

TESIS

KARAKTERISTIK FISIK DAN MIKROBIOLOGIS MIKROENKAPSULASI PROBIOTIK *Lactiplantibacillus plantarum* subsp. *plantarum* Dad-13 DENGAN MAIZENA

Disusun untuk memenuhi sebagian persyaratan untuk mencapai derajat sarjana S2
Program Studi Ilmu dan Teknologi Pangan
Fakultas Teknologi Pertanian



Diajukan oleh:

AULIA RAHMAWATI TSANIYA
21/476393/PTP/01834

Kepada

**PROGRAM PASCASARJANA
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2023**

TESIS

Karakteristik Fisik dan Mikrobiologis Mikroenkapsulasi Probiotik *Lactiplantibacillus plantarum* subsp. *plantarum* Dad-13 dengan Maizena

Dipersembahkan dan disusun oleh

Aulia Rahmawati Tsaniya

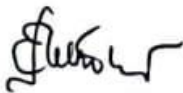
21/476393/PTP/01834

Telah dipertanggungjawabkan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal, 11 Juli 2023

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama



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

Anggota Dewan Penguji Lain



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

Pembimbing Pendamping I



Dr. Rini Yanti, S.T.P., M.P.



Dian Anggraini Suroto, S.T.P., M.P., M.Eng., Ph.D.

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Magister
Magister Ilmu dan Teknologi Pangan

Tanggal : 20 SEP 2023

Fakultas Teknologi Pertanian

Universitas Gadjah Mada

Dekan



Prof. Dr. Ir. Eni Harmayani, M.Sc.