

## **TUGAS AKHIR**

# **VALIDASI METODE ANALISIS RESIDU PESTISIDA DITHIOKARBAMAT PADA KENTANG MENGGUNAKAN GAS *CHROMATOGRAPHY-MASS SPECTROMETRY***



**Disusun oleh:**

**NATHALIA HANDOJO**

**20/460667/TP/12877**

**DEPARTEMEN TEKNOLOGI PANGAN DAN HASIL PERTANIAN**

**FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2024**

**VALIDASI METODE ANALISIS RESIDU PESTISIDA  
DITHIOKARBAMAT PADA KENTANG MENGGUNAKAN GAS  
*CHROMATOGRAPHY-MASS SPECTROMETRY***

**Tugas akhir**

**Program Studi Teknologi Pangan dan Hasil Pertanian**

**Diajukan kepada**

**Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada**

**sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana**

**dalam memperoleh derajat Sarjana Teknologi Pertanian pada**

**Program Studi Teknologi Pangan dan Hasil Pertanian**

**Oleh:**

**NATHALIA HANDOJO**

**20/460667/TP/12877**

**DEPARTEMEN TEKNOLOGI PANGAN DAN HASIL PERTANIAN**

**FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**2024**

## TUGAS AKHIR

### VALIDASI METODE ANALISIS RESIDU PESTISIDA DITHIOKARBAMAT PADA KENTANG DENGAN GAS CHROMATOGRAPHY-MASS SPECTROMETRY

Disusun dan diajukan kepada  
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada

oleh:

NATHALIA HANDOJO

20/460667/TP/12877

Telah dipertanggungjawabkan dan diuji oleh tim penguji serta disetujui dan  
disahkan sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana  
Program Studi Teknologi Pangan dan Hasil Pertanian  
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta, 20 Juli 2024

Pembimbing I

Pembimbing II

Dr. Widiastuti Setyaningsih, S.T.P., M.Sc.

Shenna Ayuningtyas, S.Si.

NIP. 198407212012122002

Penguji,

Dr. Lulum Leliana, S.T.P.

NIP. 111199507202402201

Mengetahui

Dekan Fakultas Teknologi Pertanian  
Universitas Gadjah Mada



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

NIP. 196306091987102001