

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan Rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik yang berjudul “Analisis Kemampuan Literasi Digital Dalam Pemanfaatan *E-Resources* Pada Mata Kuliah Bioteknologi Mahasiswa Pendidikan Biologi”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi sebagian syarat yang diperlukan untuk mencapai gelar Sarjana Pendidikan di Program Studi Pendidikan Biologi Jurusan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA), Universitas Negeri Medan.

Dalam penyusunan skripsi ini, telah melalui jalan panjang dan menghadapi berbagai tahapan sesuai dengan prosedur standar yang berlaku di fakultas FMIPA UNIMED dari tahap observasi, penentuan topik penelitian, penyusunan proposal, seminar proposal, revisi proposal, pelaksanaan penelitian, penyusunan skripsi. Pemilihan topik penelitian didasarkan pada permasalahan masa kini didunia pendidikan pada abad ke-21 yang berkaitan dengan kecakapan literasi digital.

Rampungnya skripsi ini tentu tidak lepas dari bantuan, dukungan, bimbingan dan arahan serta motivasi dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini dengan ketulusan dan kerendahan hati penulis mengucapkan terimakasih yang tak terhingga kepada Bapak Ahmad Shafwan S. Pulungan, S. Pd., M. Si sebagai Dosen Pembimbing Skripsi saya atas bimbingan dan arahnya yang luar biasa sehingga semua tahap dalam penyusunan skripsi ini dapat dilalui dengan baik. Terimakasih sebesar-besarnya kepada Bapak Prof. Dr. Tri Harsono, M. Si, Bapak Dr. Ashar Hasairin, M. Si dan Ibu Dra. Martina Asiati Napitupulu, M. Sc sebagai dosen penguji, yang telah banyak memberi kritikan dan saran perbaikan mulai dari seminar proposal sampai tahap ujian mempertahankan skripsi, sehingga skripsi dapat terselesaikan dengan baik. Terimakasih juga saya sampaikan kepada Bapak Aristo Hardinata, S. Pd., M. Pd, melalui validasi instrumen penelitian saya. Penulis mengucapkan terimakasih kepada Bapak Prof. Dr. Herbert Sipahutar, M. S., M. Sc sebagai dosen pembimbing akademik dan seluruh Dosen Biologi dan Staf Pegawai di Jurusan Biologi yang telah membantu dalam perkuliahan. Penulis juga mengucapkan terimakasih kepada Bapak Dr. Diky Setya Diningrat, S. Si., M.Si, Ibu Ayu Putri Ningsih, S. Si., M. Si, Bapak Dr.

Syahmi Edi, M. Si dan Bapak Dr. Idramsa, M. Si dan mahasiswa/i yang ada di program studi pendidikan biologi UNIMED atas bantuannya memberi keleluasaan peneliti.

Melalui kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi. Pertama-tama, teristimewa penulis ingin mengucapkan terimakasih dengan segala kerendahan hati dan mempersembahkan skripsi ini untuk keluarga besar Simbolon, teristimewa kepada orangtua penulis Bapak Jaten Pelius Simbolon dan Ibunda tercinta Romeo Situmorang yang telah mendukung penuh pendidikan penulis sampai sekarang dan menghabiskan tenaga dan waktu untuk bekerja keras, memberikan motivasi, semangat dan materi serta tidak lupa berdoa untuk penulis. Teristimewa ucapan terimakasih ini juga dipersembahkan kepada saudara-saudari penulis, kepada abang Andri Santoni Simbolon, Sandro Yudis Simbolon, kakak Elwi Astrinawaty A. Simbolon, Lusi Simbolon, Yianti Ignatia Simbolon dan adik-adik penulis Fernando Aquero Simbolon, Theodora Maria Simbolon, Isabella Simbolon dan Febinawaty Simbolon yang selalu setia memberikan dukungan, semangat, doa dan motivasi hingga terselesaikannya skripsi ini serta kakak ipar Rosland Nababan, Juntri V. A Simanjuntak, abang ipar Denny Kalpader Pasaribu dan juga keponakan tersayang Christine Dame Ellya Simbolon dan Carissa Maria Aryanda Simbolon yang selalu setia memberikan dukungan, semangat, doa dan motivasi hingga terselesaikannya skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki kekurangan dan keterbatasan, namun demikian, sembari mengharapakan kritik dan saran yang membangun penulis mengharapakan skripsi ini dapat bermanfaat bagi pihak-pihak terkait, terutama dalam menghadapi tuntutan dalam dunia pendidikan terkhusus dalam abad-21 untuk cakap literasi digital mengingat ilmu pengetahuan dan teknologi yang berkembang sangat pesat.

Medan, 28 Juli 2023

Penulis,



Angelina Simbolon