

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat dan rahmatnya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik sesuai dengan waktu yang diberikan. Skripsi ini berjudul **“Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Numbered Head Together* (NHT) Terhadap Hasil Belajar dan Kemampuan Bertanya Siswa Pada Materi Sistem Pernapasan Manusia di Kelas XI IPA SMA N 1 Kutalimbaru T.P. 2016/2017”**.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terimakasih kepada Bapak Prof. Dr. Syawal Gultom, M.Pd selaku Rektor Universitas Negeri Medan, Bapak Prof. Dr. Asrin Lubis, M.Pd selaku Dekan FMIPA UNIMED, ibu Dr. Ely Djulia, M.Pd., selaku dosen pembimbing skripsi saya yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal pembuatan proposal sampai dengan selesainya skripsi ini. Ucapan terimakasih disampaikan kepada Bapak Drs. Mhd. Yusuf Nasution, M.Si, Ibu Dra. Masdiana Sinambela, M.Si., Ibu Dra. Meida Nugrahalia, M.Sc., selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran-saran dari seminar proposal sampai terselesainya skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Prof. Dr. Rer nat Binari Manurung, M.Si selaku dosen Pembimbing Akademik serta seluruh dosen Jurusan Biologi FMIPA UNIMED yang telah memberikan bimbingan dan masukan sehingga skripsi ini selesai dengan baik. Terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Drs. Adi Rusdianto, M.Si selaku kepala sekolah SMA Negeri 1 Kutalimbaru yang telah memberikan izin kepada saya untuk melakukan penelitian disekolah tersebut, dan juga ucapan terima kasih kepada Bapak Sentosa, S.Pd telah membantu saya dalam melakukan penelitian ini serta tak lupa juga saya mengucapkan terimakasih kepada seluruh siswa kelas XI IPA SMA N 1 Kutalimbaru yang telah membantu saya dalam melakukan penelitian dikelas.

Teristimewa penulis sampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Ayahanda Asli Sihotang dan Ibunda tercinta Rutima Ritonga yang selalu berdoa dan memberikan semangat, dorongan serta dana kepada penulis dalam menyelesaikan studi dan penyusunan skripsi ini. Kepada Kakak

Yusraini Sihotang, S.Pdi, Abang Ipar Dullan Tumanggor, Abang Abdullah Sihotang, S.Pdi dan Syahrul Ramadhan, A.Md, Kakak Ipar Ratih Wulandari, S.E. adik-adik Masdalipa Riski Sari Sihotang dan Halim Munawar Saputra Sihotang, sepupu Zakiah Aini Sihombing, Citra Siagian, Keponakan Syahraini Maghfiro Tumanggor dan Zakiyatunnisa Tumanggor yang telah memberikan semangat kepada penulis dalam penyelesaian skripsi ini. Semoga kita semua selalu dalam lindungan Allah SWT dan diberikan kemudahan, rezeki serta rahmat dan hidayah-Nya. Kepada Sahabat tercinta saya, Yulianti Pakpahan, Raida Tabah Simatupang, Sri Nursyamsyah Ginting, Udur Marshinta Hutabarat, Riski Ernauli Harahap, Radita Aulia Swastika, Maesyarah Sembiring, Peronika Sehat Nina Limbong, Chantria Novita Syahputri, Sony Claudya Pelawi yang telah memberikan bantuan dan semangat kepada penulis dalam penyelesaian skripsi ini.

Kepada Ibu dan bapak kos Ibu Dewi dan Bapak Sutiarto, Kakak Kos Ade Fadhila S.Pd, Adik-adik kos Rosna Leli Harahap, Sarina yang telah memberikan motivasi dan bantuan kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini. Teman-teman seperjuangan jurusan pendidikan biologi stambuk 2013 terkhusus Dik A 2013 yang telah memberikan saran, masukan dan dorongan serta semangat dalam penyusunan skripsi ini dan semua pihak yang telah membantu penulis dalam penyusunan skripsi yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Penulis telah berupaya semaksimal mungkin dalam menyelesaikan 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 penyempurnaan skripsi ini. Kiranya skripsi ini dapat bermanfaat dalam pengembangan ilmu pendidikan

Medan, Juni 2017

Penulis,

Nurhasanah sihotang

NIM. 4131141032