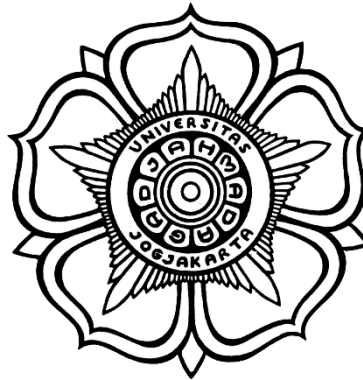


**KEANEKARAGAMAN DAN HUBUNGAN KEKERABATAN
FENETIK *Marchantia* spp. (Marchantiophyta: Marchantiaceae)
DI JAWA TENGAH BERDASARKAN KARAKTER
MORFOLOGIS DAN MOLEKULER**

Tesis

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat *Master of Science*
Program Studi Magister Biologi



Disusun oleh

Bima Kurniawan
21/490665/PBI/01817

PROGRAM STUDI MAGISTER BIOLOGI
PROGRAM MAGISTER FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA
2024

HALAMAN PENGESAHAN

Tesis

KEANEKARAGAMAN DAN HUBUNGAN KEKERABATAN FENETIK *Marchantia* spp. (Marchantiophyta: Marchantiaceae) DI JAWA TENGAH BERDASARKAN KARAKTER MORFOLOGIS DAN MOLEKULER

Disusun oleh
Bima Kurniawan
21/490665/PBI/01817

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 12 Januari 2024
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Dewan Penguji

Ketua Penguji

Tanda Tangan

Dr. Maryani, M.Sc.
NIP. 196507101990032003

Penguji I/Dosen Pembimbing Utama

Rina Sri Kasiamdari, S.Si., Ph.D.
NIP. 196712101994032001

Penguji II

Prof. Dr. Purnomo, M.S.
NIP. 195504211982031005

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat *Master of Science*

Tanggal 22 JAN 2024



Prof. Dr. Budi Setiadi Daryono, M.Agr.Sc. A.P.
Dekan/Penanggungjawab Program Studi Magister Biologi
Fakultas Biologi Universitas Gadjah Mada