

**PENGARUH PESTISIDA NABATI EKSTRAK UMBI GADUNG  
(*Discorea hispida* Dennst) TERHADAP PERTUMBUHAN DAN  
HASIL TANAMAN MENTIMUN (*Cucumis sativus*) YANG  
DIINVESTASIKAN HAMA ULAT GRAYAK (*Spodoptera litura*)**

**SKRIPSI**

Untuk memenuhi sebagian syarat memperoleh derajat sarjana (S1)

Oleh :  
**Nurhanipah**  
**1197060060**



**JURUSAN AGROTEKNOLOGI  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI  
BANDUNG  
2023 M / 1445 H**