KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT, atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis dengan judul "Pengembangan Penuntun Praktikum Kimia Kelas XI berbasis KPS pada materi hidrolisis garam Terintegrasi Pendidikan Karakter". Adapun penyusunan tesis ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Megister Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Kimia di Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada Bapak Dr. Marham Sitorus sebagai pembimbing Tesis I dan Ibu Prof. Dr. Retno Suyanti, M.si sebagai Dosen Tesis II yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran kepada penulis sejak awal seminar proposal, pelaksanaan penelitian sampai dengan pengolahan data hingga penyusunan tesis ini dapat selesai. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada bapak Prof. Dr. Ramlan Silaban, M.si sebagai Narasumber 1, Bapak Dr. Mahmud, MSc.sebagai Narasumber II dan bapak Dr. ajat Sudrajat, M.Si yang telah memberikan masukan dan saran-saran demi kesempurnaan penyusunan tesis ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Kepala Sekolah SMA N 1 Dra. Hj. Irmawati, S.Pd dan guru-guru beserta stafnya dan siswa-siswa yang telah banyak membantu penulis selama proses penelitian berlangsung.

Teristimewa saya mengucapkan banyak terima kasih kepada orang tua tersayang ibunda Kartini dan Ayahanda Muhammad yang telah mencucurkan

seluruh keringat, telah membimbing kami dan tidak pernah lelah selalu memanjatkan doa untuk kami, anak-anakmu. Kalianlah seluruh nafas kami.

Terima kasih juga kepada teman-teman seperjuangan selama perkuliahan generasi XXV kelas A, B1 dan B2 Pendidikan Kimia Pascasarjana Unimed Khususnya kepada Abang Zulhiddin Akbar dan Adek Raudatul Husna yang telah memberi motivasi dan dorongan kepada penulis dalam menyelesaikan tesis ini. Terima kasih kepada seluruh sahabat dan rekan-rekan penulis yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu atas setiap dukungan doa dan motivasi yang diberikan selama ini.

Penulis menyadari masih banyak kelemahan dalam penyusunan tesis ini baik dari segi isi, susunan maupun tata bahasa. Namun, penulis telah berupaya dengan semaksimal mungkin dalam menyelesaikan tesis ini. Oleh sebab itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan tesis ini. Semoga hasil penelitian ini bermanfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan terlebih kepada para peneliti berikutnya dalam melakukan pengembangan penelitian.

Medan.

April 2016 Penulis,

Raqjabul Azhar

NIM. 8146142028