

**STATUS RESISTENSI INSEKTISIDA  
MALATHION DAN ALFA-SIPERMETRIN PADA  
NYAMUK *Aedes aegypti* (Linnaeus, 1762) DARI  
KALIWUNGU KUDUS DAN KOTAGEDE YOGYAKARTA**

**SKRIPSI**

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

Disusun oleh :

**Afghan Azka Falah**

**17/408620/BI/09751**

Dosen Pembimbing :

Dr. Dra. Rr. Upiek Ngesti W. A., B.Sc., DAP&E, M.Biomed

**FAKULTAS BIOLOGI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2023**

SKRIPSI

Status Resistensi Insektisida Malathion dan Alfa-sipermetrin  
pada Nyamuk *Aedes aegypti* (Linnaeus, 1762) dari  
Kaliwungu Kudus dan Kotagede Yogyakarta

Oleh :

Afghan Azka Falah

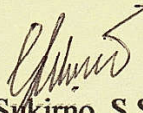
17/408620/BI/09751


Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 5 Juli 2023  
dan dinyatakan memenuhi syarat

Yogyakarta, 21 Juli 2023  
Fakultas Biologi  
Universitas Gadjah Mada


Tim Penguji  
Ketua Penguji

Dekan

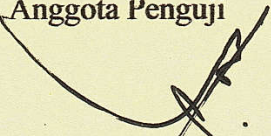
  
Sukirno, S.Si, M.Sc., Ph.D  
NIP. 198103122010121003

  
Prof. Dr. Budi Setuadi Daryono, M.Agr.Sc.  
NIP. 19700326199121001

Pembimbing Utama

  
Dr. Dra. Rr. Upiek N.W. Astuti, DAP&E, M.Biomed.  
NIP. 196403281990032001

Anggota Penguji

  
Soenarwan Hery Poerwanto, S.Si, M.Kes  
NIP. 197302181998031001