

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, yang telah melimpahkan rahmat dan kasih-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis yang judul “*Analisis Kemampuan Berpikir Kritis dan Sikap Ilmiah Pada pembelajaran Fisika Menggunakan Model Pembelajaran Inquiry Training (IT) dan Direct Instruction (DI)*”.

Tesis ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Magister Pendidikan pada Program Pascasarjana Jurusan Pendidikan Fisika Universitas Negeri Medan.

Selama penyusunan tesis ini, penulis banyak mendapat bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Oleh karena itu penulis mengucapkan terima kasih yang tulus kepada semua pihak yang telah membantu penulisan dalam penyusunan skripsi ini, yaitu kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Ibnu Hajar Damanik, M.Pd selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Bapak Prof. Dr. H. Abdul Muin Sibuea, M.Pd selaku direktur Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.
3. Bapak Prof. Dr. Sahyar, M.S., M.M selaku Ketua Jurusan Pendidikan Fisika Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan dan sekaligus pembimbing I yang telah banyak memberikan bimbingan dan arahan dalam penyelesaian tesis ini.
4. Bapak Dr. Nurdin Bukit, M.Si selaku sekretaris Jurusan Pendidikan Fisika Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan dan sekaligus

pembimbing II yang juga telah banyak memberikan bimbingan dan arahan dalam penyelesaian tesis ini.

5. Bapak Prof. Dr. Asmin, M.Pd, Ibu Dr. Derlina, M.Si, dan Bapak Dr. Ridwan A. Sani, M.Si selaku Narasumber penulisan tesis ini.
6. Bapak dan Ibu Dosen Pendidikan Fisika Program Pascasarjana yang telah memberikan ilmu pengetahuan kepada penulis selama perkuliahan berlangsung.
7. Bapak Aman Manik, S.Pd selaku Kepala SMP Negeri 2 Raya Kahean
8. Kedua orang tuaku yang tersayang, keluarga J. Damanik (Ayah) A. Sinaga (Ibu), saudara-saudaraku beserta kakak iparku (ka Lenny/bang silaban, ka Berta/bang Manurung, bang Hotlen/ka Hutagalung dan adikku Roganda) yang tiada henti-hentinya memberikan Doa, kasih sayang, dukungan dan semangat kepada saya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan tesis ini.
9. Teman-teman sekerja yang tidak dapat disebutkan satu persatu baik dari SMA-SMK YAPIM Sei Rotan dan SMP Negeri 2 Raya Kahean yang telah memberikan motivasi kepada penulis dan spesial kepada sahabatku Normawaty Butar-Butar yang selalu memberikan doa, semangat dan pikiran dalam penyelesain tesis ini.
10. Rekan-rekan fisika lainnya yang telah banyak membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah memberikan bantuan baik pikiran maupun motivasi dalam penyelesaian tesis ini.

Penulis menyadari bahwa penulisan tesis ini masih belum sempurna, oleh karena itu masukan dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan demi kesempurnaan tesis ini.

Akhirnya tiada kata seindah doa dengan harapan dan syukur semoga tesis ini bermanfaat bagi penulis dan bagi semua pihak.

Terima kasih.

Medan, Maret 2013  
Penulis

Dede Parsaoran Damanik

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY