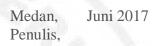
KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan karunia-Nya kepada penulis sehingga penelitian ini dapat diselesaikan dengan baik sesuai dengan waktu yang direncanakan. Skripsi ini berjudul "Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *TSTS* Terhadap Kerjasama Dalam Meningkatkan Pengetahuan Konseptual Siswa Pada Materi Pokok Teori Kinetik Gas Kelas XI Semester II SMA Negeri 15 Medan T.P 2016/20117." Diajukan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Unimed.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada Bapak Dr. Alkhafi Maas Siregar, M.Si selaku dosen pembimbing skripsi sekaligus selaku Ketua Jurusan Fisika FMIPA UNIMED yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal sampai selesainya penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Prof. Dr. Sahyar, M.Si., M.M, Bapak Drs. Jonny H Panggabean, M.Si, dan Bapak Drs. Sehat Simatupang, M.Si sebagai penguji 1, 2, dan 3 yang telah memberikan masukan dan saran-saran mulai perencanaan penelitian sampai selesainya penyusunan skripsi ini. Bapak Drs. Pintor Simamora, M.Si selaku dosen pembimbing akademik yang selama ini telah memberikan bimbingan dan saransaran dalam perkuliahan. Kepada Bapak Drs. Juru Bahasa Sinuraya, M.Si selaku Ketua Program Studi Pendidikan Fisika . Ucapan terima kasih kepada Bapak Drs. Darwin Sitorus sebagai Kepala Sekolah dan Bapak Drs.Lasker Silalahi sebagai guru mata pelajaran fisika SMA Negeri 15 Medan yang telah banyak membantu selama penelitian, juga kepada keluarga dan teman-teman yang telah memberikan motivasi kepada penulis untuk dapat menyelesaikan studi di Unimed ini.

Penulis telah berupaya semaksimal mungkin dalam penyelesaian skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari segi isi maupun bahasa, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca demi sempurnanya skripsi ini. Kiranya isi skripsi ini bermanfaat bagi kita semua.



Megawaty NIM. 4133121038