

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT karena atas rahmat dan karunia-Nya penulisan skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik, skripsi berjudul “Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Teams Games Tournaments* (TGT) Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Pokok Suhu dan Kalor Di Kelas X Semester II SMA Swasta Nusantara Lubukpakam T.P 2015/2016” 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 Alkhafi Maas Siregar, M.Si, sebagai dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal sampai dengan selesaiya penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga di sampaikan kepada bapak Drs. Juru Bahasa Sinuraya,M.Pd, bapak Drs. Ratelit Tarigan,M.Pd dan Bapak Prof.Dr. Sahyar M.Si,M.M selaku dosen pembanding yang telah memberikan masukan dan saran-saran kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada ibu Dr. Derlina,M.Si selaku dosen pembimbing Akademik dan bapak Alkhafi Maas Siregar, M.Si selaku ketua jurusan Fisika dan bapak Drs.Juru Bahasa 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 di sampaikan juga kepada Bapak Dr. Asrin Lubis, M.Pd selaku dekan FMIPA Unimed. Terima kasih juga kepada Bapak Arnold Manurung, S.Si selaku guru bidang studi fisika yang telah banyak membantu dan membimbing penulis selama penelitian dan Ibu Dra. Dameria Marpaung selaku kepala sekolah SMA Swasta Nusantara Lubuk pakam atas ijin penelitian yang diberikan.

Teristimewa penulis sampaikan terima kasih kepada Ayahanda Irwansyah Tanjung dan Ibunda Sabariah Siregar yang selalu memberikan dorongan, doa dan semangat kepada saya selama menyelesaikan studi di Unimed juga teristimewa kepada adik-adik saya Irfan Ariansyah Tanjung dan Aisyah Putri Tanjung yang selalu memberi semangat sehingga saya bisa menyelesaikan skripsi ini. Juga yang teristimewa kepada Sahabat dan Teman dihidup saya Susilo Raharjo (Ustdz), Fitria Ningsih (Fet), Dassy Yulia Sitepu (Ndy), Dewi Novita Sari (Buluh), Dewi Ratna Pertiwi Sitepu (Kak Wie), Aisyah (Ai), M.Fadli Suriadi (Paluh), Lidya Syari Pasaribu (Best Kunteng), Laila Azwani (Eyha), Anju F.Situmorang, Kak Tia Junna Sonia (Buty),

Isma Trinadya Rangkuti (Maa), Risky Rino Pratama, Syahrizal Harahap, Eka Murti Ningsih (Ekong) yang selalu memberi semangat serta masukan kepada saya mulai dari penyusunan sampai dengan selesaiya skripsi ini. Ucapan terima kasih kepada Kakanda Afrini Hidayati yang selalu membantu dalam penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga kepada semua teman saya di pendidikan fisika kelas Eks A 2012. Terima kasih juga untuk teman-teman yang tidak sempat disebutkan namanya.

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 memperkaya khasanah ilmu pendidikan kita.

Medan, Juli 2016

Penulis

Irma Asiyah Sari Tanjung