

**TESIS**

**ENKAPSULASI ALBUMIN DARI IKAN GABUS (*Channa striata*) DENGAN  
*POROUS STARCH* DARI UMBI GARUT (*Maranta arundinacea*)**

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



**Diajukan oleh:**

**NASTITIA DIAN PRATIWI**

**21/489444/PTP/01873**

**Kepada**

**PROGRAM STUDI MAGISTER ILMU DAN TEKNOLOGI PANGAN**

**FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2024**

# TESIS

## ENKAPSULASI ALBUMIN DARI IKAN GABUS (*Channa striata*) DENGAN *POROUS STARCH* DARI UMBI GARUT (*Maranta arundinacea*)

Dipersembahkan dan disusun oleh  
**Nastitia Dian Pratiwi**  
21/489444/PTP/01873

Telah dipertanggungjawabkan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal, 12 September 2024

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama



Dr.rer.nat. Lucia Dhiantika Witasari,  
S. Farm., Apt., M. Biotech.

Anggota Dewan Penguji Lain



Prof. Dr. Ir. Djagal Wiseso Marseno, M.Agr.

Pembimbing Pendamping I



Dr. Arima Diah Setiowati, S.T.P., M. Sc.



Dr. Qurrotul A'yun, S.T.P., M.Sc.

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

18 DEC 2024

Tanggal : .....  
Fakultas Teknologi Pertanian  
Universitas Gadjah Mada

Dekan



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