

KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan Alhamdulillah. Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karuniaNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik dan tepat waktu. Skripsi yang berjudul “Capaian Pengetahuan dan Persepsi Mahasiswa Pada Praktikum Virtual Ekstraksi DNA di Pendidikan Biologi Fmipa UNIMED” disusun sebagai persyaratan memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Jurusan Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Penulis menyadari bahwa penulisan dan penyusunan skripsi ini tidak akan dapat terselesaikan tanpa dukungan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi. Ucapan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada Bapak Wasis Wuyung Wisnu Brata,S.Pd.,M.Pd selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan,arahan,saran dan motivasi kepada penulis mulai dari awal penyusunan proposal, seminar proposal, melakukan penelitian di lapangan hingga terselesaikannya penyusunan skripsi ini. Penulis ucapkan terimakasih telah memberikan motivasi selama perkuliahan kepada Ibu Dra.Masdiana Sinambela,M.Si selaku Dosen Pembimbing Akademik. Kepada Ibu Prof. Fauziyah Harahap,M.Si, Bapak Dr.Hasruddin,M.Pd, dan Ibu Dr.Widya Arwita,M.Pd sebagai Dosen Penguji yang telah banyak memberikan kritik serta saran perbaikan demi kesempurnaan skripsi ini. Terimakasih yang tidak terhingga juga penulis sampaikan kepada Bapak Ahmad Syafwan S.Pulungan,S.Pd.,M.Si atas bantuannya melalui validasi instrument penelitian yang penulis gunakan. Penulis juga tidak lupa mengucapkan terimakasih kepada Bapak Dr. Diky Setya Diningrat,S.Si.,M.Si yang telah memberikan penulis kesempatan hingga membantu melaksanakan penelitian.

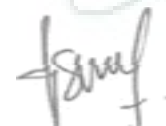
Skripsi ini saya persembahkan untuk Alm Ayahanda Selamat, Ibunda Sulina Mayanti dan Ibunda Dra.Irlinawati, saya mengucapkan beribu terimakasih. Kepada Alm Ayahanda yang selama masa hidupnya sudah berhasil menjadi ayah yang sangat hebat,senantiasa meridhoi setiap langkah perjalanan pendidikan saya,dan mendoakan saya disetiap hembusan nafasnya. Terimakasih saya ucapkan kepada

ayahanda karena telah mengajarkan arti hidup dan membuat saya menjadi orang yang kuat. Kepada kedua ibu saya yang hebat, saya ucapkan terimakasih telah merawat dan mendidik saya dengan perawatan serta pendidikan yang sangat baik. Kepada Abang Satria Agus Prasetyo, Yudhi Ageng Prabowo, dan Teguh Ari Syahputra, Kakak Maria Ulfa, dan Kakak Yurike Febrina Akdas, saya ucapkan terimakasih atas doa abang dan kakak, semangat serta dukungannya secara moral dan materil kepada saya. Semoga kita tetap saling merangkul dan diberi keberkahan disetiap langkahnya serta selalu mendoakan Ayahanda dan membahagiakan ibu di dunia dan akhirat.

Terkhusus kepada partner terbaik Desi Mahara, S.Pd, Lita Ayu Ningrum, S.Pd, Dini Khoirunissa Sofyan, S.Pd, Muhammad Ainal Yusri, Chomaidi Hambali Elfikri, S.P.d, Wira Helmanita, Hana Getika Sihombing, Fitri Ningsih, Afika Nazurahani, Ribka Cristien Pasaribu, Monika Anjeliani, Lantamara Wanipera, S.T, Putri Nabila, Syifa Sabrina, S.P, Nori Sinthani yang telah memberikan dukungan serta menguatkan disaat rapuh, terimakasih selalu ada dalam proses yang panjang ini. Kepada rekan seperjuangan Biologi Dik A 2018 terimakasih atas perjalanannya bersama, semoga Tuhan membalas kebaikan kalian semua. Kepada kelas Pendidikan Biologi Dik E 2019 penulis ucapkan terimakasih telah meluangkan waktunya untuk membantu penelitian ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini juga masih jauh dari kesempurnaan. Untuk itu, penulis mengharapkan kritik dan saran dari para pembaca demi kesempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua khususnya bagi penulis sendiri, dan penulis ucapkan terima kasih.

Medan, 19 Juli 2022
Penulis,



Sella Winda Febryanti
NIM. 4182141011