

KARAKTERISASI MORFOLOGI DAN IDENTIFIKASI *Colletotrichum* spp. PENYEBAB ANTRAKNOSA PADA TANAMAN JERUK (*Citrus* spp.) DI BATU, JAWA TIMUR

Tesis

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat master
Program Studi Fitopatologi



disusun oleh

Muhammad Arief Abyan Shidiq

21/484181/PPN/04735

PROGRAM PASCASARJANA
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2023




Tesis

**KARAKTERISASI MORFOLOGI DAN IDENTIFIKASI *Colletotrichum* spp.
PENYEBAB ANTRAKNOSA PADA TANAMAN JERUK (*Citrus* spp.)
DI BATU, JAWA TIMUR**

disusun oleh:

Muhammad Arief Abyan Shidiq
21/484181/PPN/04735

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 05 Juni 2023

| Pembimbing Utama | Tanda tangan | Tanggal |
|-----------------------------------|--|----------|
| Ani Widiastuti, S.P., M.P., Ph.D. |  | 19-06-23 |
| Pembimbing Pendamping | Tanda tangan | Tanggal |
| Dr. Sri Widyaningsih, S.P., M.P. |  | 19-06-23 |
| Penguji | Tanda tangan | Tanggal |
| Dr. Ir. Arif Wibowo, M.Agr.Sc. |  | 19-06-23 |

Tesis ini diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat master
Tanggal 19 Juni 2023.

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



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