KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah Peneliti ucapkan kepada Allah SWT atas segala limpah anugerah dan rahmat yang diberikan-Nya sehingga Peneliti tesis dapat diselesaikan sebagaimana yang diharapkan. Sholawat serta salam kepada Rasulullah Muhammad SAW yang merupakan contoh tauladan dalam kehidupan manusia menuju jalan yang diridhai Allah SWT. Tesis berjudul ""Pengembangan Media Pembelajaran Matematika Berbasis Macromedia Flash Dengan Menggunakan Pembelajaran Berbasis Masalah Untuk Meningkatkan Kemampuan Spasial Siswa SMK Pab 2 Helvetia"" diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Magister Pendidikan (M.Pd) di Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini Penulis ingin mengucapkan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada semua pihak yang telah membantu Penulis dengan keikhlasan dan ketulusan baik langsung maupun tidak langsung sampai terselesaikan tesis ini. Semoga Allah SWT memberikan balasan yang setimpal atas kebaikan tersebut. Secara khusus dalam kesempatan ini Peneliti menyampaikan ucapan terima kasih dan penghargaan setinggi-tingginya kepada:

- Yang teristimewa dalam hidup, orang tua tercinta yakni Ibunda Yusmawati dan Ayahanda Alm, Alex karena berkat beliaulah tesis ini dapat terselesaikan dan pengorbanan yang tak terhingga diberikan sehingga ananda dapat menyelesaikan studi sampai kejenjang magister.
- 2. Kakak dan Abang tercinta Dewi Istati, AMd dan Fransdana, yang telah membantu dan terus mensuport penulis dalam menyelesaikan tesis ini.

- 3. Bapak Prof. Dr. Edi Syahputra. M.Pd selaku dosen pembimbing I dan. selaku dosen pembimbing II Dr. H. Banjarnahor, M.Pd yang telah meluangkan waktu disela-sela kesibukannya untuk memberikan bimbingan, arahan, dan saran-saran yang sangat berarti bagi Penulis.
- Bapak Dr. Kms. Muhammad Amin Fauzi, M. Pd, Ibu Dr. Faiz Ahyaningsing,
 M.Si, dan Ibu Dr. Ani Minarni, M.Si selaku narasumber yang telah banyak
 memberikan saran dan masukan dalam menyempurnakan tesis ini.
- Direktur, Asisten Direktur I dan II beserta staf Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan yang tekah memberikan bantuan dan kesempatan kepada penulis menyelesaikan tesis ini.
- 6. Kepala SMK PAB 2 Helvetia Bapak Drs, Satiman, Guru Matematika Ibu Anita M. Nur, S.Pd, dan para Siswa SMK PAB 2 Helvetia, yang telah mengizinkan dan membantu melaksanakan penelitian sehingga tesis ini dapat diselesaikan.
- 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.
- 8. Semua pihak lainnya yang tidak dapat disebutkan namanya satu persatu yang telah memberikan dukungan doa'a dan motivasi selama ini.

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

Medan, Desember 2021

Penulis,