## KATA PENGANTAR

Segala puji serta syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yesus Kristus yang telah memberikan kasih dan pertolonganNya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan tesis ini. Dalam proses penyelesaian tesis ini, terdapat banyak hal yang harus dilalui yaitu kendala-kendala dan keterbatasan-keterbatasan dari berbagai hal dan berbagai pihak. Kendala-kendala dan keterbatasan-keterbatasan tersebut tidak mampu penulis lewati jika bukan karena pertolonganNya dan bantuan dari berbagai pihak yang terlibat di dalamnya.

Dalam kesempatan ini, penulis mengucapkan terimakasih kepada:

- Bapak Dr. Edi Syahputra, M.Pd dan Bapak Hasratuddin, M. Pd selaku Ketua dan Sekretaris Program Studi Pendidikan Matematika PascaSarjana UNIMED serta Bapak Dapot Tua Manullang, ME Selaku Staf Program Studi Pendidikan Matematika.
- 2. Bapak Prof. Dian Armanto, M.Pd., M.A., M.Sc., Ph.D selaku pembimbing I dan Bapak . Dr. Bornok Sinaga, M.Pd selaku pembimbing II yang telah banyak memberikan bimbingan serta motivasi yang kuat dalam penyusunan tesis ini.
- 3. Bapak Dr. Hastartuddin, M.Pd, Bapak Dr. E. Elvis Napitupulu, MS dan Bapak Prof. Dr. Pargaulan Siagian, M.Pd selaku narasumber yang telah memberikan saran dan kritik yang membangun untuk menjadikan tesis ini menjadi lebih baik.
- 4. Bapak Prof. Dr. H. Abdul Muin Sibuea, M.Pd selaku Direktur Program Pascasarjana UNIMED.
- Bapak Syarifuddin, M.Sc, Ph. D selaku Asisten Direktur I Program Pascasarjana UNIMED
- 6. Bapak dan Ibu dosen yang mengajar di Program Studi Pendidikan Matematika Pascasarjana UNIMED.
- 7. Ibu Marice Pardede, S. Pd selaku kepala sekolah SMP N 4 Balige yang telah membantu dan mengijinkan penulis untuk melakukan penelitian di sekolah yang bersangkutan demi penyelesaian tesis penulis.

- 8. Bapak I. Saragih dan Bapak Siregar selaku guru Matematika SMP Negeri 4 dan guru komputer SMP Negeri 4 yang telah membantu kelancaran pelaksanaan penelitian selama peneliti melaksanakan penelitian.
- 9. Secara khusus orang-orang yang penulis sayangi dan cintai melebihi apapun di dunia ini yaitu Ibunda K Siregar, Abanghanda Ronal Gading Simanjuntak dan Ediston Haro yang senantiasa memberikan motivasi, doa dan semangat hari lepas hari.
- 10. Seluruh kerabat dan sahabat seperjuangan yang telah memberikan dorongan dan bantuan lainnya kepada penulis.

Semoga Tuhan Yesus Kristus membalas semua yang telah diberikan Bapak/Ibu serta saudara/i kepada penulis. Kasih dan Karunia Tuhan Yesus Kristus senantiasa menyertai kita dimanapun kita berada dan kemanapun kita melangkah.

Akhir kata, kiranya tesis ini dapat bermanfaat bagi perkembangan dunia pendidikan pada umumnya dan bagi dunia pendidikan matematika pada khususnya. Jika dalam tesis ini terdapat kekurangan dan ketidaksempurnaan, penulis terlebih dahulu minta maaf. Penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi kelaykan tesis ini. Sekian dan terimakasih. Tuhan Yesus memberkati kita.

Medan, Desember 2012
Penulis



Sinta Dameria Simanjuntak