

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadiran Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya, penulis telah menyelesaikan penelitian dan sekaligus menyusun skripsi yang berjudul “**Studi Stabilisasi Produk Karet Siklo (*Cyclic Natural Rubber*) Melalui Proses Grafting Dengan Antioksidan *Butylated Hidroxy Toluene* (BHT)**”.

Dengan selesainya skripsi ini, perkenankanlah penulis mengucapkan terimakasih kepada; Rektor Universitas Negeri Medan, Prof. Ibnu Hajar M.Si; Dekan FMIPA, Prof.Dr.Motlan,M.Sc,Ph.d; dan Ketua Jurusan Kimia, Drs. Jamalum Purba, M.Si atas kesempatan dan fasilitas yang diberikan kepada penulis untuk mengikuti dan menyelesaikan studi Sarjana Sain pada program studi Kimia.

Terimakasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya penulis ucapkan kepada; Dra. Anna Juniar, M.Si, selaku dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan dorongan, bimbingan dan saran mulai dari pengajuan proposal penelitian, pelaksanaan sampai penyusunan skripsi ini serta Drs. Eddyanto, Ph.D, Dra. Ani Sutiani, M.Si dan Drs. Rahmat Nauli, M.Si yang telah memberikan masukan dan saran dalam kesempurnaan skripsi ini. Penghargaan juga diberikan kepada Dra. Nurmalis, M.Si yang telah membimbing penulis dalam akademik. Ketua Program Studi Kimia, Dr. Marham Sitorus, M.Si; Kepala Laboratorium Kimia, Drs. Marudut Sinaga, M.Si; Kepala Laboratorium Kimia USU, Kepala Laboratorium Kimia Polimer USU dan segenap Instansi yang telah memberikan bantuan fasilitas laboratorium selama penulis melakukan penelitian untuk penyelesaian skripsi ini.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan penghormatan yang setinggi-tingginya kepada kedua orang tua, Bahron Efendi (ayah) dan Mainar (ibu), Rita Maironi Agustia A.Md (kakak) dan Roni Akbar S.P adik tercinta, terimakasih atas segala dorongan, pengorbanan, dan do'a yang diberikan sejak penulis mengikuti kuliah hingga selainya penyusunan skripsi ini. Kepada semua rekan-rekan mahasiswa kimia UNIMED khususnya kimia stambuk 2006, penulis

mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya, semoga Allah SWT selalu memberi rahmat dan hidayah-Nya kepada kita semua, Amin.

Akhirnya dengan segala kerendahan hati, penulis mengharapkan saran dan kritik yang dapat membangun untuk menyempurnakan skripsi ini. Semoga hasil penelitian ini bermanfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi menuju keberhasilan di dalam dunia polimer khususnya pembuatan produk grafting karet siklo yang memiliki kualitas lebih baik.

Medan, 20 Agustus 2013

Rio Mardani
NIM 062244710040

THE
Character Building
UNIVERSITY