

## KATA PENGANTAR

Segala puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT karena telah melimpahkan rahmat dan karuniaNya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “ Efektivitas Penambahan Senyawa Antioksidan Dari Ekstrak Sayur Brokoli (*Brassica oleracea* L) Untuk Menurunkan Bilangan Asam Minyak Goreng ”.

Penulisan skripsi ini bertujuan untuk menambah salah satu syarat mutlak memperoleh gelar Sarjana Sain bagi mahasiswa Program Studi Kimia Jurusan Kimia Universitas Negeri Medan.

Penulis menyadari banyak kekurangan baik dari segi isi, susunan maupun tata bahasa. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan skripsi ini. Walaupun demikian besar harapan penulis agar hasil studi ini dapat bermanfaat bagi pihak yang membacanya.

Selama perkuliahan sampai dengan tersusunnya skripsi ini, penulis banyak sekali menerima dukungan moril, materil dan spiritual yang tidak ternilai harganya. Melalui tulisan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Prof. Dr. Motlan, M.Sc, Ph.D selaku Dekan FMIPA Unimed
2. Bapak Drs. Jamalum Purba, M.Si selaku Ketua Jurusan Kimia
3. Bapak Prof. Dr. Albinus Silalahi, M.S selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah memberikan bimbingan dan saran selama penulisan skripsi ini.
4. Bapak Drs. Marudut Sinaga, M.Si selaku Dosen Pembimbing Akademik
5. Bapak dan Ibu Dosen Kimia yang telah membimbing penulis selama di perkuliahan.
6. Teristimewa adalah untuk keluarga saya terutama kepada kedua orang tua saya M. Dahlan Batubara dan Nuraini Tanjung yang telah memberikan kasih sayangnya serta dukungan baik moril maupun materil selama perkuliahan hingga selesai.

7. Kawan-kawan seperjuangan masa perkuliahan yaitu Kelas NonDik 07 satu kelas semua, juga buat Eka Kartika Silalahi, S.Si terima kasih banyak telah member bimbingan pada saat penyusunan skripsi ini.
  8. Kawan-kawan, senioran, adik-adik di jurusan kimia dan di FMIPA Unimed serta kawan-kawan aktifis se-Unimed.
  9. Kawan-kawan, senioran dan adik-adik seperjuangan di Organisasi HMI, SATMA AMPI KOTA MEDAN/Koms. UNIMED, LGRI, UKM Olahraga Unimed, UKM MB WSB Unimed, SEMA Unimed. Khairul Anwar, Rambo, BorBor, Pane, Musak, Riski Parnab, Obeng, Joksus, Masu, pitong dan kawan-kawan lainnya yang mohon maaf tidak bisa saya sebutkan satu persatu.
  10. Dan semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu terima kasih banyak telah memberikan dukungan dan perhatiannya.
- Akhir kata penulis ucapkan terima kasih. Penulis juga berharap semoga skripsi ini bermanfaat dalam memperkaya khasanah ilmu pengetahuan.

Medan, 20 Maret 2013

Penulis

Danu Saptahadi Batubara

Nim. 072244710031

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY