

HALAMAN JUDUL

EFEK DOSIS FOSFAT PADA PROGENI KOMERSIAL DxP KELAPA SAWIT (*Elaeis guineensis* Jacq.) BERDASARKAN EKSPRESI GEN *EgPHT1* DAN RESPON MORFOLOGIS

SKRIPSI



Disusun Oleh:

Haris Dwi Nugroho

21/477249/BI/10750

**FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2025

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi

EFEK DOSIS FOSFAT PADA PROGENI KOMERSIAL DxP KELAPA SAWIT (*Elaeis guineensis* Jacq.) BERDASARKAN EKSPRESI GEN *EgPHT1* DAN RESPON MORFOLOGIS

Oleh:

Haris Dwi Nugroho

21/477249/BI/10750

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 12 September 2025 dan dinyatakan memenuhi syarat

Yogyakarta, 08 Oktober 2025

Fakultas Biologi

Universitas Gadjah Mada

Tim Penguji
Ketua Penguji



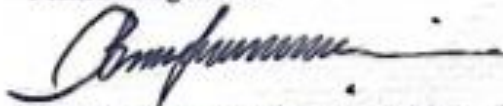
Dr. Dwi Umi Siswanti, S.Si., M.Sc.
NIP. 197709102014042001



Dekan

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

Pembimbing Utama



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

Anggota Penguji



Sigit Dwi Maryanto S.Si., M.Sc.
NIK. 14001132