

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis sampaikan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan Rahmat dan kasih-Nya, sehingga penulis dapat memiliki kesempatan dalam menyelesaikan skripsi ini. Adapun judul skripsi ini adalah “Potensi Nanopartikel Perak (AgNP) yang Disintesis Menggunakan Bio reduktor Ekstrak Daun Melinjo (*Gnetum gnemon*) Sebagai Larvasida”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Sains (S.Si) pada Program studi Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.

Penyusunan skripsi ini telah melalui proses yang sangat panjang sesuai. Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak akan terselesaikan tanpa dukungan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Melalui kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada Ibu Khairiza Lubis S.Si., M.Sc., Ph.D. selaku dosen Pembimbing Skripsi yang telah membimbing dan memberikan arahan mulai dari awal penulisan proposal hingga akhir penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada Bapak Drs. Diky Setya Diningrat, M.Si., Bapak Hendro Pranoto, S.Pd., M.Si., dan Ibu Ayu Putri Ningsih, S.Si., M.Si. selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan serta kritikan yang membangun dalam proses penyelesaian skripsi ini.

Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Dr. Agung Setia Batu Bara, S.Pi. selaku dosen Pembimbing Akademik selama perkuliahan. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Ahmad Shafwan S. Pulungan, S.Pd., M.Si. selaku ketua program studi Biologi, dan kepada seluruh Bapak dan Ibu Dosen serta para pegawai Jurusan Biologi yang telah membantu saya dalam penyelesaian skripsi ini.

Akhir kata penulis menyampaikan bahwasanya penulis telah berusaha semaksimal mungkin dalam penyelesaian skripsi ini, namun penulis tetap mengharapkan kritik dan saran dari pembaca yang sifatnya membangun guna perbaikan dalam skripsi ini. Penulis mengharapkan skripsi ini dapat berguna untuk menambah wawasan ilmu pengetahuan bagi pembaca.

Medan, 8 Oktober 2025

Penulis



Romasni Sagala

NIM. 42132200