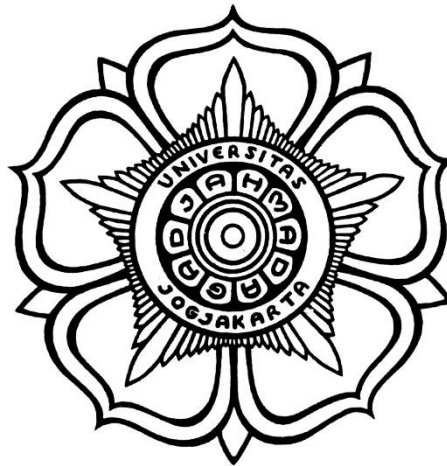


**STUDI REPRESI KATABOLIT KARBON TERHADAP PRODUKSI
ENDO-XILANASE DAN β -XILOSIDASE PADA JAMUR MELALUI
ANALISIS TRANSKRIPTOMIK**

DISERTASI



**RIRIN KRISNAWATI
18/436472/STP/00245**

**PROGRAM STUDI DOKTOR ILMU PANGAN
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**

HALAMAN PENGESAHAN

DISERTASI STUDI REPRESI KATABOLIT KARBON TERHADAP PRODUKSI ENDO-XILANASE DAN β -XILOSIDASE PADA JAMUR MELALUI ANALISIS TRANSKRIPTOMIK

Dipersembahkan dan disusun oleh
RIRIN KRISNAWATI 18/436472/STP/00245

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 19 Juli 2024

DEWAN PENGUJI

Promotor



Dr. Muhammad Nur Cahyanto, M.Sc.

Anggota Dewan Penguji



Prof. Dr. Ir. Tyas Utami, M.Sc.

Co-Promotor I



Ir. Jaka Widada, M.P., Ph.D.



Prof. Dr. Ir. Retno Indrati, M.Sc.

Co-Promotor II



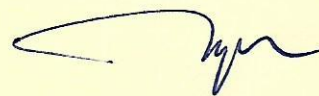
Dr. Dian Anggraini Suroto, S.TP., M.Sc.,
M.Eng.



Dr. Ir. Chusnul Hanim, M.Si., IPM.,
ASEAN Eng.



Prof. Dr. Ir. Endang Sutriswati
Rahayu, M.S.

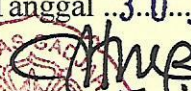


Prof. Dr. Ir. Ali Mursyid WM, MP.

Disertasi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar

Doktor

Tanggal 30...11... 2024



Prof. Dr. Ir. Endang Sutriswati, M.Sc.
Dekan Fakultas Teknologi Pertanian
Universitas Gadjah Mada