KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan karuniaNya yang memberikan kesehatan dan kemampuan bagi penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini sesuai dengan waktu yang direncanakan.

Skripsi berjudul "Perbandingan Aktivitas Dan Hasil Belajar Siswa yang Menggunakan Teknik Peta Pikiran (*Mind Map*) dan Tanpa Menggunakan Teknik Peta Pikiran pada Sub Materi Sistem Indra Manusia di Kelas XI IPA SMA Negeri 1 Sidamanik Tahun Pembelajaran 2012/2013" ini disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada:

- 1. Bapak Syariffudin, M.Sc, Ph.D sebagai dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan, saran dan motivasi bagi penulis dari proses perencaan penelitian hingga selesainya penulisan skripsi ini;
- 2. Bapak Dr. Hasruddin, M.Pd sebagai dosen pembimbing akademik penulis yang telah banyak membimbing penulis untuk dapat menyelesaikan program akademik dengan baik
- 3. Seluruh Bapak/Ibu dosen yang telah banyak membekali saya dengan ilmu agar layak memperoleh gelar sarjana pendidikan
- 4. Bapak Kepala Sekolah SMA Negeri 1 Sidamanik Drs. Eden Purba, M.Pd dan kepada Ibu Amelia Hutabarat S,Pd, Ibu Rinatiwa, S.Pd selaku guru Biologi serta seluruh siswa SMA Negeri 1 Sidamanik khususnya Kelas XI IPA yang telah banyak membantu penulis dalam pelaksanaan penelitian ini.
- 5. Ibunda tercinta Suarsiah Harahap yang telah membesarkan penulis dengan cinta dan kasih sayang serta memberikan dukungan doa,moril dan materil bagi penulis sehingga dapat mengenyam pendidikan sampai sejauh ini.
- 6. Kakanda tercinta Muhammad Syahdan dan Yunita Sylvia, M.E yang telah banyak memberikan dukungan kepada penulis.

- 7. Seluruh keluarga yang sangat berharga dan penulis sayangi.
- 8. Sahabat tercinta (Dini, Azi, Putri, Kak Indah, Putri) dan seluruh mahasiswa Biologi Dik A 2009 yang telah membuat hari-hari dalam menapaki perjalanan menjadi sarjana ini terasa ringan dan menyenangkan;.
- 9. Kepada kakak tersayang Rukiyah Ningsih,S.Pd, Khadijah Syafitri, Fitri dan Desi Rahyuni,S.E yang selama empat tahun telah menjadi bagian dari kehidupan penulis saat berjauhan dari orang tua..

Penulis menyadari bahwa masih banyak terdapat kekurangan dalam penulisan skripsi ini baik dari segi isi maupun tata bahasa. Untuk itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi perbaikan dan kesempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi kemajuan dunia pendidikan kita.

Medan, Juni 2013 Penulis

Arina Despani NIM.409141005

