

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas berkat dan anugerah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini yang berjudul **“Peningkatan Kemampuan Penalaran Matematika dengan Pendekatan Saintifik Terintegrasi Pada Model Problem Solving dengan Bantuan Geogebra Terhadap Siswa Kelas X SMA Swasta Bina Bersaudara Medan T.A 2022/2023”** dengan baik. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana pendidikan matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Teristimewa penulis ucapkan terimakasih kepada Ayahanda yang tersayang Reganti Tumanggor dan Ibunda tercinta Rosmaida Barasa yang selalu memberikan limpahan kasih sayang, doa, dorongan, semangat, dan pengorbanan yang tak ternilai harganya. Terimakasih juga penulis sampaikan kepada kakak pertama Yosica Veronika Tumanggor, S.Pd, kakak kedua Yohana Tumanggor, A.Md.Keb dan adik Desri Taba Tumanggor yang selalu memotivasi penulis, menguatkan melalui doa dan semangat.

Ucapan terimakasih kepada Ibu Erlinawaty Simanjuntak, S.Pd., M.Si, selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah meluangkan banyak waktu untuk memberikan bimbingan, arahan dan saran guna kesempurnaan skripsi ini. Ucapan terimakasih juga penulis ucapkan kepada Bapak Dr. Waminton Rajagukguk, M.Pd, Ibu Prihatin Ningsih Sagala, S.Pd., M.Si, Bapak Lasker P. Sinaga, M.Si, selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran dalam penyusunan skripsi ini. Terimakasih juga kepada Bapak Pardomuan Nauli J. M. Sinambela, M.Pd, selaku dosen pembimbing akademik yang telah memberikan bimbingan dan saran-saran selama dalam perkuliahan. Ucapan terimakasih juga disampaikan kepada Bapak Dr. Syamsul Gultom, S.KM, M.Kes selaku Rektor UNIMED, Ibu Prof. Dr. Fauziah Harahap, M.Si selaku Dekan FMIPA UNIMED, Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si selaku ketua Jurusan

Matematika, Bapak Lasker P Sinaga, S.Si selaku Sekretaris Jurusan Matematika, Ibu Nurhasanah Siregar, S.Pd, M.Pd selaku Ketua Program Studi Pendidikan Matematika dan kepada seluruh Bapak dan Ibu Dosen beserta Staf Pegawai Jurusan Matematika FMIPA UNIMED yang sudah membantu penulis dan memberikan kelancaran selama penyusunan skripsi ini.

Ucapan terimakasih penulis sampaikan kepada Ibu Iis Safari, S.Pd. I selaku Kepala SMA Swasta Bina Bersaudara Medan yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melaksanakan penelitian. Terimakasih juga penulis sampaikan kepada Ibu Sheilla Zakia Nasution, S.Pd selaku guru bidang studi matematika yang telah banyak membantu dan membimbing penulis dalam melaksanakan penelitian.

Ucapan terimakasih buat sahabat penulis yang telah banyak membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini serta memberikan semangat dan dukungan yaitu Friska Paulina Simanjuntak, Agnes Liska Rosadani Saragih, Ulinsyah Sianturi, Tania Dea Alvita Tambunan, dan pasangan paling fenomenal Josua Sihaloho dan Paulina Ernita Aruan. Terimakasih juga penulis ucapkan kepada keluarga besar Math Edu E 2018 yang luar biasa, untuk perjuangan bersama yang berat tapi terasa menyenangkan, untuk kekompakannya yang senantiasa dalam suka maupun duka dan untuk kegilaan yang tak akan terlupakan.

Penulis telah berusaha semaksimal mungkin dalam menyelesaikan skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kelemahan dan kekurangan baik dari segi isi maupun tata bahasa. Untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang sifatnya membangun dari pembaca demi sempurnanya skripsi ini. Penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat dalam memperkaya ilmu pendidikan.

Medan, Oktober 2022

Penulis


Yosua Tumanggor

NIM. 4183111114