

Skripsi:

Karakterisasi Morfologi Serangga Hama Penggerek Buah Kopi (*Hypothenemus hampei* Ferrari) pada Tanaman Kopi Arabika dan Robusta di Sumatera Utara

Nama : Naomi Larasati Sipahutar
NIM : 4183520019
Program Studi : Biologi
Jurusan : Biologi

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,

Dr. apt. Endang Sulistyarini Gultom, M.Si
NIP. 198105152009122004

Mengetahui:

Fakultas MIPA Unimed
Dekan

Dr. Ani Sutianti, M.Si
NIP. 196807301992032001

Jurusan Biologi
Ketua,


Khairiza Lubis, M.Sc., Ph.D
NIP. 198105242008012014

Tanggal Lulus: 11 Maret 2025

LEMBAR ORISINALITAS

Saya menyatakan dengan sebenarnya bahwa naskah skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri dan semua sumber, baik yang dikutip maupun dirujuk dalam naskah ini telah saya nyatakan dengan benar dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila kemudian hari diketahui dan dapat dibuktikan bahwa ternyata dalam naskah skripsi ini terdapat unsur-unsur jiplakan atau plagiasi maka saya bersedia jika skripsi ini dibatalkan serta di proses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku (UU No.20 Tahun 2003 Pasal 25 ayat 2 dan Pasal 70).

Medan, 11 Maret 2025



Naomi Larasati Sipahutar

NIM. 4183520019

THE
Character Building
UNIVERSITY

**LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI UNTUK
KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademik Universitas Negeri Medan, saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Naomi Larasati Sipahutar
NIM : 4183520019
Program Studi : Biologi
Fakultas : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Negeri Medan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul :

“Karakterisasi Morfologi Serangga Hama Penggerek Buah kopi (*Hypothenemus hampei ferrari*) pada Tanaman Kopi Arabika dan Robusta Di Sumatera Utara”

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan) Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalih media/formatkan mengelola dalam mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk dapat digunakan semestinya.

Dibuat di : Medan, 11 Maret 2025

Yang menyatakan,



Naomi Larasati Sipahutar

NIM. 4183520019