

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan kasih karunianya yang senantiasa menyertai penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik yang berjudul “Analisis Kesulitan Belajar Siswa Pada Materi Sistem Ekskresi Kelas XI MIA SMA Negeri 1 Pancurbatu Tahun Pembelajaran 2022/2023”.

Penulis menyadari bahwa penelitian skripsi ini tidak akan dapat terselesaikan tanpa dukungan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Awal penulisan skripsi hingga penyelesaian skripsi ini membutuhkan banyak waktu, materi, bimbingan, motivasi, dan doa yang tulus. Melalui kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini. Ucapan terimakasih yang sebesar-besarnya disampaikan khususnya kepada:

Bapak Prof. Dr. Syamsul Gultom, S.KM., M.Kes selaku Rektor Universitas Negeri Medan. Ibu Prof. Fauziyah Harahap, M.Si. selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA) UNIMED beserta jajarannya yang telah memberikan bantuan dan kesempatan kepada penulis menyelesaikan skripsi ini. Ibu Khairiza Lubis, M.Sc selaku ketua jurusan biologi, Bapak Wasis Wuyung Wisnu Brata, M.Pd. selaku ketua program studi pendidikan biologi UNIMED.

Bapak Dr. Mufti Sudiby, M.Si. selaku dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan waktu untuk membimbing penulis sejak awal penulisan proposal, penelitian, hingga akhir penulisan skripsi. Bapak Prof Dr. rer. nat. Binari Manurung, M.Si, Bapak Hendro Pranoto, S.Pd., M.Si, dan Bapak Wasis Wuyung Wisnu Brata, M.Pd selaku dosen penguji, atas masukkan dalam penyempurnaan skripsi ini. Ibu Aida Fitriani Sitompul, M.Pd selaku dosen pembimbing akademik, atas bimbingan yang diberikan kepada penulis selama perkuliahan hingga pada selesainya penulisan skripsi ini.

Terimakasih yang tidak terhingga kepada kedua orangtua yang saya cintai yaitu

Bapak M. Simamora dan Ibu R.U. Sihombing yang telah mendoakan, mendukung serta memberikan bantuan materi dalam menyelesaikan studi ini. Kedua kakak tercinta yaitu Kristi Irmayanti Simamora dan Rohana Serepina Simamora, dan abang penulis yaitu More Ganda Simamora yang telah mendoakan, mendukung serta memberikan bantuan materi dalam menyelesaikan skripsi ini. Pihak sekolah SMA Negeri 1 Pancurbatu yang telah memberikan izin dan telah banyak membantu penulis mulai dari awal penelitian sampai dengan selesainya proses penelitian.

Sahabat saya yaitu Kumaret Rizky Silalahi yang telah setia menemani hingga selesainya perkuliahan. Teman-teman satu kelas Pendidikan Biologi B 2019 (BDB) yang telah berpartisipasi dalam penyelesaian skripsi yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu teman berjuang selama menjalani perkuliahan hingga selesai. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada banyak pihak yang telah membantu penulis dan teman-teman yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu.

Penulis telah berupaya semaksimal mungkin dalam menyelesaikan skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kesalahan dari segi isi, bahasa, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan skripsi.

Medan, 26 Juli 2023

Penulis



Mori Haposan Simamora

