

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT, atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Skripsi ini disusun untuk memenuhi syarat yang di perlukan untuk mencapai gelar sarjana pendidikan di program studi pendidikan kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.

Penyusunan skripsi ini telah melalui perjalanan yang cukup melelahkan, di balik itu semua penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini dapat terselesaikan dengan adanya bimbingan dan dukungan dari Dosen, Orangtua, dan Tema-teman. Maupun secara langsung dan tidak langsung. Melalui kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih kepada : Ibu Dr. Junifa Layla Sihombing, S.Si., M.Sc. sebagai dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan, motivasi, serta saran dan arahan kepada penulis dalam melaksanakan tugas akhir mulai dari awal hingga terselesaikannya penyusunan skripsi ini. Ucapan terimakasih juga penulis sampaikan kepada Ibu Dr. Destria Roza, M.Si. Ibu Dr. Herlinawati, M.Si., dan ibu Makharany Dalimunthe, S.Pd., M.Pd. Sebagai dosen penguji yang telah memberikan kritik dan saran perbaikan demi menyempurnakan penyusunan skripsi ini. Terimakasih juga kepada Ibu Prof. Dr. Retno Dwi Suyanti, M.Si., dan Bapak Haqqi Annazili Nasution, S.Pd. M.Pd. yang telah bersedia menjadi validator instrumen instrumen penelitian. Terimakasih kepada ibu Dr. Sri Adelila Sari, S.Pd., M.Si. Selaku dosen Pembimbing Akademik (PA) yang telah memberikan bimbingan akademik dan motivasi kepada penulis. Terimakasih juga kepada bapak Kepala Sekolah, Wakil Kepala Sekolah, Staff Tata Usaha, Guru Kimia, dan Siswa/i Kelas X dan XI SMAN Unggul Binaan Bener Meriah yang telah berkenan menerima dan membantu penulis dalam melaksanakan penelitian.

Teristimewa penulisa sampaikan terimakasih kepada kedua orang tua yang telah mendukung, membimbing, dan mendoakan penulis hingga dapat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan. Ucapan terimakasih juga penulis tujukan kepada sahabat-sahabat yang telah memberikan semangat, Qomar, Nazri, Tia, Andini, dan Nada. Terimakasih telah menemani penulis dalam segala keadaan,

susah maupun senang. Terimakasih juga kepada rekan rekan kelas Kimia Dik C 2017 yang telah berjuang bersama. Semoga Allah SWT membalas kebaikan yang telah di berikan. Harapan penulis semoga Skripsi ini bermanfaat bagi kita semua. Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam penyusunan skripsi ini, baik dari segi isi maupun tata bahasa. Namun penulis telah berupaya dengan semaksimal mungkin untuk menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun dari pembaca demi kesempurnaan skripsi ini.

Medan, 14 Juli 2021
Penulis,

Muhaiminnul Ahmad
NIM. 4171131025

UNIVERSITAS MEDAN
UNIMED
THE
Character Building
UNIVERSITY