

## KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Syukur Alhamdulillah kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya kepada penulis, sehingga dapat menyelesaikan tesis ini dengan judul “*Upaya Meningkatkan Kemampuan Pemahaman Konsep Matematis dan Kemandirian Belajar Siswa SMP Negeri 1 Angkola timur melalui Model Pembelajaran Kooperatif tipe Think-Talk-Write*”.

Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih yang tulus dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada semua pihak yang telah membantu penulis dengan keikhlasan baik langsung maupun tidak langsung sampai terselesainya tesis ini.. Terima kasih dan penghargaan khususnya penulis sampaikan kepada:

1. Kedua orang tuaku tersayang, Ayahanda Parlagutan, S.Pd dan Ibunda Emly Yusriati Sagala, S.Pd. serta Adikku tercinta Rizki Evalinda, Zulrahmansyah, Wahyuni, Lukmanul Hakim, dan Budi Alamsyah yang selalu memberikan semangat tanpa pernah jemu.
2. Kedua dosen pembimbing terbaik, Bapak Prof. Dian Armanto, M.Pd, M.A, M.Sc, Ph.D, selaku Dosen Pembimbing I dan Bapak Dr. E.Elvis Napitupulu, M.S, selaku Dosen Pembimbing II dan Dosen Para Narasumber Bapak Dr. Edy Surya, M.Si, Bapak Dr. Asrin Lubis, M.Pd, Bapak Drs. Zul Amry, M. Si, Ph.D yang telah meluangkan waktu di sela-sela kesibukan untuk memberikan bimbingan, arahan dan saran-saran yang sangat berarti bagi penulis.

3. Pengurus prodi pendidikan matematika, Bapak Prof. Dr. Edi Syahputra, M.Pd selaku ketua prodi, Bapak Dr. Mulyono, M.Si selaku sekretaris prodi, dan Bapak Hendrik Dalimunthe, M.Si selaku staf prodi.
4. Seluruh Bapak dan Ibu Dosen pendidikan Matematika Program Pascasarjana UNIMED yang telah banyak memberikan ilmu pengetahuan yang bermakna kepada penulis selama menjalani pendidikan.
5. Bapak Parlagutan, S.Pd selaku Kepala Sekolah tempat penelitian SMP Negeri 1 Angkola Timur.
6. Teristimewa kepada Rekan-rekan mahasiswa sepejuangan Program Studi Pendidikan Matematika kelas B-4, B-3 dan B-1 yang telah banyak memberikan dorongan, semangat serta bantuan lainnya kepada penulis.

Semoga Allah SWT memberikan balasan yang baik atas bantuan dan bimbingan yang diberikan. Dengan segala kekurangan dan keterbatasan penulis semoga tesis ini dapat memberi sumbangan dalam memperkaya khasanah ilmu dalam bidang pendidikan dan menjadi masukan bagi peneliti lebih lanjut.

Medan, Desember 2016

Penulis

**Fitri Ariani Siregar**