

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas berkat dan Rahmatnya penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini dengan baik dan tepat waktu. Penyelesaian skripsi dengan judul "*Rancangan Biosensor Urea Melalui Imobilisasi Urease dengan Potensiometri sebagai Penentuan Urea*" ini dipertahankan penulis dihadapan penguji dalam sidang meja hijau dan mengantarkan penulis memperoleh gelar Sarjana Sains Kimia.

Banyak pihak yang membantu penulis dalam penyelesaian skripsi ini, dari awal pembuatan proposal penelitian, melaksanakan penelitian dan penyusunan laporan dalam bentuk skripsi. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan banyak terimakasih kepada Bapak Prof. Drs. Manihar Situmorang, M.Sc., Ph.D selaku dosen pembimbing skripsi, Bapak Drs. Kawan Sihombing, M.Si, Bapak Drs. Marudut Sinaga, M.Si, dan Bapak Drs. Jamalum Purba, M.Si selaku dosen penguji skripsi, yang telah mereview, memberikan arahan dan saran-saran kepada penulis sehingga penulis lebih terarah dalam pembuatan proposal penelitian, melaksanakan penelitian hingga penyelesaian laporan dalam bentuk skripsi ini. Penulis juga berterimakasih kepada Bapak Prof. Drs. Albinus Silalahi, M.S selaku dosen pembimbing akademik penulis, Bapak Agus Kembaren, S.Si., M.Si selaku Ketua Jurusan Kimia, Ibu Dr. Destria Roza, M.Si selaku Ketua Prodi Kimia, seluruh Dosen Jurusan Kimia yang telah mendidik penulis, dan seluruh staf/laboran Jurusan Kimia yang sudah membantu selama penelitian.

Penulis juga mengucapkan terimakasih yang teristimewa kepada Ayahanda Suwarno dan Ibunda Sri Fatimah, Bibik Marlina, Abangda Rhico Trajayoga, Adik-adik penulis Rizal Wamustava, Riyan Nova, Risfati Warullah dan yang tersayang Muhammad Afif Ulil Azmi kalian yang selalu memberikan doa, nasehat dan dukungan baik moril dan materi sehingga penulis dapat menyelesaikan studi dengan baik, Juga kepada Primsa Kaban selaku partner kerja selama melakukan penelitian, kepada Sahabatku Aisyah Nurul Ilmi Lubis, Rendi Meilano, Essy Risa Pradina, Poppy Lindawati, Harbina Sukmawati, Debora Mawarsari Purba, Puji Prayugo, Chairunnisa, Siti Chairunnisa, Adi Priyanto, Andriani Syafitri, Lastri

Anita Silitonga, Rantika Dewi Ginting, Devi Yuri Astira, Afdhillah Saraswati dan buat Kakak yang sudah memberi pengarahannya dalam melakukan penelitian Monica Chrisdayanti Tamba, S.Si dan seluruh teman-teman Kimia Nondik 2014 yang menjadi teman baik dan seperjuangan penulis selama kuliah hingga lulus.

Penulis telah berupaya dengan maksimal untuk menyelesaikan penelitian hingga skripsi ini. Dalam penulisan skripsi ini, penulis masih memiliki banyak kekurangan. Penulis berharap pembaca memberikan saran yang mendukung perbaikan skripsi ini dan semoga skripsi ini bermanfaat dalam pengembangan ilmu pengetahuan terkhusus dibidang kimia. Akhir kata, penulis mengucapkan terimakasih.

Medan, Oktober 2018

Penulis,

Rhica Ayulinova

NIM.4143210012

THE
Character Building
UNIVERSITY