



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Patogenisitas Nucleopolyhedrovirus dengan UV Protektan dari Kokon *Samia ricini* (Drury, 1773) terhadap Ulat Bawang *Spodoptera exigua* (Hübner, 1808) pada *Allium fistulosum* L.

Damar Pinuju, Sukirno, S.Si., M.Sc., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

HALAMAN JUDUL

PATOGENISITAS NUCLEOPOLYHEDROVIRUS DENGAN UV PROTEKTAN DARI KOKON *Samia ricini* (Drury, 1773) TERHADAP ULAT BAWANG *Spodoptera exigua* (Hübner, 1808) PADA *Allium fistulosum* L.

SKRIPSI

Untuk memenuhi sebagian persyaratan guna mencapai derajat
Sarjana Sains Program Studi Biologi

Oleh:

Damar Pinuju

19/438640/BI/10178

Pembimbing Skripsi:
Sukirno, S.Si., M.Sc., Ph.D.

**FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2023**



HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

PATOGENISITAS NUCLEOPOLYHEDROVIRUS DENGAN UV PROTEKTAN DARI KOKON *Samia ricini* (Drury, 1773) TERHADAP ULAT BAWANG *Spodoptera exigua* (Hübner, 1808) PADA *Allium fistulosum* L.

Disusun oleh :

Damar Pinuju

19/438640/BI/10178

Telah dipertahankan didepan Tim Pengaji pada tanggal 12 Juni 2023

dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Yogyakarta, 17 Juli 2023

Fakultas Biologi

Universitas Gadjah Mada

Dekan

Tim Pengaji,
Ketua Pengaji

Drs. Ign. Sudaryadi, M. Kes.
NIP. 196707161993031005
Pembimbing Skripsi

Sukirno, S.Si., M.Sc., Ph.D
NIP. 198103122010121003
Anggota Pengaji

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

Prof. Dr. Budi Setiadi Daryono, M.Agr.Sc.
NIP. 197003261995121001