## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, karena atas segala rahmat dan berkat Nya yang telah memberikan kesehatan dan nikmat kepada penulis sehingga penelitian ini dapat diselesaikan dengan baik sesuai pada waktu yang telah direncanakan.

Skripsi berjudul "Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Group Investigation (Investigasi Kelompok) untuk Meningkatkan Kemampuan Kerjasama dan Hasil Belajar Siswa pada Materi Ekosistem Kelas X SMA Prayatna Medan T.P 2012/2013.", disusun untuk memperoleh gelar sarjana Pendidikan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Dengan selesainya skripsi ini maka penulis pada kesempatan ini dengan kerendahan hati ingin mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada: Ibu Dra. Masdiana Sinambela, M.Si. selaku dosen pembimbing skripsi yang sangat banyak membantu dan membimbing penulis tanpa henti dengan saran dan motivasinya, serta arahan dalam penulisan skripsi ini hingga selesai. Ucapan terima kasih disampaikan kepada Ibu Dra. Melva Silitonga, M.S., Bapak Drs. Puji Prastowo, M.Si, Bapak Drs. Tonggo Sinaga, M.S., selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran-saran mulai dari rencana penelitian sampai selesai penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga penulis ucapkan kepada Bapak Drs. Nusyirwan, M.Si., selaku dosen pembimbing akademik yang telah banyak memberikan masukan dan bimbingan mulai dari awal perkuliahan hingga selesai penyusuna skripsi ini. Ucapan terima kasih kepada Bapak-Ibu Dosen serta staf tata usaha di lingkunga FMIPA-UNIMED, khususnya Jurusan Biologi yang telah memberikan ilmu pengetahuan kepada penulis selama perkuliahan. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Ibu Dra. Suriyati Tanjung, M.Si. selaku kepala sekolah SMA Prayatna Medan yang telah member izin kepada penulis untuk melaksanakan penelitian, serta Bapak-Ibu Guru SMA Prayatna Medan yang telah memberikan ilmu pengetahuan, dorongan dan semangat serta membantu penulis selama penelitian.

Teristimewa kepada ayahanda tersayang Drs. Prawito, M.Si. dan ibunda tercinta Suharyanti yang telah memberikan kasih sayang, perjuangan, pengorbanan, dukungan moril dan materil hingga terselesaikannya skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan untuk adik- adik tersayang: Fakhri Muhammad, Khairin Ahmad Prasetio, Nurusy Syifa Khairani yang telah memberikan semangat kepada penulis. Buat Indra Syaputra calon suamiku tercinta, terima kasih atas cinta, kasih sayang, dukungan, dan doa kepada penulis. Ucapan terima kasih juga dipersembahkan kepada sahabat-sahabat tersayang Lia Purwanti yang telah bersedia menjadi observer penelitian serta membantu peneliti, Putri Maya Sari Harahap yang telah memberi semangat, Indarianni, Anisyah, Leny, Anggi, Siska) dan juga terima kasih untuk teman-teman Jurusan Pendidikan Biologi khususnya Kelas A stambuk 2009 yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.

Penulis telah berupaya semaksimal mungkin dalam menyelesaikan skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kekurangan, baik dari segi isi maupun bahasanya. Untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran dari pembaca guna kesempurnaan skripsi ini. Akhir kata penulis mengharapkan semoga skripsi ini memberikan manfaat bagi peningkatan pendidikan dimasa yang akan datang. Amin.



Medan, Juli 2013

Penulis,

Sarah Novita Atsari

NIM: 409141085