## KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah, segala puja dan puji penulis persembahkan hanya kepada Allah SWT, karena dengan izin-Nya jugalah sehingga penulis dapat menyusun dan menyelesaikan tesis ini sebagai salah satu syarat dalam meraih gelar megister pada pasca Sarjana Universitas Negeri Medan, Walaupun dengan segala keterbatasannya. Salawat beriring salam tak lupa terkirim kepada Nabi Muhammad SAW sebagai nabi pembawa risalah islam dan membuka jalan menuju zaman yang terang benderang,

Dalam pelaksaan pengumpulan bahan – bahan pustaka sehingga tesis ini selesai penulis banyak mendapatkan bantuan dan dukungan dari berbagai pihak, untuk itu penulis ingin mengucapkan terima kasih dan penghargaan kepada ;

- 1. Ibu Dr.Fauziyah Harahap,M.Si. sebagai Dosen Pembimbing I yang telah membimbing, member masukan dan arahan selama menyelesaikan tesis ini.
- 2. Bapak Dr.Hasruddin ,M.Pd. Sebagai Dosen Pembimbing II yang telah membimbing dan memberikan masukan dan arahan selama menyelesaikan tesis ini.
- 3. Bapak Dr.Hasruddin ,M.Pd. Sebagai Ketua Program Studi Pendidikan Biologi Pasca Sarjana Universitas Negeri Medan atas dorongan dan semangat nya agar saya dapat menyelesaikan tesis ini.
- 4. Keluarga tercinta dan teman teman mahasiswa yang telah memberikan dukungan nya dalam penyelesaian tesis ini.

Dan kepada semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu semoga segala bantuan yang diberikan dibalas dengan kebaikan oelh ALLAH SWT.

Dalam penyusunan tesis ini penulis menyadari masih terdapat banyak kekurangan. Oleh karena itu penulis sangat mengharapkan saran dan masukan demi kesempurnaan tesis ini.

Medan, Maret 2013

HIDAYANI NIM. 8106173027

