KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, segala puji bagi Allah SWT yang telah memberikan limpahan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis yang berjudul **"Pengaruh Model Pembelajaran Inkuiri dan Kooperatif Terhadap Kemampuan Kognitif, Keterampilan Proses Sains dan Sikap Ilmiah Siswa pada Materi Animalia di SMA Negeri 11 Medan"** dengan baik. Tesis ini disusun guna memperoleh gelar Magister Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Biologi, Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan. Shalawat dan salam selalu dipersembahkan kepada Rasulullah Muhammad SAW sebagai pembawa rahmat bagi alam semesta.

Pada kesempatan ini, penulis dengan kerendahan hati menyampaikan ungkapan rasa terima kasih yang tulus kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian tesis ini. Ucapan terima kasih secara khusus penulis sampaikan kepada Ibu Dr. Ely Djulia, M. Pd., dan Bapak Dr. Syahmi Edi, M.Si., selaku Dosen Pembimbing, yang tulus dan penuh perhatian memberikan arahan, bimbingan, motivasi, dan waktunya kepada penulis sejak awal penulisan sampai penyelesaian tesis ini.

Pada kesempatan ini, Penulis juga menyampaikan ungkapan rasa terima kasih kepada Bapak Prof. Dr. Ahmad Rafiqi Tantawi M.Si, Bapak Dr. Hasruddin, M.Pd., dan Ibu Dr. Fauziyah Harahap, M.Si., selaku narasumber dan tim penguji, yang telah memberikan masukan dan saran untuk kesempurnaan tesis ini. Terima kasih kepada Bapak Dr. Mufti Sudibyo, M.Si., dan Bapak Drs. Zulkifli Simatupang, M.Pd., selaku validator ahli instrumen kemampuan kognitif serta Ibu Dr. Martina Restuati, M.Si selaku validator ahli Keterampilan Proses Sains dan

Sikap Ilmiah yang telah banyak memberi masukan dan saran untuk kesempurnaan instrumen penelitian ini.

Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada Kepala Sekolah SMA Negeri 11 Medan, seluruh guru, dan siswa/i atas bantuan dan kerjasamanya. Terima kasih kepada teman-teman seperjuangan Pendidikan Biologi kelas A, B-1 dan B-2 angkatan XXIV dan seluruh keluarga besar Program Studi Pendidikan Biologi Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan, serta semua pihak yang telah membantu proses pelaksanaan penelitian untuk penulisan tesis ini.

Cinta dan terimakasih yang tulus kepada ayahanda Ilman Lubis, S. Pd., dan Ibunda Isna, S.Pd.I., atas dorongan, semangat, dan pengorbanan baik moril maupun materil sehingga Ananda dapat menyelesaikan studi ini dengan baik. Terimakasih juga kepada Ananda Brian Wahyu Muliadi., Ananda Nanda Anugrah, Adinda Anggi Zahrona., Adinda Dinda Febriani, dan seluruh keluarga besar atas doa dan pengorbanan tak terhingga untuk segala pengertian, perhatian, dan motivasi.

Menyadari akan keterbatasan pengetahuan yang penulis miliki, maka saran dan kritik yang bersifat konstruktif dan inovatif dari berbagai pihak sangat penulis harapkan demi kesempurnaan tesis ini. Hanya kepada Allah SWT kita berserah, semoga kita semua berhasil mencapai apa yang dicita-citakan serta melimpahkan rahmat dan karunia-Nya kepada kita semua, Amin.

Medan, Juli 2016
Penulis,

Hutri Purnama Sary Lubis