

**PENGARUH DOSIS PUPUK FOSFAT TERHADAP  
PERTUMBUHAN DAN HASIL TIGA VARIETAS KACANG  
PANJANG (*Vigna sinensis* L.)**

SKRIPSI

Disusun Oleh :

**Muhammad Lathief**  
134190129



**PROGRAM STUDI AGROTEKNOLOGI  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
YOGYAKARTA  
2025**

**PENGARUH DOSIS PUPUK FOSFAT TERHADAP PERTUMBUHAN  
DAN HASIL TIGA VARIETAS KACANG PANJANG (*Vigna sinensis* L.)**

SKRIPSI

Diajukan pada Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian  
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta  
untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Memperoleh  
Gelar Sarjana Pertanian

Disusun Oleh :

**Muhammad Lathief**

13419019

**PROGRAM STUDI AGROTEKNOLOGI  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”  
YOGYAKARTA  
2025**