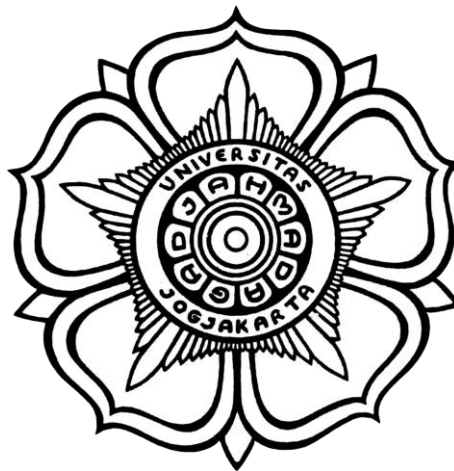


**SKRIPSI**

**KLASIFIKASI KRITERIA TANDAN BUAH SEGAR (TBS) KELAPA  
SAWIT (*Elaeis guineensis* var. *tenera*) DENGAN METODE  
*MACHINE LEARNING***



**Disusun oleh:**

**IFFAH NABIHAH**

**20/463679/TP/12957**

**DEPARTEMEN TEKNOLOGI INDUSTRI PERTANIAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2025**

**HALAMAN JUDUL**

**KLASIFIKASI KRITERIA TANDAN BUAH SEGAR (TBS) KELAPA  
SAWIT (*Elaeis guineensis* var. *tenera*) DENGAN METODE  
*MACHINE LEARNING***

**Skripsi**

**Program Studi Teknologi Industri 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 Industri Pertanian**

**Oleh:**

**IFFAH NABIHAH**

**20/463679/TP/12957**

**DEPARTEMEN TEKNOLOGI INDUSTRI PERTANIAN**

**FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2025**

## HALAMAN PENGESAHAN

### SKRIPSI

### KLASIFIKASI KRITERIA TANDAN BUAH SEGAR (TBS) KELAPA SAWIT (*Elaeis guineensis* var. *tenera*) DENGAN METODE MACHINE LEARNING

Disusun dan diajukan kepada  
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada

Oleh:

IFFAH NABIHAH  
20/463679/TP/12957

Telah dipertanggungjawabkan dan diuji oleh tim penguji serta disetujui dan  
disahkan sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana


Program Studi Teknologi Industri Pertanian  
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta, 18 Maret 2025


Pembimbing I

Pembimbing II

  
Dr. Agung Putra Pamungkas  
S.T.P., M.Agr.  
NIP. 198403282012121002

  
Anggoro Cahyo Sukartiko, S.T.P.,  
M.P., Ph.D.  
NIP. 198101202010121005

Penguji

  
Mohammad Affan Fajar Fala, S.T.P., M.Agr., Ph.D.  
NIP. 197504101999031001

Mengetahui  
Dekan Fakultas Teknologi Pertanian  
Universitas Gadjah Mada

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