

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, atas segala rahmat dan ridho-Nya yang telah memberikan kesehatan dan hidayah kepada penulis, sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Skripsi ini berjudul “ Pengaruh Model Kooperatif Tipe *Student Teams Achievement Division* (STAD) Terhadap Hasil Belajar Fisika Pada Materi Pokok Usaha dan Energi kelas VIII SMP Al-Hidayah Medan”. Diajukan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam UNIMED.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada Bapak Drs. Togi Tampubolon, M.Si selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran sejak awal sampai dengan selesainya skripsi ini. Ucapan terimakasih juga disampaikan kepada Ibu Dr. Derlina, M.Si sebagai dosen pembimbing I, Bapak Purwanto, S.Si., M.Pd. sebagai dosen pembimbing II, dan Ibu Dr. Mariati P. Simanjuntak, M.Si sebagai dosen pembimbing III yang telah memberikan masukan dan saran-saran kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada Bapak Drs. J.B. Sinuraya, M.Pd selaku dosen pembimbing Akademik dan Bapak Alkhafi Maas Siregar, M.Si., selaku ketua jurusan fisika serta kepada bapak Drs. J.B. Sinuraya, M.Pd selaku ketua prodi pendidikan fisika. Ucapan terimakasih juga penulis sampaikan kepada seluruh bapak dan ibu dosen beserta staf dan pegawai jurusan fisika FMIPA UNIMED yang telah banyak membantu penulis. Dan kepada ibu Dra. Ainul Himmah Matondang selaku kepala sekolah SMP Al-Hidayah Medan yang telah memberikan izin penelitian di sekolah yang dipimpin, kepada Ibu Rika Fadhilah, M.Pd selaku guru fisika di SMP Al-Hidayah Medan yang telah membantu dalam penelitian serta kepada seluruh siswa-siswi SMP Al-Hidayah Medan yang telah berpartisipasi selama penelitian.

Teristimewa penulis ucapkan terimakasih kepada ayahanda Pahrudin Nasution dan ibunda Siti Jaleha Tarigan yang selalu memberikan dorongan, do'a dan semangat kepada penulis selama menyelesaikan studi di Unimed. Ucapan terimakasih juga saya sampaikan kepada rekan-rekan tersayang senasib seperjuangan dalam penyusunan skripsi ini dan seluruh rekan seperjuangan dalam menyelesaikan studi di Unimed, seluruh keluarga besar FISIKA Dik' B 2010 yang tidak dapat di sebutkan satu persatu.

Penulis juga menyadari bahwa masih begitu banyak kekurangan yang ada, baik dari segi isi maupun tatabahasa. Untuk itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca demi kesempurnaan skripsi ini. Kiranya isi skripsi ini mampu bermanfaat dalam memperkaya khasanah ilmu pendidikan. Dan di akhir tulisan ini tersirat sebuah kalimat indah untuk para sahabat "Mungkin semua ini hanya sekedar rangkaian kata dan deretan angka namun semua ini akan menjadi kenangan manis kita sepanjang masa"

Medan, Agustus 2015

Penulis

Akhmad Fadhli Akbar Nasution