

**PENGARUH EKSTRAK BIJI BENGKUANG (*Pachyrhizus erosus* L.)  
TERHADAP SERANGAN ULAT GRAYAK (*Spodoptera litura* F.) PADA  
TANAMAN BUNCIS (*Phaseolus vulgaris* L.)**

**SKRIPSI**

**Untuk memenuhi syarat memperoleh derajat sarjana (S1)**

**Oleh :**

**Muhammad Fikri Hanif**

**1187060035**



**JURUSAN AGROTEKNOLOGI**

**FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI**

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI BANDUNG**

**2023 M / 1444 H**