

## 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 *Group Investigation (GI)* Terhadap Hasil Belajar Pengetahuan Konseptual Fisika Pada Tingkat SMP Pokok Bahasan Cahaya”** 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 Purwanto, S.Si., M.Pd, dan Bapak Drs. Juniar Hutahaean, 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 Prof. Drs. Motlan, M.Sc., Ph.D, selaku dosen Pembimbing Akademik, yang telah membimbing dan memotivasi penulis selama masa perkuliahan.

Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Dr.Ir. H.Mhd.Buhari Sibuea, M.Si, selaku kepala sekolah MTs Swasta Nurul Iman Tanjung Morawa, Bapak Rudi Siagian, S.Pd, selaku Wakil Kepala Sekolah Bidang Kurikulum serta Bapak Syakir Naim Siregar, S.P, M.Si selaku guru bidang studi fisika yang telah banyak membantu dan membimbing penulis selama penelitian dan para guru serta staf administrasi 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 yang selalu penulis rindukan, Alm.Hasan Basri dan Ibunda tercinta, Ummu Habibah Lubis, yang memberikan motivasi, doa, kepercayaan serta kasih sayang yang tiada henti, Ibunda yang terus berjuang memerankan tugas gandanya sebagai ibu dan ayah bagi penulis, dan adinda tersayang Lina Khalida yang sangat banyak berperan dalam memberikan dorongan dan doa yang tulus kepada penulis, kepada keluarga Bou Nuraini Nst, serta keluarga Udak Ir.Hamidun Batubara,M.T dan Nanguda Isnayanti Pohan,Amd sebagai orang tua kedua penulis selama perkuliahan yang juga selalu memberikan semangat kepada penulis dalam menyelesaikan studi di Unimed hingga selesainya skripsi ini.

Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada teman-teman terdekat penulis, terutama, Khoirul Ikhsan Pane, Desi Dian Sari, Syahri Hidayahni Syam dan Rahimah Ulfah A.Z yang selalu memberikan nasehat, masukan serta perhatian kepada penulis. Dan tak lupa pula penulis ucapkan terima kasih kepada teman-teman seperjuangan Fisika Dik C 2012 teristimewa kepada Rizky Ulfa & Chays, Juwairiah Annisa, Sulistya Ningsih dan Atikah Putri terima kasih untuk kebersamaan, kasih sayang, dukungan, persahabatan dan kekeluargaan serta semua hal yang telah diberikan kepada penulis selama menjalani perkuliahan. Serta kepada Putri Ramadhani, Nasrul Ali, Kaichou Edi dan Grup Cabai semasa PPL yang telah memberikan dorongan dan semangat kepada penulis, dan juga 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, Juli 2016

Penulis,

Syariva Maris  
NIM. 4122121021