

**SINTESIS MONOLaurin DARI *PALM KERNEL OIL* (PKO)
DENGAN METODE GLISEROLISIS ENZIMATIK DAN
EFEKTIFITASNYA SEBAGAI ANTIBAKTERI**

DISERTASI



Disusun oleh :

NGATIRAH

18/435523/STP/00232

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

2023

HALAMAN PENGESAHAN

DISERTASI

**SINTESIS MONOLaurin DARI *PALM KERNEL OIL* (PKO) DENGAN
METODE GLISEROLISIS ENZIMATIK DAN EFEKTIFITASNYA
SEBAGAI ANTIBAKTERI**

Dipersembahkan dan disusun oleh :

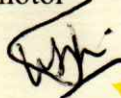
NGATIRAH

18/435523/STP/00232

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 10 April 2023

DEWAN PENGUJI

Promotor



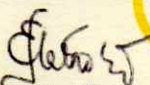
Prof. Dr. Ir. Tyas Utami, M.Sc

Ko-promotor I :



Prof. Dr. Ir. Chusnul Hidayat

Ko-promotor II :

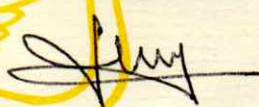


Prof. Dr. Ir. Endang Sutriswati Rahayu, M.S

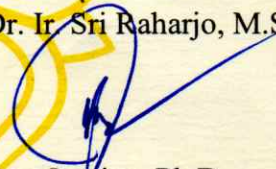
Anggota Dewan Penguji



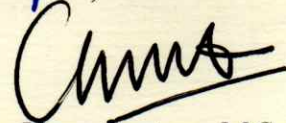
Prof. Dr. Ir. Retno Indrati, M.Sc.



Prof. Dr. Ir. Sri Raharjo, M.Sc.



Prof. Drs. Jumina, Ph.D.



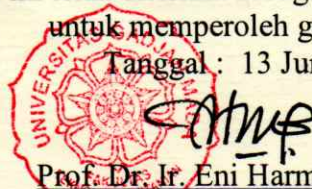
Prof. Dr. Ir. Umar Santoso, M.Sc.



Dr. Edy Subroto, S.T.P., M.P.

Disertasi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Doktor

Tanggal : 13 Juni 2023



Prof. Dr. Ir. Eni Harmayani, M.Sc
Dekan Fakultas Teknologi Pertanian
Universitas Gadjah Mada