

**HUBUNGAN EKSTRAK BIJI BENGKUANG (*Pachyrhizus erosus* (L.)Urb.)  
TERHADAP MORTALITAS ULAT DAUN (*Diaphania indica* S.) PADA  
TANAMAN MENTIMUN (*Cucumis sativus* L.) SEBAGAI  
PENUNTUN PRAKTIKUM MATERI  
ENTOMOLOGI**

**SKRIPSI**



**OLEH  
M.SABKI  
RRA1C415009**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI  
JURUSAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS JAMBI  
DESEMBER, 2021**

**HUBUNGAN EKSTRAK BIJI BENGKUANG (*Pachyrhizus erosus* (L.)Urb.)  
TERHADAP MORTALITAS ULAT DAUN (*Diaphania indica* S.) PADA  
TANAMAN MENTIMUN (*Cucumis sativus* L.) SEBAGAI  
PENUNTUN PRAKTIKUM MATERI  
ENTOMOLOGI**

**SKRIPSI**

**Diajukan kepada Universitas Jambi  
untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan dalam Menyelesaikan  
Program Sarjana Pendidikan Biologi**



**Oleh  
M.SABKI  
RRA1C415009**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI  
JURUSAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS JAMBI  
DESEMBER, 2021**