

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kehadiran Tuhan Yang Maha Kuasa yang telah memberi rahmat, kesehatan dan hidayah kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis ini dengan baik. Adapun judul Tesis yang dibuat penulis **“Analisis Kesulitan Komunikasi Matematis dan Pemecahan Masalah Matematika Siswa dalam Penerapan Pendekatan Pembelajaran Matematika Realistik di Kelas X SMA Swasta Sultan Iskandar Muda Medan”** disusun untuk memperoleh gelar Magister Pendidikan Matematika di Pascasarjana Universitas Negeri Medan. Penulis mohon maaf apabila terdapat kekurangan ataupun kesalahan dalam penyajian proposal tesis ini dan mengharapkan kritik atau saran yang sifatnya membangun.

Sejak mulai dari persiapan sampai selesainya penulisan tesis ini, penulis mendapatkan semangat, dorongan, dan bantuan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang tulus dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada semua pihak yang telah membantu penulis. Semoga Tuhan Yang Maha Esa memberikan balasan yang setimpal atas kebaikan tersebut. Terima kasih dan penghargaan khususnya penulis sampaikan kepada :

1. Bapak Dr. Syamsul Gultom, SKM., M.Kes. selaku Rektor Universitas Negeri Medan yang memberikan kesempatan kepada penulis untuk melanjutkan studi program Magister di Universitas Negeri Medan.
2. Bapak Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd. selaku Direktur Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan yang dengan tulus dan sabar memberi bimbingan dan arahan kepada penulis disela kesibukannya memberi ilmu, bimbingan, arahan, dan saran-saran yang sangat membangun bagi penulis.
3. Bapak Mangaratua M. Simanjorang, M.Pd., Ph.d. selaku dosen pembimbing I dan Bapak Prof. Dr. Mukhtar, M.Pd. selaku dosen Pembimbing II yang ditengah-tengah kesibukannya dengan sabar telah memberi bimbingan dan arahan dari setiap permasalahan yang penulis temukan sepanjang penyelesaian tesis ini.

4. Bapak Dr. Mulyono, M.Si selaku ketua prodi Program Pascasarjana Pendidikan Matematika yang dengan tulus dan sabar memberi bimbingan dan arahan kepada penulis disela kesibukannya memberi ilmu, bimbingan, arahan, dan saran-saran yang sangat membangun bagi penulis.
5. Bapak Mangaratua M. Simanjorang, Ph.D selaku sekretaris prodi Pendidikan Matematika Pascasarjana Universitas Negeri Medan yang membantu penulis dalam pengurusan berkas-berkas yang diperlukan dalam proses penyelesaian tesis ini.
6. Bapak Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd., Bapak Dr. Edy Surya, M.Si., dan Bapak Dr. Mulyono, M.Si., selaku narasumber yang telah memberikan kritikan, bimbingan serta saran yang membangun untuk kelayakan tesis penulis.
7. Asisten Direktur I dan II beserta staf Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan yang telah memberikan bantuan dan kesempatan kepada penulis menyelesaikan tesis ini.
8. Bapak Dr. KMS. M. Amin Fauzi, M.Si., Bapak Dr. Humuntal Banjarnahor, M.Pd., dan Ibu Dra. Nurliani Manurung, M.Pd., selaku validator ahli dan Ibu Wilda Yonali Lubis, M.Pd., dan Bapak Fajrul, M.Si., selaku validator tenaga pendidik dalam penelitian yang telah memberikan masukan terhadap perangkat pembelajaran dan instrumen penelitian yang digunakan.
9. Seluruh Bapak dan Ibu Dosen Pendidikan Matematika Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan yang telah banyak memberikan ilmu pengetahuan yang bermakna kepada penulis selama menjalani pendidikan.
10. Ibu Erisda Sinurat, S.Pd selaku Kepala Sekolah SMA Swasta Sultan Iskandar Muda dengan kerendahan hatinya memberikan izin penelitian kepada penulis. Seluruh Siswa kelas X IPA 3 SMA Swasta Sultan Iskandar Muda yang telah bersedia menjadi sampel dalam penelitian ini.
11. Bapak Hotlan Sibarani dan Ibu Mery Pasaribu, S.Pd., orang tua dari penulis yang mendukung pendidikan ini secara materi dan juga memberi semangat untuk mengikuti program Magister ini, serta Erwin Sibarani, S.Pd., sebagai saudara kandung yang memberi semangat dalam penyelesaian tesis ini.

12. Sry Putri Sinaga, S.Farm., sebagai pasangan hidup yang selalu bersedia membantu dan memberi semangat dalam proses penulisan tesis ini.
13. Para sahabat yang telah memberikan semangat dan inspirasi, serta rekan-rekan mahasiswa pendidikan matematika khususnya untuk teman-teman seperjuangan kelas DIKMAT B-1 Tahun 2018.
14. Semua pihak lainnya yang tidak dapat disebutkan namanya satu persatu yang telah memberikan dukungan doa dan motivasi selama ini.

Penulis berharap semoga tesis ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca, sehingga dapat memperkaya materi dalam membuat tesis dan dapat memberi inspirasi untuk penelitian lebih lanjut.

Medan, Juli 2022

Penulis,

Gomgom Sibarani

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY