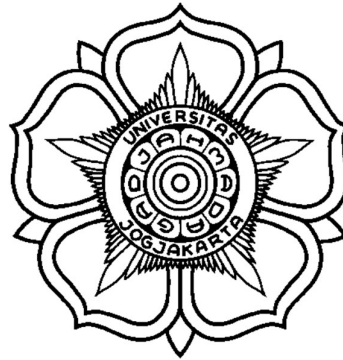


PENYISIPAN GEN *Hd3a* PADA PADI HITAM (*Oryza sativa* L. ‘Cempo Ireng’) MELALUI *Agrobacterium tumefaciens* UNTUK PERCEPATAN PEMBUNGAAN

Tesis

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
Mencapai Derajat *Master of Science*
Program Studi Biologi



Disusun oleh

Raden Roro Rifka Annisa

21/489932/PBI/01799

Kepada

**PROGRAM STUDI BIOLOGI
PROGRAM PASCASARJANA FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA
2024**

Halaman Pengesahan

PENYISIPAN GEN *Hd3a* PADA PADI HITAM (*Oryza sativa* L. 'Cempo Ireng') MELALUI *Agrobacterium tumefaciens* UNTUK PERCEPATAN PEMBUNGAAN

Disusun oleh
Raden Roro Rifka Annisa
21/489932/PBI/01799

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 2 Juli 2024
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Dewan Penguji

Ketua Penguji

Prof. Dr. Endang Semiarti, M.S., M.Sc.
NIP. 196211231988032001

Tanda Tangan



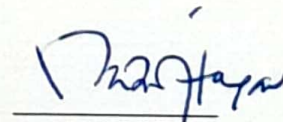
Penguji I/Dosen Pembimbing Tesis

Dr. Yekti Asih Purwestri, S.Si., M.Si.
NIP. 197105231998032002



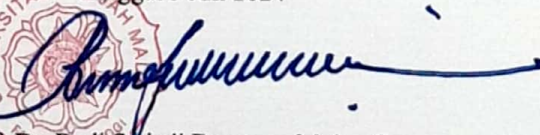
Penguji II

Dr. Tri Rini Nuringtyas, M.Sc.
NIP. 197303271999032002



Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
Untuk memperoleh derajat *Master of Science*
Tanggal 5 Juli 2024




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