

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis sampaikan kepada Tuhan Yesus Kristus atas segala kasih karunia-Nya yang telah memampukan penulis agar dapat menyelesaikan penelitian dan penulisan tesis ini dari awal sampai selesai dengan baik sesuai dengan waktu yang direncanakan.

Tesis ini diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Master Pendidikan di Prodi Pendidikan Kimia Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan. Adapun judul tesis ini adalah “Pengembangan Buku Ajar Kimia Inovatif Untuk SMA/ MA Kelas X Semester II”.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan tesis ini tidak lepas dari peran serta berbagai pihak. Selama penyusunan tesis, penulis banyak mendapat bimbingan, motivasi dan saran dari berbagai pihak. Oleh sebab itu, melalui kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada Bapak Prof. Drs. Manihar Situmorang, M.Sc.Ph.D sebagai dosen pembimbing I dan Bapak Prof. Dr. Ramlan Silaban, M.Si sebagai dosen pembimbing II yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal perencanaan penelitian sampai selesainya penulisan tesis ini. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada Bapak Dr. Mahmud, M.Sc, Bapak Dr. Marham Sitorus, M.Si, dan Bapak Dr. Simson Tarigan, M.Pd sebagai dosen penguji yang telah banyak memberikan saran dan koreksi dalam penyempurnaan penulisan tesis ini. Pada kesempatan ini, penulis juga menyampaikan terimakasih dan penghargaan sebesar-besarnya kepada:

1. Direktur Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan, para Asisten Direktur, Ketua dan Sekretaris Program Studi Pendidikan Kimia, dan para staf administrasi Program Pascasarjana yang telah memberikan bantuan kepada penulis untuk kelancaran studi dan penyelesaian tesis ini.
2. Bapak dan Ibu dosen Pascasarjana UNIMED yang telah banyak memberi ilmu pengetahuan dan membuka wawasan penulis.

3. Para Kepala Sekolah SMA Negeri 1 Padangsidempuan, SMA Negeri 4 Padangsidempuan dan SMA Negeri 6 Padangsidempuan yang telah memberi ijin penelitian kepada penulis.
4. Secara khusus, kepada Ibu Dr. Retno Dwi Suyanti, M.Si, Bapak Dr. Marham Sitorus, M.Si, Bapak Drs. P.M.Silitonga, M.S, Ibu Syufriani, S.Pd, Ibu Ashlah Rosyidah Rkt, S.Pd, dan Ibu Yusraini Nst, S.Pd sebagai validator ahli yang sudah meluangkan waktunya membantu penyelesaian penelitian penulis.
5. Orang-orang istimewa bagi penulis, my beloved Dad' JC. Simatupang and my Mom' NE. Simanjuntak yang telah banyak memberikan dukungan doa dan kasih sayang serta semangat baik moril maupun materil. To my lovely sister Nonni Lestari Simatupang, SE, my all brothers Charly Apriadi Simatupang, ST, Richo Parsaulian Simatupang, ST, Rizki Hamonangan Simatupang, Amd and my young sista Nita Putri Simatupang thanks for everything, love u all.
6. Seluruh rekan mahasiswa angkatan XX Kelas B Prodi Kimia (Gen\_Chem20) buat kebersamaan indah yang kita miliki.
7. Teman-teman terdekat penulis yang tidak dapat dituliskan namanya satu persatu yang selalu memberikan motivasi dan semangat kepada penulis.

Penulis telah berupaya dengan maksimal dalam menyelesaikan tesis ini, namun penulis menyadari masih banyak kekurangan baik dari segi isi maupun tata bahasa. Oleh karena itu penulis mengharapkan saran yang membangun dalam penyempurnaan tesis ini. Kiranya tesis ini bermanfaat bagi kita semua.

Medan, Juli 2013

Penulis,

**Nova Irawati Simatupang**  
**NIM. 8116142016**