

**PENGEMBANGAN *EDIBLE FILM* BERBASIS PATI SINGKONG (*Manihot esculenta* Crantz) DENGAN PENAMBAHAN GUM BIJI SELASIH (*Ocimum basilicum* L. forma *violaceum* Back)**

Diajukan kepada:

Departemen Teknologi Hayati dan Veteriner

Sekolah Vokasi

Universitas Gadjah Mada

sebagai salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Terapan  
Program Studi Sarjana Terapan Pengembangan Produk Agroindustri

Disusun oleh:

Afipah Alawiyah

20/464064/SV/18383

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN  
PENGEMBANGAN PRODUK AGROINDUSTRI  
DEPARTEMEN TEKNOLOGI HAYATI DAN VETERINER  
SEKOLAH VOKASI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**2024**

## HALAMAN PENGESAHAN

### TUGAS AKHIR

**PENGEMBANGAN *EDIBLE FILM* BERBASIS PATI SINGKONG (*Manihot esculenta* Crantz) DENGAN PENAMBAHAN GUM BIJI SELASIH (*Ocimum basilicum* L. forma *violaceum* Back)**

diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan untuk memperoleh derajat  
Sarjana Terapan Teknik

Program Studi Pengembangan Produk Agroindustri  
Departemen Teknologi Hayati dan Veteriner Sekolah Vokasi UGM

Oleh

**Afipah Alawiyah**

**20/464064/SV/18383**

telah dipertahankan di depan Tim Penguji

Pada tanggal 22 Juli 2024

Sekretaris Penguji

Anggota Penguji



Dr. Fahrizal Yusuf Affandi

NIP 111198110201205101



Dr. Eng. Annie Mufyda Rahmatika, S.T., M.T.

NIP 111199106201605201

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknologi Hayati dan

Veteriner SV UGM



Prof. Dr. drh. Ida Tjahjati, M.P.

NIP 196412281990032001

Ketua Penguji



Anjar Ruspita Sari, S.T.P., M.Sc.

NIP 111198910201205201