

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur Alhamdulillah penulis ucapkan kehadiran Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya yang memberikan kesehatan dan hikmah kepada penulis sehingga penelitian ini dapat diselesaikan dengan baik sesuai waktu yang direncanakan.

Skripsi berjudul “Sintesis dan Karakterisasi Perekat Poliuretan dari Campuran Minyak Biji Karet Alam, MDI dan PEG” disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Sain Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Unimed.

Pada kesempatan ini, penulis menyampaikan banyak terima kasih kepada : Ibu Dra. Ani Sutiani, M.Si, sebagai dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal penelitian sampai selesainya penelitian dan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada Ibu Dra.Murniaty Simorangkir, MS, Bapak Drs.Jamalum Purba, M.Si dan Ibu Dra.Ratu Evina Dibyantini, M.Si yang telah banyak memberikan masukan dan saran-saran mulai dari rencana penelitian sampai selesainya penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada Bapak Prof.Dr.Ramlan Silaban, M.Si selaku dosen pembimbing akademik, Bapak Drs. Jamalum purba, M.Si, Bapak Drs. Rahmat Nauli, M.Si, Bapak Dr. Marham Sitorus, M.Si, Bapak dan Ibu Dosen yang telah mendidik penulis selama melakukan studi di kampus Unimed dan juga staf Pegawai Jurusan Kimia FMIPA Unimed. Penghargaan juga diberikan kepada Bang Nizam dan Bang Daniel yang telah membantu dalam persiapan alat dan bahan yang dibutuhkan selama penelitian. Juga kepada Kepala Lab. Penelitian dan Lab. Instrumen UNIMED, Kepala Lab. Penelitian Kimia dan Lab. Terpadu USU Medan dan segenap Instansi yang telah turut melancarkan keberhasilan penelitian ini.

Secara khusus kepada kedua orang tua yang sangat penulis banggakan serta penulis sayangi, Ayah (H.Mariadi Mz) dan Ibu (Hj. Rukiah) semoga Rahmat Allah senantiasa tercurah untuk Ayahanda dan Ibunda tercinta. Serta kedua Adikku Rahmad Maulana dan Masitah, serta seluruh family semoga urusannya di

mudahkan oleh Allah SWT. Penulis ucapkan terimakasih juga kepada Ibu Farida Hanum, Kak Pevi Riani, Bu Sri, Uwak kawit, Bang M Nur dan Kak Eli yang telah memberikan motivasi dan semangat mengerjakan skripsi. Salam sukses juga untuk sahabat-sahabatku Putri Try Wardawi, Nurhidayanti, Sulya Fitri, Siska Winti Aprila, Pratiwi Brilliyani S, Kiki Agnesia Putri, Desy Fitriani, Wiwit Winarti, Dedi Setiawan, Dimas Ade Putra, Jihan Purnama, Rahmad Kurnia Lbs yang telah banyak membantu dalam mengerjakan penelitian ini dan sahabat-sahabatku Ary Anggara Wibowo, Siti Hajjah dan Yulia serta seluruh teman-teman Kimia NK '10 dan seluruh kakak dan adik-adik stambuk di Jurusan Kimia FMIPA Unimed yang tidak dapat disebutkan namanya satu persatu. Buat yang tersayang Hartawan yang telah memberikan semangat dan dukungannya untuk menyelesaikan skripsi ini saya sampaikan banyak terima kasih.

Penulis telah berupaya dengan semaksimal mungkin dalam penyelesaian skripsi ini, namun penulis sadar masih banyak kekurangan dan kelemahan di dalam skripsi ini, baik dari segi tata bahasa atau penulisan. Untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun dari pembaca. Penulis berharap isi skripsi ini bermanfaat bagi penulis sendiri dan pembaca seluruhnya.

Medan, Agustus 2014  
Penulis,

Putri Jumairah  
NIM. 4103210028