KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirabbil"alamin, puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-NYA kepada penulis, sehingga dapat menyelesaikan penulisan tesis dengan judul "pengaruh *problem based learning* dan pembelajaran konvensional terhadap kemampuan komunikasi matematis dan kemandirian belajar siswa di SMP Negeri 1 Dewantara". Selawat dan salam penulis hanturkan kepada Nabi Muhammad SAW sebagai pembawa risalah bagi umat.

Pada proses penyusunan tesis terdapat beberapa hal yang harus dilalui, diantaranya menghadapi kendala dan keterbatasan serta bimbingan/arahan yang terwujud dalam motivasi dari beberapa pihak. Dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

- Ayahanda Razali, S. Pd. dan Ibunda Safnidar, serta Kakanda Eva Silvayani,
 S.T serta adik-adikku Adinda Safrizal, dan Rahmatun Aulia beserta keluarga besar yang senantiasa memberikan rasa kasih sayang, perhatian, do'a dan dukungan penuh dalam setiap langkah dalam menyelesaikan perkuliahan dan menyelesaikan penulisan tesis ini.
- Bapak Prof. Dr. Edi Syahputra, M. Pd. selaku Pembimbing I dan Bapak Dr.
 Edy Surya, M. Si. selaku Pembimbing II yang telah banyak memberikan bimbingan serta motivasi yang kuat dalam penyusunan tesis ini.
- Bapak Prof. Dr. Pargaulan Siagian, M. Pd. Selaku penguji I, Bapak Prof. Dr.
 Asmin, M. Pd. Selaku penguji II, dan Ibu Dr. Ani Minarni, M. Si. Selaku

- penguji III yang telah banyak memberikan saran dan masukkan dalam penyempurnaan tesis ini.
- 4. Bapak Prof. Dr. Edi Syahputra, M. Pd. sebagai Ketua Program Studi Pendidikan Matematika dan Bapak Prof. Dr. Hasratuddin, M. Pd. selaku Sekretaris Program Studi Pendidikan Matematika Pascasarjana UNIMED serta Bapak dan Ibu dosen yang mengajar di Program Studi Pendidikan Matematika Pascasarjana UNIMED, Bapak Dapot Tua Manullang, M.Si selaku Staf Program Studi Pendidikan Matematika.
- 5. Direktur, Asisten I, II, dan III beserta civitas akademika Program Pascasarjana UNIMED yang telah memberikan bantuan dan kesempatan serta bantuan administrasi selama pendidikan di UNIMED.
- 6. Ibu Dra. Rusmaniah, M. Pd. selaku Kepala SMP Negeri 1 Dewantara, yang telah memberikan izin dan kesempatan untuk melakukan penelitian di sekolah yang beliau pimpin, termasuk pemanfaatan sarana dan prasaran sekolah, serta guru-guru dan staf administrasi yang telah banyak membantu penulis dalam melakukan penelitian ini.
- 7. Sahabat tercinta Mahrani Aufa, Apriadani Harahap, Elsa Bunga Dayanti, Rika Handayani, Yessi Jurnala, Hafrida Hanum, Nur Asyiah Nasution, Yusi Sabrida yang telah banyak memberikan bantuan dan dorongan terhadap penulisan tesis ini.
- 8. Serta teman-teman mahasiswa/i angkatan XXIII kelas A khususnya A-3 yang telah banyak memberikan motivasi dan ide dalam penulisan tesis ini, dan semua pihak yang telah membantu penulisan pelaksanaan penelitian dan menyelesaikan tesis ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

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

Medan, Maret 2016

Nova Juniati