

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karuniaNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Analisis Kemandirian Dan Hasil Belajar Siswa Pada Materi Monera Di Kelas X MIA Melalui Pembelajaran *Blended Learning* Di SMA Negeri 4 Medan T.P 2022/2023”. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan gelar sarjana pendidikan di Jurusan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.

Penulis menyadari dalam penyusunan skripsi ini tidak akan selesai tanpa bantuan dari berbagai pihak. Karena itu pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada Ibu Dra. Marlinda Nilan Sari Rangkuti, M.Si selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan, arahan, saran serta motivasi kepada penulis mulai dari awal penyusunan proposal, seminar proposal sampai pada tahap dalam penyusunan skripsi ini sehingga dapat dilalui dengan baik. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada Bapak Dr. Mufti Sudiby, M.Si. Ibu Dra. Meida Nugrahalia, M.Sc dan Bapak Ir. Herkules, M.S selaku dosen penguji yang telah banyak memberikan kritikan dan saran perbaikan mulai dari seminar proposal sampai pada tahap ujian mempertahankan skripsi sehingga skripsi ini diselesaikan dengan baik pula. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada Bapak Amrizal, S.Si., M.Pd selaku Dosen Pembimbing Akademik yang selama ini telah memberikan bimbingan dan motivasi mulai dari diterimanya penulis di jurusan Biologi ini. Ucapan terima kasih Kepada Ibu Khairiza Lubis, S.Si., M.Sc., Ph.D selaku Ketua Jurusan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan. Kepada Bapak Wasis Wuyung Wisnu Brata, S.Pd., M.Pd selaku Ketua Prodi Pendidikan Biologi. Ucapan terima kasih yang tak terhingga juga penulis sampaikan kepada Ibu Widia Ningsih, S.Pd., M.Pd. Bapak Dr. Hasruddin, M.Pd dan Bapak Ahmad Shafwan S. Pulugan, S.Pd., M.Si atas bantuannya sebagai validator instrumen yang penulis gunakan dalam skripsi ini. Penulis juga tidak lupa mengucapkan terima kasih kepada Pihak Sekolah tempat penulis melakukan penelitian, yaitu Kepala Sekolah Bapak Drs. Rianto H. Sinaga, Guru Biologi Ibu

Eni Susanti, S.Pd, Wakil Kurikulum, Staff Tata Usaha dan siswa/siswi kelas X MIA 3 SMA Negeri 4 Medan yang telah banyak membantu penulis dalam penyusunan skripsi ini.

Teristimewa penulis sampaikan kepada Ayahanda Juliatur Pandiangan dan Ibunda Rinda Dwi Sanni Sagala yang selalu sabar, mendoakan, memotivasi serta memberikan bantuan moril maupun materil demi penyelesaian studi penulis. Ucapan terima kasih kepada adik kandung Bima Brian JR Pandiangan, Tori Christopher Pandiangan dan Okto Frans Mailent Pandiangan yang telah memberikan dukungan dan semangat. Serta ucapan terimakasih kepada seluruh teman-teman dari Pendidikan Biologi D 2018 dan Discorso de familie yang selalu mendukung dan memberikan motivasi. Serta ucapan terimakasih yang tak terhingga kepada semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu penulis baik secara langsung maupun tidak langsung dalam menyelesaikan skripsi ini.

Namun demikian, penulis telah berupaya semaksimal mungkin dalam penyelesaian skripsi ini, namun penulis menyadari skripsi ini masih belum sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca sebagai pemasukan dalam skripsi ini sehingga dapat memberikan manfaat dalam bidang pendidikan untuk pendidikan yang lebih baik lagi.



Medan, 27 Januari 2023  
Peneliti,

Vebiola Yuriteresya Pandiangan