

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan limpahan rahmat dan hidayah-Nya sehingga tesis dengan judul “**Analisis Kemampuan Proses Sains, Sikap Ilmiah dan Berpikir Kritis Siswa Kelas XI IPA SMA Di Kabupaten Padang Lawas Pada Pokok Bahasan Sistem Pencernaan Melalui Praktikum**” dapat diselesaikan.

Penyelesaian tesis ini merupakan salah satu persyaratan akademik dalam menyelesaikan Program Magister pada Program Studi pendidikan Biologi di Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan rasa hormat dan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Dr. Martina Restuati, M. Si. Dan Bapak Dr. Mufti Sudbyo, M. Si., selaku Dosen Pembimbing Tesis yang telah meluangkan waktu dan memberikan ilmu serta bimbingan dari awal penelitian hingga tersusun dan selesainya penulisan tesis ini.
2. Ibu Dr. Fauziah Harahap, M. Si., Bapak Dr. Hasruddin. M. Pd. dan Bapak Dr. Mahmud, M. Si. selaku narasumber yang telah banyak memberikan masukan yang bermanfaat dalam penulisan tesis ini.
3. Rektor Universitas Negeri Medan, Bapak Prof. Dr. Syawal Gultom M.Si.
4. Direktur Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan Bapak Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd.
5. Ibu Dr. Fauziah Harahap, M. Si. selaku Ketua Program Studi Magister Pendidikan Biologi; Ibu Dr. Tumiur Gultom, MP. selaku Sekretaris Program Studi dan Kak Siti Rohana, M. Pd. selaku Staf Administrasi Program Studi.
6. Bapak Drs. Abdul Rahim Hasibuan. selaku Kepala Dinas Pendidikan dan Kebudayaan.
7. Bapak Ikhsanul Nasir HSB, S. Ag. MM. selaku Kepala Sekolah SMA N 1 Barumon, Bapak Drs Rosehat Nasution. selaku Kepala Sekolah SMA N 1 Barumon Selatan. Bapak H. Gamel Natser, S. Pd . selaku Kepala Sekolah SMA N 1 Ulu Barumon. Bapak H. Masri, S. Pd. selaku Kepala Sekolah SMA N 1 Sosa dan Guru di SMA Negeri di Kabupaten Padang Lawas.

8. Ayahanda H. Amron Juneid Pulungan dan Ibunda Hj. Fatimah Hasibuan tercinta yang telah memberi doa dan dorongan kepada penulis selama mengikuti perkuliahan sehingga terselesaikan tesis ini.
9. Kakak Sarmida Marni Pulungan, Khoiriyah Sururi Pulungan. S. Farm. Apt. yang telah memberi dukungan dan do'a sehingga terselesaikan tesis ini.
10. Abang Mhd. Taufik Harun Pulungan. SE. dan Mhd Samsuri Pulungan Am. Kep. yang telah memberi dukungan dan do'a sehingga terselesaikan tesis ini.
11. Adik Mhd. Rosyadi Pulungan, S. Ak., Warida Hamna Pulungan, Am. Keb dan Latifah Sahara Pulungan. yang telah memberi dukungan dan do'a sehingga terselesaikan tesis ini.
12. Abang ipar Zihan dan Kakak Ipar Lisda Hafni Harahap, S. St dan Elisa Fitriani Hasibuan, S. Pd. serta keponakan-keponakan Arif, Aldo Rafassya, Liliana dan Gibran yang telah memberi dukungan dan do'a sehingga terselesaikan tesis ini.
13. Abang saya Ansori Kurnia Partahanan, S. Pd yang telah memberi semangat, motivasi dan do'a sehingga penulis menyelesaikan tesis ini.
14. Arisah, Nur Atika, dan Silvana Siregar yang telah banyak membantu dalam penulisan tesis ini.
15. Teman-teman seluruh mahasiswa Program Studi Pendidikan Biologi A2 2015 yang telah banyak memberikan bantuan dan motivasi serta kebersamaan dan persaudaraan yang terjalin selama menjalani studi di Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.

Menyadari akan keterbatasan pengetahuan yang penulis miliki, maka saran dan kritik yang bersifat konstruktif dan inovatif dari berbagai pihak sangat penulis harapkan demi kesempurnaan proposal tesis ini. Semoga proposal tesis ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Medan, Desember 2018

Penulis

Syarifah Husna Pulungan
NIM. 8156173018