## **KATA PENGANTAR**



Puji syukur ke hadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah kepada penulis, sehingga dapat menyelesaikan penulisan tesis ini. Selama proses penulisan, terdapat beberapa kendala dan keterbatasan dari penulis, akantetapi bimbingan dan arahan serta bantuan dari beberapa pihak menjadi motivasi dalam menyelesaikan tesis ini.

Dalam kesempatan ini, penulis tidak lupa mengucapkan terima kasih kepada:

- Bapak Dr. Waminton Rajagukguk, M.Pd dan Bapak Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd dalam kapasitasnya sebagai Pembimbing I dan Pembimbing II yang telah banyak memberikan bimbingan serta arahan kepada penulis dalam penyusunan tesis ini.
- 2. Bapak Prof. Dr. Edi Syahputra, M.Pd sebagai Ketua Program Studi Pendidikan Matematika pasca sarjana UNIMED sekaligus narasumber I. Bapak Prof. Dr. Hasratuddin, M.Pd selaku Sekretaris Program Studi Pendidikan Matematika Pascasarjana UNIMED, Bapak Prof. Dr.Sahat Saragih, M.Pd, sebagai narasuber II dan Bapak Dr. Martua Manullang, M.Pd sebagai nara sumber III yang telah banyak memberikan masukan dan sumbangsih pemikiran sehingga menambah khasanah pengetahuan penulis dalam penyempurnaan tesis ini.
- 3. Bapak Prof. Dr. Abdul Muin Sibuea selaku Direktur Pasca Sarjana UNIMED, Asisten Direktur I, dan II Program Pascasarjana Unimed, yang telah memberikan kesempatan serta bantuan administrasi selama pendidikan di Universitas Negeri Medan.
- 4. Bapak/ibu dosen Pasca Sarjana UNIMED yang telah memberikan bekal ilmu, menambah wawasan keilmuan selama mengikuti studi dan penulisan tesis ini, Bapak Dapot Tua Manullang, SE., M.Si sebagai staf Prodi Pendidikan Matematika yang telah banyak membantu penulis dalam administrasi perkuliahan di Unimed.

- 5. Bapak Drs. Ali Kamar nasution selaku Kepala SMP Negeri Barumun, yang telah memberikan izin melakukan penelitian, pemanfaatan sarana dan prasarana sekolah, serta guru-guru dan staf administrasi yang telah membantu penulis dalam melakukan penelitian.
- 6. Ayahanda Lahmuddin Harahap dan Almh Ibunda tercinta Nuraini Tanjung, beserta seluruh keluarga besar yang senantiasa memberikan doa restu, semangat dan bantuan lainnya kepada penulis selama dalam perkuliahan.
- 7. Teman-teman mahasiswa, sahabat para kader HIMMAH, Senioren dan semua pihak yang telah membantu penulis dalam pelaksanaan penelitian dan menyelesaikan tesis ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Semoga Allah membalas semua yang telah diberikan Bapak/Ibu serta saudara/i, semoga kita semua sukses dalam bingkai rahmat dan rhido Allah SWT, serta tesis ini bermanfaat bagi perkembangan dunia pendidikan khususnya matematika. Penulis sangat menyadari tesis ini masih jauh dari kesempurnaan, untuk itu penulis mengharapkan sumbangan berupa pemikiran yang dikemas dalam saran dan kritik yang baik demi kesempurnaan tesis ini.

Medan, 10 Desember 2015 Penulis

Irham Habibi Harahap.



iv