

**SKRIPSI**

***SOURDOUGH* TEPUNG BERAS PECAH KULIT (*Oryza sativa*) DAN  
PENGARUHNYA TERHADAP KARAKTERISTIK TEKSTUR  
ROTI TAWAR BEBAS GLUTEN**



**Disusun oleh:**

**Vina Nur Meylia**

**20/463754/TP/13032**

**DEPARTEMEN TEKNOLOGI PANGAN DAN HASIL PERTANIAN**

**FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2024**

***SOURDOUGH* TEPUNG BERAS PECAH KULIT (*Oryza sativa*) DAN  
PENGARUHNYA TERHADAP KARAKTERISTIK TEKSTUR  
ROTI TAWAR BEBAS GLUTEN**

**Skripsi**

**Program Studi Teknologi Pangan dan Hasil Pertanian**

**Diajukan kepada**

**Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada  
sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Stratum Satu (S-1)  
dalam memperoleh derajat sarjana teknologi pertanian pada  
Program Studi Teknologi Pangan dan Hasil Pertanian**

**Oleh:**

**Vina Nur Meylia**

**20/463754/TP/13032**

**DEPARTEMEN TEKNOLOGI PANGAN DAN HASIL PERTANIAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**2024**

**SKRIPSI**

***SOURDOUGH* TEPUNG BERAS PECAH KULIT (*Oryza sativa*) DAN  
PENGARUHNYA TERHADAP KARAKTERISTIK TEKSTUR  
ROTI TAWAR BEBAS GLUTEN**

Disusun dan diajukan kepada

**Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada**

Oleh:

**VINA NUR MEYLIA**

**20/463754/TP/13032**

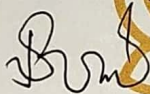
Telah dipertanggungjawabkan dan diuji oleh tim penguji serta disetujui dan  
disahkan sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Stratum Satu (S-1)

**Program Studi Teknologi Pangan dan Hasil Pertanian**

**Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada**

**Yogyakarta, 05 April 2024**

**Pembimbing I**



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

**NIP. 197105201999032001**

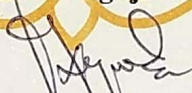
**Pembimbing II**



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

**NIP. 197801012005012001**


**Penguji**



**Dr. Ir. Priyanto Triwitono, M.P.**

**NIP. 196112011987101001**

**Mengetahui,  
Dekan Fakultas Teknologi Pertanian  
Universitas Gadjah Mada Yogyakarta**



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

**NIP. 196306091987102001**