

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT, atas segala rahmat dan hidayah-Nya yang memberikan kesempatan dan keringanan kepada penulis sehingga penelitian ini dapat diselesaikan dengan baik sesuai dengan waktu yang direncanakan.

Skripsi berjudul “Efektivitas Model Pembelajaran *Group Investigation* (Gi) Terhadap Hasil Belajar Siswa pada Sub Materi Hati Sebagai Alat Ekskresi pada Manusia di Kelas XI IPA SMA Negeri 1 Tanjungmorawa Tahun Pembelajaran 2015/2016” disusun untuk memperoleh gelar sarjana Pendidikan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada Bapak Drs. Nusyirwan, M.Si., sebagai dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis mulai awal penelitian sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Ibu Dra. Adriana YD Lbn.Gaol, M.Kes., Ibu Dra. Meida Nugrahalia, M.Sc., dan Bapak Drs. Hudson Sidabutar, MS., sebagai dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran hingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini dengan baik. Ucapan terima kasih banyak juga kepada Drs. Zulkifli Simatupang, M.Pd., selaku dosen pembimbing akademik yang membantu dalam proses penyelesaian skripsi ini, serta ucapan terima kasih kepada bapak Dr. Hasruddin, M.Pd., selaku Ketua Jurusan Biologi yang telah banyak membantu dalam penyelesaian Skripsi saya ini, dan kepada seluruh Bapak dan Ibu dosen beserta staf pegawai Jurusan Biologi FMIPA UNIMED yang telah memberikan banyak bantuan kepada penulis. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada Bapak Drs. James, M.Pd., selaku kepala sekolah SMA Negeri 1 Tanjungmorawa, Ibu Nurhayati Hutagaol, S.Pd., selaku guru biologi dan staf pegawai serta siswa-siswi kelas XI-IPA₅ SMA Negeri 1 Tanjungmorawa yang telah membantu dalam melaksanakan penelitian ini.

Teristimewa penulis sampaikan terima kasih kepada Allah SWT yang selalu memberikan Ridho-Nya melalui Ridho orangtuaku tercinta Ayahanda

Masykur Pulungan, Ibunda Juniar Lubis dengan penuh kasih sayang membesarkan, mendidik, memberi semangat dan sudah bersusah payah membiayai kebutuhan penulis, kepada abang, kakak, dan adek yang kusayangi Ilhamdi Pulungan, S.H., Herlina Pulungan S.Pd., Togar Halomoan Pulungan, S.Pd., Maya sari Pulungan dan Ahmad Riadi Pulungan, yang selalu ada dalam keluh kesah dan mereka memberikan pengalaman hidup yang menjadikan motivasi tersendiri, serta ucapan terimakasih disampaikan kepada sahabat-sahabat seperjuangan yang saya sayangi Lanni Febriani lubis, Dini Arliza Lubis, dan Isma Trinadia Rangkuti yang terus memberi masukan serta bisa membuat hari-hari saya berwarna. Ucapan terimakasih disampaikan kepada kakak kos yang saya sayangi Afni Hairani Lubis, S.Pd., yang selalu membuat hari saya bersemangat dan ceria. dan kepada seluruh sahabat PPLT 2015 Pagar Merbau yang selalu memberikan saya motivasi dan pengalaman hidup, dan kepada seluruh keluarga dan kerabat-kerabat terdekat yang tidak dapat disebutkan satu persatu, terima kasih untuk seluruh doa, motivasi, dan keceriaan yang diberikan kepada penulis dalam menyelesaikan studi di Universitas Negeri Medan.

Penulis telah berupaya semaksimal mungkin dalam menyelesaikan skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kelemahan dan kekurangan baik dari segi isi maupun tata bahasa, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca demi sempurnanya skripsi ini. Kiranya isi skripsi ini bermanfaat dalam memperkaya pengetahuan dalam ilmu pendidikan khususnya biologi.

Medan, Juni 2016

Penulis

Ani Astuti Pulungan

NIM. 4122141002