

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT, atas segala rahmat dan nikmat yang dikaruniakan-Nya kepada penulis hingga penelitian ini dapat selesai tepat pada waktunya.

Skripsi yang berjudul “Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Numbered Heads Together* (NHT) Menggunakan Multimedia Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Pokok Listrik Dinamis Di Kelas X Semester II SMA Negeri 1 Besitang T.P. 2015/2016” ini disusun untuk memperoleh gelar sarjana pendidikan di Jurusan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada bapak Dr. Eidi Sihombing, M.S sebagai dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada Drs. Abd. Hakim S., M.Si, Mukti Hamjah Harahap, M.Si, dan Dr. Ridwan Abdullah Sani, M.Si selaku dosen pembimbing yang telah memberikan masukan dan saran-saran kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada bapak Drs. Khairul Amdani, M.Si selaku dosen pembimbing Akademik dan bapak Alkhafi Maas Siregar, M.Si selaku ketua jurusan Fisika dan bapak Drs. J.B. Sinuraya, M.Pd selaku ketua prodi pendidikan Fisika, juga kepada seluruh bapak dan ibu dosen beserta staf dan pegawai jurusan fisika FMIPA UNIMED yang telah banyak membantu penulis. Ucapan terima kasih juga penulis ucapkan kepada Bapak Kepala SMA Negeri 1 Besitang, guru-guru dan pegawai SMA Negeri 1 Besitang yang telah banyak membantu dan membimbing penulis selama penelitian.

Teristimewa penulis sampaikan terima kasih kepada orang tua terhebat Ayahanda M. Kasim dan Ibunda Rosmawati dan keluarga tercinta Juniati, Juriska dan Juriansyah yang tak henti memberi dukungan, mengukir doa dan terus memotivasi penulis dalam menyelesaikan studi di Universitas Negeri Medan. Juga teristimewa penulis ucapkan terima kasih kepada Nurlia Rahmadani yang selalu

setia mendampingi dan selalu memberi semangat serta dukungannya mulai dari penyusunan sampai dengan selesainya skripsi ini. Kepada sahabat dan teman-teman seperjuangan Dik C 2012 Siti Aisyah, Eka Murtiningsih, Eka Anzar Ningsih, Emi Katawarina Ginting, Afyka Sari Sinulingga, Shanti Handayani, Rahmad Andriko, Rika Utami, Listri Pardani, Ruhaini Hamidah dan yang lainnya penulis ucapkan atas masukan dan sarannya. Terima kasih juga untuk teman-teman yang tidak sempat saya sebutkan namanya satu per satu.

Penulis telah berupaya semaksimal mungkin dalam penyelesaian skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari isi maupun tata bahasa, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik dari pembaca demi sempurnanya skripsi ini. Kiranya isi skripsi ini bagi pembaca dan dunia pendidikan.

Medan, Juli 2016  
Penulis,

**Juliadi**  
**NIM. 4122121007**