

## KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan kasih karuniaNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan baik. Adapun judul dari skripsi ini yaitu “ Pengaruh Model Problem Based Learning Berbantuan Autograph Terhadap Kemampuan Berpikir Komputasi Siswa Pada Materi Statistika SMP”, skripsi ini disusun untuk memenuhi syarat memperoleh gelar sarjana pendidikan di bidang Program Studi Pendidikan Matematika, Jurusan Matematika, FMIPA, Universitas Negeri Medan.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak dapat diselesaikan dengan baik tanpa bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyusun skripsi ini. Pada kesempatan ini dengan segala kerendahan hati penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Baharuddin, ST., M.Pd, selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Ibu Dr. Ani Sutiani, M.Si, selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.
3. Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si, selaku Ketua Jurusan Matematika Universitas Negeri Medan.
4. Bapak Lasker P Sinaga, S.Si.,M.Si, selaku Sekretaris Jurusan Matematika Universitas negeri Medan.
5. Ibu Nurhasanah Siregar, S.Pd.,M.Pd, selaku Ketua Program Studi Pendidikan Matematika Universitas Negeri Medan.
6. Ibu Dr.Izwita Dewi, M.Pd, selaku Dosen Pembimbing Akademik ( PA) yang telah banyak membantu penulis dalam memberikan bimbingan dan saran-saran selama perkuliahan.
7. Ibu Erlinawaty Simanjuntak, S.Pd, M.Si, selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah banyak membantu penulis dalam memberikan bimbingan, arahan, motivasi serta bantuan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.

8. Bapak Prof. Dr. Hasratuddin, M.Pd, Bapak Mangaratua M. Simanjorang, M.Pd., Ph.D, Ibu Marlina Setia Sinaga, M.Si, selaku Dosen Penguji yang telah memberikan masukan dan saran kepada penulis dalam penulisan skripsi ini.
9. Bapak dan Ibu Dosen serta Staf Pegawai Jurusan Matematika Universitas Negeri Medan.
10. Ibu Ulibasa Butarbutar, S.Pd, selaku Kepala Sekolah SMP SWASTA METHODIST 12 MEDAN yang telah mengizinkan penulis untuk melaksanakan penelitian di sekolah tersebut.
11. Ibu Aprilina Manalu, S.Pd, selaku Guru Matematika yang telah membantu penulis.
12. Teristimewa buat kedua orang tua penulis, penulis mengucapkan banyak terima kasih buat Bapak tercinta, Pansius Aritonang dan Ibu Tersayang, Osna Hasianni Sitopu yang telah berjuang bersusah payah sebagai orang tua yang sangat baik, selalu memotivasi penulis, selalu mendukung penulis setiap saat, dan mendoakan penulis, sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.
13. Adik penulis yang terkasih, Stephen Aritonang dan semua keluarga besar penulis yang sudah mendukung penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
14. Terimakasih untuk kakak-kakak ku yaitu kak Lediyani, kak Rani, kak Diana, dan kak Debora yang sudah membantu penulis, memberikan semangat kepada penulis serta mendoakan penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
15. Teman-teman seperjuangan PSPM C 2020, teman-teman KKN, teman-teman KM 4, dan teman-teman PLP yang telah berpartisipasi dalam perkuliahan penulis.
16. Terimakasih untuk organisasi IKBKM dan GMKI yang sudah menjadi rumah kedua penulis, sehingga penulis dipertemukan dengan semua orang-orang baik yang mendukung penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
17. Terimakasih buat Kakak Lina Sitanggang dan Mbak Elin Tobing yang sudah mau menjadi pendengar keluh kesah, pendukung, dan pendoa buat penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
18. Teruntuk sahabat-sahabat ku di SMA yang sudah menjadi seperti saudara sendiri yaitu Sunme Saragih, Devi Sibarani, dan terkhusus untuk Uli Monica

Nadeak dan Elfida Theresia Simarmata yang sudah membantu penulis dalam setiap proses yang dihadapi untuk menyelesaikan skripsi ini.

19. Teruntuk sahabat seperjuangan penulis mulai dari semester 1-8 yaitu Indy, Maisarah, Novri, dan lasria yang sudah mendukung dan membantu penulis dalam setiap proses penulisan skripsi ini.
20. Kepada seseorang yang pernah bersama saya, terimakasih untuk patah hati yang diberikan kepada penulis saat proses penyusunan skripsi yang sekarang bisa menjadi pengingat untuk saya, sehingga dapat membuktikan bahwa anda akan tetap menjadi alasan saya dalam berproses menjadi pribadi yang lebih baik lagi. Terimakasih telah menjadi bagian menyenangkan dan menyakitkan dari proses pendewasaan penulis.
21. Beserta semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang turut dalam memberikan semangat dan bantuan kepada penulis.

Penulis telah berusaha semaksimal mungkin dalam menyelesaikan skripsi ini, namun penulis menyadari bahwa masih banyak kelemahan baik dari segi isi maupun bahasa, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca demi kesempurnaan skripsi ini, sekiranya skripsi ini bermanfaat dalam memperkaya ilmu pengetahuan. Semoga Tuhan Selalu menyertai kita dan senantiasa mencurahkan berkatNya untuk kita semua.

Medan, Juli 2024

Penulis,



Griselda Claresta Aritonang

NIM. 4203111138