



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Efektivitas Ekstrak Daun dan Bunga Tembelekan (*Lantana camara L.*) sebagai Insektisida Nabati Terhadap Mortalitas Ulat Grayak (*Spodoptera frugiperda J. E. Smith*)
Fiud Mahfiudin, Dr. Siti Sumarmi

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

SKRIPSI

EFEKTIVITAS EKSTRAK DAUN DAN BUNGA TEMBELEKAN (*Lantana camara L.*) SEBAGAI INSEKTISIDA NABATI TERHADAP MORTALITAS ULAT GRAYAK (*Spodoptera frugiperda J. E. Smith*)



Disusun Oleh:

Fiud Mahfiudin
19/441281/BI/10273

FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Efektivitas Ekstrak Daun dan Bunga Tembelekan (*Lantana camara L.*) sebagai Insektisida Nabati Terhadap Mortalitas Ulat Grayak (*Spodoptera frugiperda J. E. Smith*)
Fiud Mahfiudin, Dr. Siti Sumarmi

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**EFEKTIVITAS EKSTRAK DAUN DAN BUNGA
TEMBELEKAN (*Lantana camara L.*) SEBAGAI INSEKTISIDA
NABATI TERHADAP MORTALITAS ULAT GRAYAK
(*Spodoptera frugiperda J. E. Smith*)**

Skripsi

Untuk memenuhi sebagian persyaratan

Guna mencapai derajat Sarjana Sains

Program Studi Biologi

Oleh:

**Fiud Mahfiudin
19/441281/BI/10273**

Pembimbing: Dr. Siti Sumarmi

**FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2024



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Efektivitas Ekstrak Daun dan Bunga Tembelekan (*Lantana camara L.*) sebagai Insektisida Nabati Terhadap Mortalitas Ulat Grayak (*Spodoptera frugiperda J. E. Smith*)
Fiud Mahfiudin, Dr. Siti Sumarmi

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi

EFEKTIVITAS EKSTRAK DAUN DAN BUNGA TEMBELEKAN (*Lantana camara L.*) SEBAGAI INSEKTISIDA NABATI TERHADAP MORTALITAS ULAT GRAYAK (*Spodoptera frugiperda J. E. Smith*)

Oleh:

Fiud Mahfiudin
19/441281/BI/10273

telah dipertahankan di depan Tim Pengaji pada tanggal 14 Desember 2023 dan dinyatakan
memenuhi syarat

Yogyakarta, 12 Januari 2024
Fakultas Biologi
Universitas Gadjah Mada

Tim Pengaji

Ketua Pengaji

Drs. Hari Purwanto, M.P. Ph.D.
NIP. 196607121994121001

Pembimbing Utama

Dr. Siti Sumarmi
NIP. 195905051989032005

Anggota Pengaji

Dr. rer. nat. Andhika Puspito Nugroho
NIP. 197608082000031001

