

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirabbil'alamin, puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah Swt yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya kepada penulis, sehingga dapat menyelesaikan penulisan tesis dengan judul **“Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Adobe Flash Menggunakan Model Pembelajaran *Thinking Aloud Pair Problem Solving* untuk Meningkatkan Kemampuan Spasial dan Resiliensi Matematis Siswa”**. Shalawat dan salam kepada Nabi Muhammad SAW sebagai pembawa risalah umat.

Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang tulus dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada semua pihak yang telah membantu penulis dengan keikhlasan dan ketulusan, baik langsung maupun tidak langsung sampai terselesainya tesis ini. Semoga Allah SWT memberikan balasan yang setimpal atas kebaikan tersebut. Terima kasih dan penghargaan khususnya peneliti sampaikan kepada :

1. Secara khusus dan istimewa penulis mengucapkan terima kasih dan hormat kepada orangtua Ayahanda Drs. Firdaus dan Ibunda Suryati, S.Pd untuk semua kasih sayang, doa, motivasi, jerih payah serta dukungan penuh untuk setiap langkah dalam menyelesaikan perkuliahan dan penulisan tesis ini. Semoga Allah selalu memberi kesehatan dan murah rezeki pada kedua orang tuaku, aamiin.
2. Suami tercinta Bayu Fitra Setiawan, S.E untuk semua dukungan, doa, motivasi, pengertian, jerih payah, dan kesabaran yang luar biasa dalam mendukung selesainya penulisan tesis ini. Terima kasih karena selalu berada di sampingku sebagai sahabat dan motivator terbaik.

3. Bapak Dr. Kms. M. Amin Fauzi, M.Pd selaku pembimbing I dan Bapak Prof. Dr. Sahat Saragih, M.Pd selaku dosen pembimbing II yang telah meluangkan waktu di sela-sela kesibukannya untuk memberikan banyak ilmu, bimbingan, arahan dan saran-saran yang sangat berarti bagi penulis dan penyusunan tesis ini sampai selesai.
4. Bapak Dr. Edy Surya, M.Si; Bapak Dr. W. Rajagukguk, M.Pd; dan Bapak Dr. Mulyono, M.Si selaku narasumber yang telah banyak memberikan saran dan kritik yang membangun dalam penyempurnaan dan menjadi motivator dalam penyelesaian tesis ini.
5. Bapak Dr. Mulyono, M.Si dan Bapak Mangaratua M. Simanjorang, Ph.D selaku Ketua dan Sekretaris Program Studi Pendidikan Matematika Pascasarjana UNIMED.
6. Bapak Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd selaku Direktur Program Pascasarjana UNIMED dan seluruh staf pegawai lingkungan Program Pascasarjana UNIMED yang telah memberikan bantuan dan kesempatan kepada penulis menyelesaikan tesis ini.
7. Seluruh Bapak dan Ibu Dosen Pendidikan Matematika Program Pascasarjana UNIMED yang telah banyak memberikan ilmu pengetahuan yang bermakna kepada penulis selama menjalani pendidikan.
8. Kepada adik-adik tersayang Maulana Sabri Pamungkas dan Duta Hidayatullah yang senantiasa memberikan perhatian, dukungan, kasih sayang dan doa.
9. Kepada Ibu Erydawaty, S.Pd, M.Si selaku Kepala Sekolah SMP Negeri 3 Percut Sei Tuan dengan kerendahan hatinya memberikan kesempatan dan izin

kepada penulis untuk melakukan penelitian.

10. Kepada Bapak Drs. Adil Makmur Simanjuntak selaku Guru Bidang Studi Matematika di kelas VIII SMP Negeri 3 Percut Sei Tuan yang telah memberikan izin dan membantu penulis dalam proses penelitian.
11. Seluruh teman-teman yang telah memberikan semangat dan inspirasi, rekan-rekan mahasiswa pendidikan matematika khususnya untuk teman seperjuangan kelas Dikmat B-1 Tahun 2018. Dan juga kawan yang selalu ada di saat suka maupun duka yaitu Sylvia Elvina, yang saling menyemangati dan saling menguatkan setiap proses penyusunan tesis ini.
12. Semua pihak lainnya yang tidak dapat disebutkan namanya satu per satu yang telah memberikan dukungan do'a dan motivasi yang diberikan selama ini.

Penulis menyadari sepenuhnya tesis ini masih jauh dari kesempurnaan baik dari segi isi maupun tata bahasa. Untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca demi kesempurnaan tesis ini. Akhir kata penulis berharap semoga tesis ini dapat memberi manfaat bagi mahasiswa di lingkungan program studi Pendidikan Matematika Program Pascasarjana UNIMED dalam memperkaya khasanah ilmu pendidikan.



Medan, 2022

Putri Suci Mardhatillah  
NIM. 8186172035