

**SKRIPSI**

**EFEKTIVITAS PEMBERIAN BAHAN ORGANIK TERHADAP  
PERTUMBUHAN DAN KANDUNGAN ETANOL  
DUA KULTIVAR SORGUM (*Sorghum bicolor* (L.) Moench.)**



**OLEH**

**ELIZA WIDYA NATASHA SYAHPUTRI**

**21/479252/PN/17320**

**FAKULTAS PERTANIAN**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2025**

SKRIPSI

EFEKTIVITAS PEMBERIAN BAHAN ORGANIK TERHADAP  
PERTUMBUHAN DAN KANDUNGAN ETANOL  
DUA KULTIVAR SORGUM (*Sorghum bicolor* (L.) Moench.)

Oleh

ELIZA WIDYA NATASHA SYAHPUTRI

21/479252/PN/17320

telah diuji pada tanggal:

14 April 2025

Skripsi ini diterima sebagai persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian

Pembimbing Utama

Tanda Tangan

Tanggal

Taufan Alam, S.P., M.Sc.  
NIP. 11119890 220180 2 101

Pembimbing Pendamping

Arif Muazam, S.P., M.Sc.  
NIP. 19840905 201403 1 001

Penguji

Ir. Supriyanta, M.P  
NIP. 19670521 199203 1 001

Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada  
Kedua Departemen Budidaya Pertanian



Rani Agustina Wulandari, S.P., M.P., Ph.D.

NIP. 19770817 200501 2 002

Tanggal : 22 APR 2025