

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas segala berkat dan karunia-Nya yang memberikan kesehatan dan hikmat kepada penulis sehingga mulai dari pembuatan proposal penelitian, penelitian dan penyusunan skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik sesuai dengan waktu yang direncanakan. Judul yang ditentukan dalam penelitian yang dilaksanakan sejak bulan Mei 2014 sampai Agustus 2014 ialah **“Pengembangan Sensor Kimia Untuk Penentuan Pengawet Nitrit Dalam Deteksi Spektrofotometri UV-Vis”**, disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Sain, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan. Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada berbagai pihak yang telah membantu menyelesaikan skripsi ini, mulai dari pengajuan judul proposal sampai penyusunan skripsi. Antara lain Bapak Drs, Marudut Sinaga, M.Si selaku dosen pembimbing skripsi & Bapak Drs. Edyanto, Ph.D selaku dosen pembimbing akademik, Prof. Drs. Manihar Situmorang, M.Sc, Ph.D, Drs. Jamalum Purba, M.Si, Ibu Dra. Ani Sutiani M.Si selaku dosen penguji yang telah memberikan banyak masukan demi kelancaran penulisan skripsi ini. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada seluruh Bapak dan Ibu Dosen yang telah mendidik dan membantu penulis selama melaksanakan studi di kampus FMIPA UNIMED. Tak lupa pula terima kasih pada seluruh staff Jurusan Kimia UNIMED, serta pegawai Laboratorium Kimia UNIMED. Secara khusus dan istimewa penulis sampaikan terima kasih kepada Ayah, Alter Saragih dan Ibu Benget Marbun, Abang Paska Erianto Saragih & Kakak Lusi Simanjuntak, Kakak Esmania Saragih & Abang Fery Damanik, dan Adik Lelita Saragih dan Susi Rosaria Saragih, dan Keluarga besar penulis atas segala doa, bimbingan, kasih sayang dan dukungan moril maupun material kepada penulis sejak awal kuliah hingga penulis dapat menyelesaikan studi di UNIMED. Istimewa terima kasih buat sahabat berbagi suka-duka, Kak Aher, Kak Susi, Hertiana dan kost 169B dan satu bimbingan skripsi saya, Josua. Teman-teman satu penelitian Efbertias, Melinda, Heny, dan Kiki Agnesia, serta rekan seperjuangan Kimia NK '10 (Crist Esra, Carolina, Vince, Apriyani, Maria, Sabarina, Oliva, juni, lena, helnida, boston, sumitro). Penulis telah berusaha dengan semaksimal mungkin dalam penyelesaian skripsi ini, namun penulis menyadari masih jauh dari kesempurnaan dan banyak kelemahan baik dari segi isi maupun tata bahasa, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca demi kesempurnaan skripsi ini. Kiranya isi skripsi ini bermanfaat bagi pengembangan ilmu dan teknologi.

Medan, Agustus 2014
Penulis,

Evi Dorika Saragih
NIM. 4103210013