

**KAJIAN MORFOLOGI POLINIA, MIKROMORFOLOGI
POLEN, DAN ANALISA FENETIK SEPULUH SPESIES
ANGGREK ALAM DI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**

SKRIPSI



Oleh

Malichah Fasya Umami

18/426472/BI/10064

**FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**

**KAJIAN MORFOLOGI POLINIA, MIKROMORFOLOGI
POLEN, DAN ANALISA FENETIK SEPULUH SPESIES
ANGGREK ALAM DI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**

SKRIPSI

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
guna mencapai derajat Sarjana Sains
Program Studi Biologi

Oleh:

Malichah Fasya Umami

18/426472/BI/10064

Pembimbing:

Prof. Dr. Ratna Susandarini, M. Sc.

**FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2025

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi

KAJIAN MORFOLOGI POLINIA, MIKROMORFOLOGI POLEN, DAN ANALISA FENETIK SEPULUH SPESIES ANGGREK ALAM DI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA

Disusun oleh:

Malichah Fasya Umami

18/426472/BI/10064

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 14 Juli 2025 dan dinyatakan memenuhi syarat.

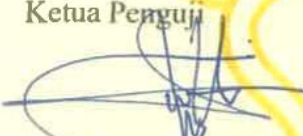
Yogyakarta, 18 Juli 2025

Fakultas Biologi

Universitas Gadjah Mada

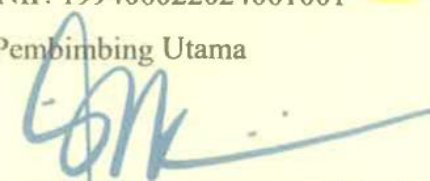
Tim Penguji
Ketua Penguji

Mengetahui,
Dekan

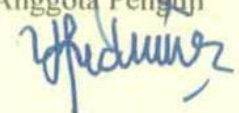

Dr. Wiko Anif Wibowo, M. Sc.
NIP. 199406022024061001


Prof. Dr. Budi Setiadi Daryono, M. Agr. Sc.
NIP. 197003261995121001

Pembimbing Utama


Prof. Dr. Ratna Susandarini, M. Sc.
NIP. 196904071993032002

Anggota Penguji


Ludmilla Fitri Untari, S. Si., M. Si.
NIP. 197211061998032001