## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadirat Allah SWT karena atas berkat rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan tesis yang berjudul "Pengembangan Media *Lectora Inspire* dan Video Pembelajaran Berbasis ICT Pada Materi Larutan Elektrolit dan Nonelektolit". Tesis ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Magister Pendidikan pada Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan. Selain itu, penulis juga dapat melatih dan mengembangkan kemampuan dalam menemukan masalah-masalah yang ada dalam pendidikan dan mencari solusinya.

Dalam penyusunan tesis ini tentunya penulis tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Ibu Dr. Ir Nurfajriani M.Si sebagai dosen pembimbing tesis I dana Bapak Prof. Dr. Ramlan Silaban, M.Si sebagai dosen pembimbing tesis II yang telah banyak memberikan bimbingan, pengarahan, saran, motivasi, dan waktunya kepada penulis sejak awal perencanaan penelitian sampai dengan selesainya penulisan tesis ini.

Teristimewa rasa terima kasih penulis sampaikan kepada Ayahanda Adnan, S.Pd dan Ibunda Asnah serta Abangda Irfan Adriansyah, S.Kep yang selalu mendukung baik moril maupun materil, mendoakan, dan memberi semangat kepada penulis hingga tesis ini selesai.

Pada kesempatan ini penulis juga mengucapkan terima kasih kepada:

- 1. Bapak Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd selaku Direktur Pascasarjana UNIMED.
- 2. Ibu Dr. Ir Nurfajriani M.Si , selaku Ketua Program Studi Pendidikan Kimia.
- 3. Bapak Dr. Ajat Sudrajat, M.Si, selaku Sekretaris Program Studi Pendidikan Kimia
- 4. Bapak Dr. Marham Sitorus, M.Si, Bapak Dr. Ajat Sudrajat, M.Si dan Bapak Dr. Mahmud M.Sc selaku dosen narasumber
- 5. Bapak Dr. Ajat Sudrajat, M.Si dan ibu Prof. Dr. Retno Dwi Suyanti,

- M.Si, selaku validator ahli yang menilai kelayakan instrumen dan media pembelajaran kimia yang dikembangkan.
- 6. Bapak dan Ibu Dosen Program Studi Pendidikan Kimia Pascasarjana UNIMED yang telah mengajar dan mendidik penulis
- 7. Ibu Desi Yulian, S.Pd selaku staf administrasi yang telah memberikan informasi dan membantu penulis
- 8. Bapak dan Ibu guru di SMA N 1 Secanggang selaku validator yang menilai kelayakan media yang dikembangkan
- 9. Teman-teman seperjuangan kelas Reguler A magister pendidikan kimia Pascasarjana Unimed angkatan 2017.

Penulis telah berupaya dengan semaksimal mungkin dalam menyelesaikan tesis ini, namun penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari segi isi, susunan maupun tata bahasa. Untuk itu penulis mengharapkan saran yang membangun dari pembaca demi kesempurnaan tesis ini. Akhirnya, penulis berharap semoga tesis ini bermanfaat bagi semua pihak.

Medan, Agustus 2019

Penulis