## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan kasihNya kepada penulis sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik sesuai dengan waktu yang direncanakan. Skripsi ini berjudul "Pengaruh Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan Bibit Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa L.*) Secara Hidroponik" Diajukan untuk memperoleh gelar Sarjana Sains Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam UNIMED.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada ibu Prof. Dr. Retno Dwi Suyanti, M.Si selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan, saran-saran atau masukan, waktu diskusi, dan bantuan media informasi melalui jurnal-jurnal internasional dan nasional diberikan kepada penulis sejak awal sampai selesainya penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Prof. Dr. Albinus Silalahi, M.S, Bapak Agus Kembaren, S.Si, M.Si, dan Bapak Drs. Eddiyanto, Ph.D, sebagai penguji ujian skripsi yang telah memberikan masukan dan saransaran mulai perencanaan penelitian sampai selesainya penyusunan skripsi ini. Kepada Bapak Dr. Asrin Lubis, M.Pd selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Ucapan terima kasih kepada seluruh dosen-dosen jurusan kimia yang telah banyak memberikan banyak ilmu dan motivasi kepada penulis.

Ucapan terima kasih yang teristimewa kepada kedua orang tua penulis yaitu ayahanda Walkin Gultom yang telah memperkenalkan arti penting kehidupan dan ilmu pendidikan dan Ibunda tercinta Rofina br.Hutasoit atas kasih sayang, perjuangan yang luar biasa dan doa tulusnya yang selalu menyertai setiap langkah penulis. Atas semangat perjuangannya yang tak pernah kenal lelah untuk memperjuangkan masa depan penulis. Juga kepada kakanda tercinta Minar Apprelia br.Gultom dan suaminya Hendri Romatua Simbolon serta keponakan saya tercinta Davin Christian Simbolon yang telah memberikan motivasi kepada penulis untuk dapat menyelesaikan studi di UNIMED.

Penulis juga menyampaikan ucapan terima kasih buat teman-teman jurusan Kimia khususnya Kimia Nondik stambuk 2012, juga buat kekasih tercinta sekaligus teman seperjuanganku Noni Angelina Br.Ginting, yang selalu ada untuk memberi motivasi dan saran-saran yang membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis telah berupaya semaksimal mungkin dalam penyelesaian skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari segi isi maupun bahasa, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca demi sempurnanya skripsi ini. Kiranya isi skripsi ini bermanfaat dalam memperkaya khasanah ilmu pengetahuan dan pendidikan.

Medan, Agustus 2016 Penulis

Histo Apriando Gultom

