

## KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahim

Alhamdulillah, puji syukur kehadirat Allah swt. atas segala rahmat dan hidayah-Nya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis yang berjudul “Pengaruh Pembelajaran Berbasis Masalah dan Penemuan Terbimbing Terhadap Hasil Belajar Sistem Pencernaan dan Keterampilan Proses Sains Siswa SMA Negeri 1 Langsa” 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 memberikan rahmat dan safaatnya kepada kita semua.

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

1. Bapak Dr. Hasruddin, M.Pd, selaku dosen pembimbing I dan Bapak Dr. Syahmi Edi, M.Si, selaku dosen pembimbing II yang telah tulus dan gigih membimbing serta member motivasi yang kuat dalam penyusunan tesis ini.
2. Bapak Prof. Dr. rer. nat. Binari Manurung, M.Si, Ibu Dr. Fauziyah Harahap, M.Si, dan Ibu Dr. Melva Silitonga, M.Si, selaku narasumber yang telah banyak memberikan masukan dan sumbangan pemikiran sehingga menambah wawasan pengetahuan penulis dalam penyempurnaan penulisan tesis ini.
3. Ibu Dr. Martina Restuati, M.Si dan Bapak Drs. Mhd. Yusuf Nasution, M.Si selaku validator tim ahli instrument hasil belajar dan instrument keterampilan proses sains yang telah banyak memberikan masukan dan saran untuk kesempurnaan instrument penelitian ini.
4. Bapak/Ibu dosen yang telah memberikan ilmu kepada penulis selama penulis menuntut ilmu di Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.
5. Terimakasih yang tak terhingga besarnya kepada orang tua tercinta ayahanda T.Muhammad Yusuf, SE dan Ibum Rive Wirdhani serta adik-adik tercinta yang senantiasa memberikan semangat dan dorongan serta mendoakan penulis selama menjalankan studi hingga penyelesaian tesis ini.
6. Sahabat setia Febri Nirwansyah, SE yang senantiasa memberikan semangat, dukungan, dan mendoakan penulis selama penulis menjalankan studi hingga penyelesaian tesis ini.

7. Teman-teman seperjuangan Program Studi Pendidikan Biologi angkatan XXIV khususnya kelas A serta semua pihak yang telah membantu yang tidak dapat disebutkan satu persatu, semoga Allah membalas semua kebaikan kalian.

Penulis menyadari bahwa penulisan tesis ini masih belum sempurna, dengan segala kerendahan hati penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak. Semoga tesis ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak, semoga kita semua berhasil dan diberikan yang terbaik oleh-Nya. Amin.

Wassalam

Medan, Juli 2016  
Penulis

**Cut Badzlina Roza**

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY