

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Skripsi ini berjudul “Penerapan Model Pembelajaran Berbasis Masalah Berbantuan Geogebra Untuk Meningkatkan Kemampuan Komunikasi Matematika Siswa Pada Materi Bangun Ruang Sisi Datar”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat yang diperlukan untuk mencapai gelar Sarjana Pendidikan di Program Studi Pendidikan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.

Dalam Penyusunan Skripsi ini penulis telah melewati perjalanan dan perjuangan yang cukup panjang. Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini telah mendapatkan bantuan dan dukungan dari berbagai pihak sehingga Skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Untuk itu penulis dengan sepenuh hati menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Bapak Drs. Marojahan Panjaitan, M.Pd selaku Dosen Pembimbing Skripsi, yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan bimbingan, motivasi dan arahnya sehingga semua tahap dalam penyusunan skripsi ini dapat dilalui dengan baik. Ucapan terima kasih juga penulis ucapkan kepada Dosen Pemberi Saran yang telah memberi masukan dan saran dalam penyusunan skripsi ini yaitu Ibu Dr. Izwita Dewi, M.Pd, Ibu Erlinawaty Simanjuntak, S.Pd, M.Si dan Bapak Andrea Arifsyah Nasution, S.Pd, M.Sc. Terima kasih juga kepada Ibu Prihatin Ningsih Sagala, S.Pd, M.Si selaku Dosen Pembimbing Akademik penulis yang telah memberikan masukan dan saran selama perkuliahan berlangsung. Terima kasih penulis ucapkan 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, S.Si, M.Si selaku Ketua Jurusan Matematika, Ibu Nurhasanah Siregar, S.Pd, M.Pd selaku Ketua Prodi Pendidikan Matematika.

Terima kasih juga diucapkan kepada Kepala Sekolah Mts Al Wasliyah Gunting Saga Ibu Dra.Mar'aini, Guru bidang studi Matematika Ibu Syaftiah, S.Pd, para Guru Mts Al Wasliyah Gunting Saga serta Staf yang memberikan izin dan tempat kepada penulis untuk melakukan penelitian. Kepada seluruh Dosen

dan Staf Pegawai Administrasi Jurusan Matematika FMIPA Unimed yang telah memberikan bimbingan kepada penulis semenjak mengikuti perkuliahan.

Teristimewa penulis mengucapkan terima kasih kepada Ayahanda tercinta Iskandar dan Ibunda tercinta Sirum yang telah begitu banyak memberikan kasih sayang, do'a, motivasi, nasehat dan semangat kepada penulis serta dukungan moral dan materi yang tak ternilai harganya. Terima kasih juga kepada Kakak terkasih Sri Rosita Dewi yang telah memberikan semangat, serta Adik tersayang Dewi Yulianti, Fajar Maulana, dan Nathan Adyarizky yang banyak memberi semangat dan kasih sayang.

Ucapan terima kasih terkhusus kepada teman hidup saya Muhammad Arif Sarwedi yang telah memberikan semangat, motivasi, dan kasih sayang. Ucapan terima kasih juga kepada sahabat seperjuangan yang selalu memberikan semangat dan motivasi yaitu Mizta, Fanni, Kak ana, Viska, Risma, Monica, Gomgom, Dion, Dichi, Ricky, Hadid, Nanda dan Dinda. Terima kasih terkhusus teman hidup saya Muhammad Arif Sarwedi yang telah memberika semangat, motivasi, dan kasih sayang. Kepada teman-teman kelas Matematika Dik B 2017 serta semua pihak yang telah memberikan dukungan, do'a dan semangat dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari segi isi maupun tata bahasa, karenanya penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca demi kebaikan skripsi ini. Kiranya skripsi ini dapat bermanfaat dalam memperkaya ilmu pendidikan kita.



Medan, Juli 2021

Sri Wahyuni

4172111019