

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahim

Alhamdulillah, puji sykur kehadiran Allah swt. atas segala limpahan rahmat dan hidayah-Nya kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan tesis yang berjudul “Pengaruh Model Pembelajaran Terhadap Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi dan Keterampilan Proses Sains serta Sikap Ilmiah Siswa Pada Materi Ekologi di Kelas XI SMA Negeri 1 Kuala” dengan baik. Tesis ini disusun guna memperoleh gelar Magister Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Biologi, Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan. Selawat dan Salam kepada Nabi Muhammad saw. yang selalu memberi rahmat kepada kita semua.

Dalam kesempatan ini, penulis dengan kerendahan hati menyampaikan ungkapan rasa terima kasih yang tulus kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian tesis ini. Ucapan terima kasih secara khusus penulis sampaikan kepada:

1. Bapak Prof. Dr. rer.nat. Binari Manurung, M.Si., selaku dosen pembimbing I dan Ibu Dr. Tumiur Gultom, MP., selaku dosen pembimbing II yang telah tulus dan gigih membimbing serta memberi motivasi yang kuat dalam penyusunan tesis ini.
2. Bapak Dr. Rachmat Mulyana, M.Si, Bapak Dr. Mufti Sudibyo, M.Si dan Ibu Dr. Fauziyah Harahap, M.Si, selaku narasumber yang telah banyak memberikan masukan dan sumbangan pemikiran sehingga menambah wawasan pengetahuan penulis dalam penyempurnaan penulisan tesis ini.
3. Bapak Dr. Azhar Hasairin, M.Si., Ibu Dr. Elly Djulia, M.Pd., dan Bapak Drs. Puji Prastowo, M.Si selaku validator ahli instrumen kemampuan berpikir tingkat tinggi, keterampilan proses sains dan sikap ilmiah yang telah banyak memberi masukan dan saran untuk kesempurnaan instrumen penelitian ini.
4. Ibu Sumarni Sitepu, M.Pd selaku Kepala Sekolah SMA Negeri 1 Kuala yang telah memberikan izin dan kesempatan untuk melakukan penelitian di sekolah yang beliau pimpin termasuk dalam pemanfaatan sarana dan prasarana sekolah, serta guru-guru dan staf administrasi yang telah banyak membantu penulis dalam melakukan penelitian ini.
5. Ucapan sebesar-besarnya kepada teman-teman seperjuangan pendidikan Biologi B-1 angkatan XXV Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan
6. Terimakasih yang tak terhingga besarnya kepada ayahanda Sarban dan Ibu R. Sunarti Ningsih yang telah banyak memberikan semangat dan dorongan serta doa demi penyelesaian tesis ini.

7. Terima kasih kepada kakak dan abang dr. Sri Andayani, dr. Dwi Asmoro dan dr. Christiandy Susanto yang selalu memberikan semangat dalam penyelesaian tesis ini.

Penulis menyadari keterbatasan pengetahuan yang dimiliki, maka saran dan kritik yang bersifat positif konstruktif demi kesempurnaan tesis ini. Keberkahan dan Ridha Allah swt. bersama kita, semoga kita semua berhasil dan diberikan yang terbaik oleh-Nya. Amin.

Wassalam.

Medan, Januari 2018
Penulis

Haryati