

## **SKRIPSI**

**PENGARUH KONSENTRASI DAN JENIS BAHAN PEMICU  
KEMATANGAN TERHADAP PERUBAHAN SIFAT FISIK, MEKANIK,  
REOLOGI DAN HIDRODINAMIK PADA PROSES PEMATANGAN  
BUAH PISANG MAS (*Musa acuminata colla*)**



**DISUSUN OLEH:  
RIQQAHA NABILA ASWIL  
18/425348/TP/12049**

**DEPARTEMEN TEKNIK PERTANIAN DAN BIOSISTEM  
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2023**

## LEMBAR PENGESAHAN

### SKRIPSI PENGARUH KONSENTRASI DAN JENIS BAHAN PEMICU KEMATANGAN TERHADAP PERUBAHAN SIFAT FISIK, MEKANIK, REOLOGI DAN HIDRODINAMIK PADA PROSES PEMATANGAN BUAH PISANG MAS (*Musa acuminata colla*)

Disusun dan diajukan kepada  
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada

Oleh:  
**RIQQA NABILA ASWIL**  
18/425348/TP/12049

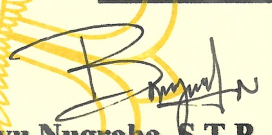
Telah dipertanggungjawabkan dan diuji oleh tim penguji serta disetujui dan  
disahkan sebagai syarat kelengkapan studi pada Program Studi Teknik  
Pertanian

Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada  
Yogyakarta, 26 Juni 2023

Pembimbing I

  
**Dr. Ir. Nursigit Bintoro, M.Sc.**  
NIP. 196305251989031004

Pembimbing II

  
**Bayu Nugraha, S.T.P., M.Sc., Ph.D.**  
NIP. 111199003201607102

Penguji

  
**Dr. Joko Nugroho Wahyu Karyadi, S.T.P., M.Eng**  
NIP. 197001041998031001

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Teknologi Pertanian  
Universitas Gadjah Mada

  
  
**Prof. Dr. Ir. Eni Harmayani, M.Sc.**  
NIP. 196306091987102001