

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirobbil'alamin, puji dan syukur penulis sampaikan kehadirat Allah SWT atas limpahan rahmat dan karunia-Nya sehingga skripsi yang berjudul **“Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Numbered Heads Together* (NHT) dengan Menggunakan Media Visual Terhadap Hasil Belajar Pengetahuan Konseptual Pada Materi Listrik Dinamis Kelas X di SMA Swasta Mulia Pratama”** dapat terselesaikan.

Adapun skripsi ini disusun dalam rangka memenuhi persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Fisika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan. Dalam menyelesaikan skripsi ini penulis banyak menerima bantuan dan bimbingan. Untuk itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada Bapak Dr. Asrin Lubis, M.Pd, selaku Dekan FMIPA Unimed dan Bapak Prof. Dr. Sahyar, M.S., M.M, selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan, arahan, dan saran-saran kepada penulis sejak awal penulisan proposal hingga akhir penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada Ibu Dra. Ratna Tanjung, M.Pd, Bapak Drs. Abu Bakar, M.Pd, dan Ibu Dr. Eva Marlina, M.Si, selaku dosen penguji I, II, dan III, yang telah memberikan masukan dan saran-saran mulai dari rencana penelitian sampai penyusunan skripsi ini. Penulis juga menyampaikan ucapan terima kasih kepada Bapak Dr. Makmur Sirait, M.Si, selaku dosen Pembimbing Akademik, yang telah membimbing dan memotivasi penulis selama masa perkuliahan.

Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Perhatian Sembiring, S.Pd, selaku kepala sekolah SMA Swasta Mulia Pratama Medan, Bapak Drs. Sondang Sitorus, selaku Wakil Kepala Sekolah Bidang Kurikulum serta Ibu Ronda Silalahi, S.Pd, selaku guru bidang studi fisika yang telah banyak membantu dan membimbing penulis selama penelitian dan Bapak Jeki sebagai staf administrasi serta para guru yang telah memberikan kesempatan dan bantuan kepada penulis selama melakukan penelitian. Penulis juga mengucapkan terima

kasih kepada Bapak dan Ibu dosen serta staf pegawai Jurusan Fisika yang telah memberikan ilmu pengetahuan dan membantu penulis selama perkuliahan.

Teristimewa ucapan terima kasih kepada Ayahanda dan Ibunda tersayang Sahlikin dan Sugianti yang telah menjadi orang yang terhebat untuk memperjuangkan peneliti sampai ketitik yang membahagiakan ini. Adik-adikku tersayang Rahma Buduri, Syamsun Alwi, dan Ilyas Bahari yang selalu memberi motivasi, do'a dan kasih sayang tiada henti. Dan juga ucapan terimakasih kepada Uwek lanang, Mulyo Kartono dan Uwek wedok, Sri Mulyani yang selalu memberi do'a, semangat dan nasehat untuk menyelesaikan studi di Universitas Negeri Medan ini.

Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada teman-teman terdekat, Dian Kumala Sari, Fitri Handayani dan Ildi Shabrina Putri yang selalu memberikan nasehat, masukan serta perhatian kepada penulis. Dan juga kepada sahabat tersayang Febrisky Sannova Sihombing, A.Md, yang selalu memberi do'a dan semangat kepada penulis. Serta kepada kakak-kakak kos Ernita, S.Pd.I, Rosmiyanti Pulungan, S.Pd.I, Kak Intan, Cinta Gustina, Lismawati, Mutia Juliani dan Rahmayani Nasution yang telah memberikan dorongan dan semangat kepada penulis serta kepada semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan 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 membangun dari pembaca untuk kesempurnaan skripsi ini. Semoga isi skripsi ini bermanfaat dalam memperkaya khasanah ilmu bagi pembaca dan dunia pendidikan.

Medan, Juni 2017

Penulis,

Fajar Kurniati  
NIM. 4131121012