

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yesus Kristus atas segala berkat dan kasih yang dilimpahkan-Nya kepada penulis sehingga penelitian skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik sesuai dengan waktu yang direncanakan. Skripsi ini berjudul, “Pengembangan Sensor Optik Kimia Untuk Penentuan Formaldehida di Dalam Makanan” yang dilaksanakan sejak bulan Juni 2012.

Dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada berbagai pihak yang telah membantu menyelesaikan skripsi ini, mulai dari pengajuan proposal penelitian, pelaksanaan sampai penyusunan skripsi antara lain Bapak Drs. Marudut Sinaga, M.Si selaku dosen pembimbing skripsi serta kepada Bapak Prof. Drs. Manihar Situmorang, M.Sc, Ph.D, Bapak Drs. Jamalum Purba, M.Si, Ibu Dra. Ani Sutiani, M.Si selaku dosen penguji yang telah memberikan saran dan masukan. Penghargaan juga disampaikan kepada Bapak Drs. P. Maulim Silitonga, MS selaku dosen Pembimbing Akademik dan kepada seluruh Bapak/Ibu dosen tenaga pengajar dan staff pegawai di Jurusan Kimia FMIPA UNIMED. Teristimewa saya sampaikan ucapan terima kasih kepada kedua orangtua saya, Ibunda tercinta (A. Sembiring) dan ayahanda tercinta (A. Simanjuntak). Untuk kakak (Christina Simanjuntak dan Elisabeth Simanjuntak) serta adek terbaikku sekaligus sahabatku Mezbah Simanjuntak, yang selalu memberi dukungan doa, nasehat dan motivasi dari awal kuliah sampai menyelesaikan studi di UNIMED. Buat teman-teman seperjuangan Ribka Tiwa Naibaho, Betharia S Kalit, Zainiati, Eko Ahmad Samosir, serta teman-teman lainnya khususnya jurusan kimia NK'08 atas segala doa, saran, masukan dan dukungannya saya sampaikan banyak terima kasih.

Penulis telah berupaya semaksimal mungkin dalam penyusunan skripsi ini tetapi sebagai manusia yang tak luput dari kesalahan, penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan baik dari segi isi maupun tata bahasa. Untuk itu Penulis sangat mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun guna penyempurnaan skripsi ini. Akhirnya penulis berharap semoga penelitian ini bermanfaat bagi pengembangan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi serta menambah wawasan bagi pembaca.

Medan, Agustus 2012



Herna Julin Simanjuntak

NIM 408231028

THE
Character Building
UNIVERSITY