

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan kasih-Nya, sehingga penulis dapat memiliki kesempatan dalam kesehatan untuk dapat menyelesaikan skripsi ini sesuai dengan baik dan dengan waktu yang telah direncanakan. Skripsi yang berjudul “Pengaruh Model Problem Based Learning (PBL) Terhadap Hasil Belajar Siswa Kelas VIII SMP Pada Materi Sistem Pernapasan Manusia ” disusun untuk memenuhi syarat yang diperlukan dalam mencapai gelar Sarjana Pendidikan di Program Studi Pendidikan IPA, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan. Penyusunan skripsi ini telah melalui proses yang sangat panjang sesuai dengan kebijakan yang diberlakukan oleh pihak Universitas Negeri Medan.

Untuk menyempurnakan penyusunan skripsi ini, penulis banyak memperoleh bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis ingin menyampaikan rasa hormat dan terimakasih kepada Bapak Dr. Jamalum Purba M.Pd., selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang sangat baik dalam membimbing dan mengarahkan penulis dengan penuh semangat dan keikhlasan dalam penyelesaian skripsi ini. Terimakasih penulis sampaikan kepada Bapak Prof. Dr. Ramlan Silaban, M.S., Ibu Dr. Mariati Purnama Simanjuntak, S.Pd., M.Si. dan Ibu apt. Endang Sulistyarini Gultom, S.Si., selaku Dosen Penguji Skripsi yang telah banyak memberikan saran dan masukan dalam penyelesaian skripsi ini. Terimakasih Penulis sampaikan kepada Ibu Prof. Dr. Masdiana Sinambela, M.Si. selaku Dosen Pembimbing Akademik yang senantiasa membimbing dan mengarahkan Penulis selama menempuh masa perkuliahan di Universitas Negeri Medan. Ucapan terima kasih juga penulis ucapkan kepada Bapak Dr. Hasruddin, M.Pd., selaku validator dalam penyusunan skripsi ini. Terimakasih Penulis sampaikan kepada Ibu Khairiza Lubis, M. Sc. Ph.D sebagai ketua Jurusan Biologi, Ibu Wina Dyah Puspita Sari. S.Si., M.Si sebagai ketua Prodi Pendidikan IPA, seluruh Bapak Ibu Dosen yang telah memberikan ilmu dan bimbingan kepada penulis selama pendidikan di Jurusan Biologi Universitas Negeri Medan serta kepada Bapak dan Ibu Staff Pegawai Jurusan Biologi FMIPA UNIMED.

Penulis sampaikan terimakasih kepada Ibu Jumiati Bangun., M.Pd., selaku Kepala SMP Swasta Nurcahaya Medan dan guru IPA SMP Swasta Nurcahaya Medan kepada seluruh guru-guru, staff tata usaha, pegawai dan peserta didik Kelas VIII-2 dan VIII-3 SMP Swasta Nurcahaya Medan yang telah meluangkan waktu dan membantu penelitian sehingga dapat berjalan dengan baik.

Teristimewa penulis ucapkan terima kasih kepada orangtua tercinta Ayahanda Rudolf Frans Theofilus Situmorang (+) dan Ibunda Juniar Inri Frisilla Damanik untuk setiap kasih sayang, doa, semangat, nasehat dan motivasi untuk menyelesaikan skripsi ini.

Terimakasih juga kepada saudari-saudari terkasih Raissa Miranda Anastasya Situmorang., A.Md. dan Rebecca Frisella Febiola Situmorang beserta seluruh keluarga besar yang selalu memberikan doa dan dorongan semangat, dan seluruh pihak yang telah membantu sepanjang penyelesaian studi di Universitas Negeri Medan.

Terimakasih kepada para sahabat baik, BBC Squad Dinda Amalia Lubis, Yulan Defiana, Irene Monica Br. Sebayang dan Feny Maylani. Juga para sahabat Liytanie kost Leni Marlina hasibuan, Sarah Maulida Siahaan, Riama Manalu dan Karenina Sitanggan yang selalu menjadi penyemangat, saling mendukung dalam suka maupun duka, dan memberikan kenangan manis di akhir perkuliaan.

Terimakasih kepada para sahabat “The Tungirs” Syarina Karina Pelawi dan Rendy Jaya yang senantiasa memberikan dukungan dan semangat kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.

Terimakasih kepada seluruh teman seperjuangan Prodi Pendidikan IPA Kelas B 2019, teman-teman KKN Siempat Rube I serta seluruh orang-orang terkasih yang tak dapat saya sebutkan satu persatu, yang senantiasa memberikan dukungan bagi penulis dalam menulis skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penyelesaian skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan. Untuk itu, kritik dan saran yang membangun sangat Penulis harapkan untuk perbaikan di masa yang akan datang. Akhir kata, semoga apa yang penulis tuangkan dalam skripsi ini dapat memberikan manfaat untuk pihak-pihak terkait terutama dunia pendidikan.