

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas segala rahmat dan karunia-Nya yang memberikan kesehatan dan hikmat kepada penulis sehingga penelitian ini dapat diselesaikan dengan baik.

Skripsi berjudul “**Perbedaan Hasil Belajar Biologi Siswa yang Diajarkan Menggunakan Model Pembelajaran Quantum Learning Peta Pikiran dengan Catatan Tulis dan Susun pada Materi Pokok Sistem Reproduksi pada Manusia di Kelas XI IPA SMA Negeri 21 Medan Tahun Pembelajaran 2011/2012**”, disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Unimed.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada Ibu Dra. Rosita Tarigan, M.Pd sebagai dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal penelitian sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Ibu Dra. Martina Restuati, M.Si, Ibu Dra. Erlintan Sinaga, M.Kes, dan Bapak Drs. H. Tri Harsono, M.Si sebagai dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran-saran kepada penulis mulai dari rencana penelitian sampai selesai penyusunan skripsi ini.

Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Drs. Tri Harsono, M.Si, selaku Dosen Pembimbing Akademik, dan Staf Pegawai Jurusan Biologi FMIPA Unimed yang telah membantu penulis. Ucapan terima kasih juga kepada Guru Biologi Kelas XI IPA SMA Negeri 21 Medan Bapak Drs. R. Doloksaribu, siswa-siswa kelas XI IPA<sub>1</sub> dan kelas XI IPA<sub>2</sub> SMA Negeri 21 Medan T.P 2011/2012, serta semua pihak yang telah membantu pelaksanaan penelitian di SMA Negeri 21 Medan. Penghargaan juga disampaikan kepada Bapak / Ibu guru dan dosen sejak tamat sekolah dasar hingga universitas atas segala ilmu dan pendidikan yang pernah diberikan.

Teristimewa penulis sampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Ibunda Sami Rosida Silalahi dan Ayahanda Amir Ludin Purba atas bantuan moral dan moril sehingga penelitian ini dapat selesai, kepada Kakanda Edward Purba, Adinda Riska Amelia Purba dan Joan Purba tercinta atas doa, semangat, dan keikhlasan hati untuk setiap langkahku, karena kalian penulis terus bersemangat.

Penulis telah berupaya dengan semaksimal mungkin dalam penyelesaian skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari segi isi maupun tata bahasa, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca demi sempurnanya skripsi ini. Kiranya isi skripsi ini bermanfaat dalam memperkaya khasanah ilmu pengetahuan.

Medan, Juli 2012

Penulis,

Nurmiani Purba

NIM. 05311620