

**PENGARUH KOMBINASI TAKARAN PUPUK KASGOT DAN NPK  
16:16:16 TERHADAP UNSUR HARA FOSFOR DAN PH TANAH PADA  
LAHAN TANAMAN KACANG PANJANG (*Vigna sinensis* L.)**

**SKRIPSI**

**Oleh**

**WAFI AKHMAD MUSYAFFA  
NPM 215001504**



**JURUSAN AGROTEKNOLOGI FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS SILIWANGI  
TASIKMALAYA  
2025**

**PENGARUH KOMBINASI TAKARAN PUPUK KASGOT DAN NPK  
16:16:16 TERHADAP UNSUR HARA FOSFOR DAN PH TANAH PADA  
LAHAN TANAMAN KACANG PANJANG (*Vigna sinensis* L.)**

**SKRIPSI**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana pada Jurusan  
Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Siliwangi

**Oleh:**

**WAFI AKHMAD MUSYAFFA  
215001504**



**JURUSAN AGROTEKNOLOGI FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS SILIWANGI  
TASIKMALAYA  
2025**