

**UJI EFEKTIVITAS EKSTRAK BIJI KECIPIR (*Psophocarpus tetragonolobus* L.) SEBAGAI INSEKTISIDA NABATI TERHADAP MORTALITAS ULAT GRAYAK (*Spodoptera litura* F.)**

Oleh

**DELVIA DESTA ANDRIANI**  
**195040026**

Disetujui

**Pembimbing I,**



**Dr. Yusuf Ibrahim, M.Pd., M.P.**  
**NIPY. 15110062**

**Pembimbing II,**



**Gurnita, S.Si., M.P.**  
**NIPY. 15110429**

**Dekan FKIP,**



**Dr. H. Uus Toharudin, M.Pd.**  
**NIP. 196210171988031001**

**Ketua Program Studi,**



**Ida Yuyu Nurul Hizqiyah, S.Pd., M.Si.**  
**NIPY. 15110340**

Tanggal Lulus: 8 Agustus 2023

**UJI EFEKTIVITAS EKSTRAK BIJI KECIPIR (*Psophocarpus tetragonolobus* L.) SEBAGAI INSEKTISIDA NABATI TERHADAP MORTALITAS ULAT GRAYAK (*Spodoptera litura* F.)**

Oleh

**DELVIA DESTA ANDRIANI  
195040026**

Telah Diuji oleh Penguji Ujian Skripsi  
Program Studi Pendidikan Biologi  
Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Pasundan dan Dinyatakan  
Lulus serta Diterima sebagai Salah Satu Beban Studi Program Sarjana (S-1)

Pada Tanggal: 8 Agustus 2023

**Ketua Penguji,**



**Drs. H. Ahmad Mulyadi, M.Pd.**  
NIP. 196007111984031002

**Anggota Penguji I,**



**Dr. Mimi Halimah, S.Pd., M.Si.**  
NIPY. 15110533

**Anggota Penguji II,**



**Cita Tresnawati, S.Pd., M.Pd.**  
NIPY. 15110532

**Mengetahui,**



**Dr. H. Uus Toharudin, M.Pd.**  
NIP. 196210171988031001