

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. Skripsi ini di susun untuk memenuhi syarat yang diperlukan untuk mencapai gelar Sarjana Pendidikan di Program Studi Pendidikan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu pengetahuan Alam (FMIPA), Universitas Negeri Medan (UNIMED). Penyusunan skripsi ini telah melalui jalan panjang yang melelahkan dan berbagai tahapan sesuai dengan standar prosedur yang berlaku di FMIPA UNIMED, mulai dari tahap menentukan topik penelitian, penyusunan proposal, seminar proposal, penelitian, penyusunan skripsi dan ujian mempertahankan skripsi.

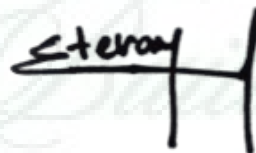
Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak akan dapat terselesaikan tanpa dukungan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Melalui kesempatan ini penulis ingin menyampaikann ucapan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi. Ucapan terimakasih yang sebesar besarnya disampaikan kepada Bapak Prof. Dr. Baharuddin, ST., M.Pd. selaku Rektor Universitas Negeri Medan. Kepada Ibu Prof. Dr. Fauziah Harahap, M.Si. selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Kepada Ibu Khairiza Lubis, S.Si., M.Sc., Ph.D. selaku Ketua Jurusan Biologi. Kepada Ibu Dr. Widya Arwita, M.Pd. selaku ketua Program Studi Pendidikan Biologi. Kepada Bapak Prof. Dr. rer.nat. Binari Manurung, M.Si. selaku dosen pembimbing skripsi, atas bimbingan, motivasi dan arahannya yang luar biasa sehingga semua tahap dalam penyusunan skripsi ini dapat dilalui dengan baik. Kepada Ibu Dra. Uswatun Hasanah, M.Si., Ibu Dra. Martina Napitupuluh, M.Si., Ibu Dr. Widya Arwita, M.Pd. sebagai dosen penguji yang telah banyak memberi saran dan masukan perbaikan mulai dari seminar proposal sampai pada tahap ujian mempertahankan skripsi, sehingga skripsi ini bisa diselesaikan dengan baik pula. Kepada Bapak Prof. Dr. Drs. Tri Harsono, M.Si., Bapak Ahmad Shafwan S. Pulungan, S.Pd., M.Si., Ibu Aswarina Nasution, M.Pd., sebagai validator produk

yang saya kembangkan. Terimakasih juga saya sampaikan kepada Bapak Drs. Abdul Hakim Daulae, M.S. sebagai dosen Pembimbing Akademik yang semasa perkuliahan senantiasa membimbing dan memotivasi dalam akademik agar dapat meningkat dengan baik untuk setiap semesternya. Untuk yang istimewa kepada kedua orangtua tercinta Bapak Gims Patner Lumban Tobing dan mamak Asina Sianturi, S.Pd. yang selalu mendoakan dan menyediakan segala kebutuhan saya sehingga saya dapat menyelesaikan pendidikan sarjana dengan baik. Terimakasih juga kepada Rosmaita Sianturi, S.Pd., Gentina Sianturi, S. Sos., Robin Silalahi, S.Pd., dan Partogi Siahaan, S.E., sebagai orangtua kedua saya yang selalu mendoakan dan mendukung saya. Terimakasih juga kepada saudara saya Nanny Natania Lumban Tobing, S.Pd., Desi Natalia Lumban Tobing dan Raymond Lumban Tobing yang telah memberikan doa serta semangat selama perkuliahan. Terimakasih juga untuk teman seperjuangan Biologi Dik D 2019.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki kekurangan dan keterbatasan, namun demikian sembari mengharapkan kritik dan saran yang membangun, penulis mengharapkan skripsi ini dapat bermanfaat bagi pihak-pihak terkait dalam menyempurnakan Penelitian Pengembangan Sumber Belajar *Booklet* Keanekaragaman *Pteridophyta* di Kawasan Geosite Batu Basih Konsep Plantae Biologi SMA.

Medan, 07 November 2023

Penulis,



Stevany Romaito Lumban Tobing