

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT, atas segala rahmat dan hidayah-Nya yang memberikan kesempatan dan keringanan kepada penulis sehingga penelitian ini dapat diselesaikan dengan baik sesuai dengan waktu yang direncanakan.

Skripsi berjudul “Perbandingan Model *Cooperative Learning* Jigsaw Tipe II dengan *Numbered Head Together* (NHT) Terhadap Hasil Belajar Biologi Siswa Pada Sub Materi Pokok Hewan Vertebrata di Kelas X SMA Negeri 3 Binjai Tahun Pembelajaran 2012/2013”, disusun untuk memperoleh gelar sarjana Pendidikan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada Ibu Dra. Riwayati, M.Si sebagai dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis mulai awal penelitian sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Ibu Dra. Hj. Nuraini Harahap, M.Si, Bapak Drs. Hudson Sidabutar, M.S, dan Ibu Dra. R. Tarigan, M.Pd sebagai dosen penguji, yang telah memberikan masukan dan saran hingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Ibu Dra. Martina Restuati, M.Si selaku dosen pembimbing akademik dan kepada seluruh Bapak dan Ibu dosen beserta staff pegawai Jurusan Biologi FMIPA UNIMED yang telah memberikan banyak bantuan kepada penulis. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada Ibu Dra. Chadijah Harahap selaku kepala sekolah SMA Negeri 3 Binjai, Ibu Yeni Pratiwi, S.Pd selaku guru biologi dan seluruh keluarga besar SMA Negeri 3 Binjai yang telah memberi saran, masukan dan banyak bantuan dalam pelaksanaan penelitian di kelas X SMA Negeri 3 Binjai.

Teristimewa penulis sampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Ayahanda Marasende Siregar, Ibunda Rosiana br. Karo-karo atas dorongan, semangat, nasihat dan doa dalam setiap langkah penulis, adinda Irma Sari Amaros Siregar dan Muhammad Wahyudi Siregar, beserta seluruh keluarga

yang telah memberikan doa dan dukungan kepada penulis dalam menyelesaikan studi di Universitas Negeri Medan.

Terima kasih juga tak lupa penulis ucapkan kepada sahabat-sahabatku Asnila Khairunnisa Lubis, Elita Asri, Fadillah Salha Daulay, Theresia Hartaulina Purba, Yohanna Febrianti, Ika Can, Kayamiko Arka Arma, Sri Dini Hairani, Fitira Nazwani, Nila Zusmita, Hestifa Adelina, Winda Naulig, Kartika, Ifta, Leny, Horas Ando, Dian Kartika, Zainuddin dan seluruh teman-teman seperjuangan di kelas Bio Dik A 2009 yang telah memberikan dukungan sehingga penulis tetap bersemangat dalam menjalani perkuliahan serta penyusunan skripsi ini. Terima kasih juga penulis ucapkan kepada Abangdaku Muammar Siregar yang telah memberikan dukungan dan banyak bantuan kepada penulis, seluruh teman-teman kos, Kak lia, Kak Yuyun, Kak Inur, Pida, Tika, Kak Umi, Kak Ayu, Kak Rita, Yani, Ipur, Mila, seluruh teman-teman Alumni SMA Negeri 1 Air putih dan ucapkan terima kasih kepada teman-teman PPLT 2012 SMP N 3 Air Putih, bang Tohar, bang Hasan, bang Ican, Iwan, Arif, Tian, Safri, Ageng, Rey, Lia, Uty, Liza, Mita, Rina, Mona, Pa'ul, Yessi, Lena, Ade, dan Fika yang telah memberi dukungan dan semangat kepada penulis.

Penulis telah berupaya semaksimal mungkin dalam menyelesaikan skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kelemahan dan kekurangan 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 pengetahuan dalam ilmu pendidikan khususnya biologi.

Medan, Mei 2013
Penulis

Fitri Amaros Siregar
NIM. 409441014