

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karuniaNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Skripsi yang berjudul “Analisis Kesulitan Belajar Siswa Pada Materi Virus Di Kelas X IPA SMA Negeri 18 Medan T.P 2022/2023 disusun sebagai persyaratan memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Jurusan Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak akan dapat terselesaikan tanpa dukungan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Melalui kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi. Ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya penulis sampaikan kepada Ibu Prof. Dr. Masdiana Sinambela, M.Si 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. Kepada Bapak Ahmad Shafwan Pulungan, S.Pd., M.Si sebagai Dosen Pembimbing Akademis, penulis ucapkan terima kasih telah memberikan motivasi selama kuliah. Kepada Ibu Dr. Widya Arwita, M.Pd, Bapak Dr. Hasruddin, M.Pd dan Ibu Dra. Aryeni, M.Pd sebagai Dosen Penguji, yang telah memberikan kritik dan saran yang membangun mulai dari seminar proposal sampai pada ujian mempertahankan skripsi, sehingga skripsi ini bisa diselesaikan dengan baik pula. Terima kasih yang tidak terhingga juga penulis sampaikan kepada Ibu Dr. Widya Arwita, M.Pd sebagai Ketua Prodi Pendidikan Biologi, kepada Ibu Khairiza Lubis, S.Si., M.Sc., Ph.D sebagai Ketua Jurusan Biologi. Kepada Ibu Prof. Dr. Fauziyah Harahap, M.Si sebagai Dekan FMIPA. Penulis juga tidak lupa mengucapkan terima kasih kepada Kepala Sekolah SMA Negeri 18 Medan, Ibu Demse Pardosi, M.Si, Guru Biologi SMA Negeri 18 Medan, Ibu Lasmaida Marbun beserta staf SMA Negeri 18 Medan atas bantuannya dan motivasi yang Ibu dan Bapak berikan kepada Penulis untuk melakukan penelitian ini, serta seluruh siswa siswi

kelas X IPA SMA Negeri 18 Medan yang telah banyak membantu penulis selama melaksanakan penelitian.

Diucapkan terima kasih kepada Bapak dan Mama yang senantiasa mendoakan dalam setiap doa dan memberikan semangat. Diucapkan terimakasih kepada abang penulis Reinhard Nababan, kepada kakak penulis Winda Nababan dan kepada adik penulis Grevina Nababan, untuk doa dan motivasinya. Diucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu sehingga penelitian ini dapat terlaksana dengan baik. Penulis menyadari bahwa skripsi ini juga masih jauh dari kesempurnaan, untuk itu penulis sangat 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. Kiranya Tuhan Yang Maha Esa melimpahkan karunia-Nya untuk kita semua, Amin.

Medan, 31 Oktober 2023

Penulis,



Viorentiya Nababan

NIM. 4173141069

