

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Kuasa, yang telah melimpahkan rahmat dan berkat-Nya kepada penulis, sehingga dapat menyelesaikan penulisan tesis dengan judul “Pengembangan Media Pembelajaran LKPD Berbasis Problem Based Learning Berbantuan Geogebra Untuk Meningkatkan Kemampuan Penalaran Matematis Dan Kemandirian Belajar Siswa”. Sebagai syarat untuk memperoleh gelar Magister Pendidikan Program Studi Pendidikan Matematika.

Dalam proses penyusunan tesis ini, penulis banyak mendapatkan bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak berupa dukungan materil, dukungan moril dan informasi. Dalam kesempatan ini penulis tidak lupa mengucapkan banyak terimakasih kepada:

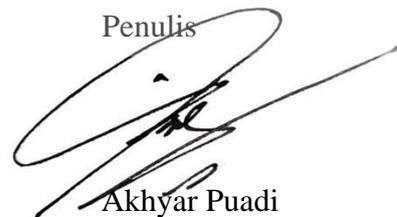
1. Teristimewa kepada Ayah tersayang Almarhum Badalun Puadi dan Ibu tercinta Siti Hawa yang senantiasa memberikan perhatian, kasih sayang, nasihat, motivasi, doa dan dukungan baik moril maupun materil yang tak terhingga. Sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis ini dengan baik.
2. Bapak Prof. Dr. Baharuddin, S.T, M.Pd selaku Rektor Universitas Negeri Medan, Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd selaku Direktur Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan, Bapak Dr. Mulyono, M.Si sebagai Ketua Program Studi Pendidikan Matematika Pascasarjana UNIMED.
3. Bapak Dr. Asrin Lubis, M.Pd selaku pembimbing I dan Bapak Dr. Mulyono, S.Si., M.Si selaku pembimbing II yang telah banyak memberikan ilmu untuk membimbing penulis dalam menyelesaikan tesis ini.

4. Bapak Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd., Bapak Dr. Hermawan Syahputra, M.Si., dan Ibu Dr. Faiz Ahyaningsih, M.Si sebagai narasumber yang telah memberikan masukan dan sumbangan pemikiran sehingga menambah wawasan pengetahuan penulis dalam penyempurnaan penulisan tesis ini.
5. Bapak/Ibu Dosen yang telah memberikan bekal ilmu pengetahuan yang sangat berharga bagi pengembangan wawasan keilmuan selama mengikuti studi dan penulisan tesis.
6. Ibu Lisbeth Lasria Sinaga, S.Pd. selaku Kepala Sekolah SMK Swasta Rokita Sari Bangun Purba yang telah memberikan kesempatan dan izin untuk melakukan penelitian.
7. Kepada kakakku Anisah Rusadi dan abangku Ady Putra yang senantiasa selalu memberikan motivasi, semangat, dan bantuan tenaga kepada penulis.
8. Teman seperjuangan DIKMAT B2 2022 terimakasih atas kerja samanya selama perkuliahan.
9. Para senior DIKMAT yang telah banyak memberikan masukan dan juga berbagi pengalaman kepada penulis.

Dengan segala kekurangan dan keterbatasan, penulis berharap semoga tesis ini dapat memberikan sumbangan, manfaat, kritikan dan masukan bagi para pembaca, sehingga dapat memperbaiki dan memperkaya khasanah penelitian-penelitian sebelumnya dan dapat memberi inspirasi untuk penelitian lebih lanjut.

Medan, 04 Oktober 2024

Penulis



Akhyar Puadi  
NIM. 8226172009