

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT karena berkat rahmat dan hidayah-Nya lah, sholawat serta salam semoga tetap tercurahkan kepada junjungan Nabi besar Muhammad SAW, keluarga, sahabat, serta umat yang mengikuti ajaran hingga akhir zaman, penulis akhirnya dapat menyelesaikan penulisan skripsi yang berjudul "Penerapan Model Pembelajaran Project Based Learning Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kreatif Siswa yang disusun untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Sarjana Pendidikan di Program Studi Pendidikan Matematika, Jurusan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.

Dalam penyusunan skripsi ini penulis telah banyak mendapatkan bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Untuk itu pada kesempatan ini penulis menyampaikan terimakasih kepada Bapak Prof. Dr. Baharuddin, ST., M.Pd, selaku Rektor Universitas Negeri Medan yang telah memberikan izin dan kesempatan dalam menyelesaikan studi Strata I di Universitas Negeri Medan. Ucapan terimakasih kepada Ibu Dr. Ani Sutiani, M.Si, selaku dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Ucapan terimakasih kepada Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si, selaku Ketua Jurusan Matematika dan Bapak Lasker Sinaga, M.Si, selaku Sekretariat Jurusan Matematika di Universitas Negeri Medan. Ucapan terimakasih juga kepada Bapak Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd, selaku Dosen Pembimbing Skripsi saya yang telah banyak memberikan bantuan berupa arahan, bimbingan, dan saran kepada penulis sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik. Ucapan terimakasih kepada Bapak Dr. W.L Sihombing, M.Pd, Ibu Yulita Molliq Rangkuti, S.Si., M.Sc., Ph.D, dan Ibu Suci Frisnoiry, M.Pd, selaku Dosen Narasumber yang telah memberikan masukan dan saran-saran dalam penulisan skripsi ini. Ucapan terimakasih kepada Bapak Prof. Dr Asmin, dan Ibu Dr. Mariani, M.Pd, selaku Validator instrumen yang telah banyak memberikan masukan dalam penulisan skripsi. Ucapan terimakasih disampaikan kepada Bapak Dr. Waminton Rajagukguk, M.Pd dan kepada Bapak

dan Ibu Dosen beserta staf pegawai Jurusan Matematika FMIPA UNIMED yang sudah membantu selama penelitian ini. Pengulangan juga disampaikan kepada Bapak dan Ibu guru sekolah SMP Swasta Bina Bersaudara Medan yang telah membantu selama penelitian.

Ada suka maupun duka yang saya rasakan saat menulis karya ini. Untuk menyelesaikan pekerjaan di bawah gelar sarjana ini, peneliti akan menggunakan semua kemauannya yang kuat, upaya yang luar biasa, dan juga kesabaran yang tidak ada habisnya untuk menyelesaikan pekerjaan ini. Sebagai penulis, perkenankan saya menyampaikan terimakasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada Ayah dan Ibu tercinta, Syamsu Udaya Lubis, dan Hasniar, yang telah memberikan kepercayaan kepada penulis untuk melanjutkan pendidikan ketahap ini, dua orang yang tidak sempat merasakan pendidikan sampai bangku perkuliahan, namun beliau mampu mengorbankan segalanya untuk penulis, selalu mendidik penulis menjadi wanita yang kuat dan tegar dalam segala rintangan, memotivasi, memberi dukungan serta doa yang terbaik hingga penulis mampu menyelesaikan studinya sampai sarjana. Penulis ucapkan juga kepada cinta kasih Abang dan Kakak saya, Ali Umar Lubis, yang selalu memberikan dukungan kepada penulis dan selalu membantu penulis dalam hal apapun, kepada Mutia Sari Lubis yang selalu memberikan dukungan kepada saya dan memberikan uang jika saya minta, dan kepada Kakak Ipar Saya Febri Lubis yang selalu ada memberikan motivasi dan mendukung setiap proses penulis, terimakasih banyak. Kepada keponakan-keponakan penulis blackpink yaitu Naura, Khalisah, Kiara, dan Nayla, terimakasih atas kelucuan-kelucuan kalian yang membuat penulis semangat dan selalu membaut penulis senang. Ucapan terimakasih juga saya sampaikan kepada Pak Adek dan Bu Iis merupakan motivasi penulis yang memberikan semangat, dukungan, doa dan juga selalu membantuk penulis. Kepada para sepupu saya Kak Dewi, Ica dan Adek Najwa yang memberikan saya dukungan di setiap prosesnya, terimakasih banyak. Ucapan Terimakasih disampaikan kepada sahabat saya, Salsabilla Afani, Silvany Putri Tambunan, Ayu Nabilla Putri, dan Putri Wandarti, yang memberikan bantuan berupa masukan, kritik, saran, waktu luang, selalu menjadi pendengar dan pemberi solusi yang baik di setiap masalah saya, serta mengingatkan akan keseimbangan

dunia dan akhirat. Kepada Indy, Lasria, Novri, selaku sahabat seperjuangan penulis yang selalu bersama-sama dari semester pertama hingga penyusunan laporan tugas akhir ini, terimakasih banyak selalu memberikan semangat, mendukung dan membantu penulis dalam setiap proses penulisan skripsi ini. Kepada Selda ces awak, terimakasih sudah menemani dan ikut sertakan saya dalam setiap proses pembuatan skripsi dan penyusunan berkas-berkas, yang saling menguatkan jika salah satu down yang ada disetiap suka dan duka, terimakasih banyak ces. Kepada seluruh teman-teman penulis yang tidak dapat disebutkan satu persatu, terimakasih untuk semua dukungan dan motivasi serta sudah berteman baik dengan penulis. Last but not least, terimakasih untuk diri sendiri, Sarah, terimakasih telah berjuang sejauh ini dan memilih untuk tidak menyerah dalam kondisi apapun, terimakasih telah mengendalikan diri dari berbagai tekanan diluar keadaan, hingga bisa menyelesaikan laporan tugas akhir ini dengan lika-liku kehidupan yang dijalani, terimakasih diriku semoga tetap rendah hati, ini baru awal dari permulaan hidup tetap semangat kamu pasti bisa.

Penulis berharap semoga Allah SWT dapat membalas semua kebaikan dari semua pihak yang telah banyak membantu dan memotivasi penulis menyelesaikan skripsi ini. Penulis menyadari bahwa skripsi ini memiliki kekurangan, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran membangun dari para pembaca, guna menyempurnakan segala kekurangan dalam penyusunan skripsi ini. Akhir kata, dengan kerendahan hati penulis mempersembahkan karya yang sederhana ini semoga skripsi ini bermanfaat bagi semua pihak yang berkepentingan dan seluruh pembaca.

Medan, Juli 2024

Penulis



Khairunnisa Maisarah Lubis

NIM 4203311085