

DAFTAR ISI

	<i>Halaman</i>
Lembar Pengesahan	i
Raiwayat Hidup	ii
Abstrak	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar isi	vi
Daftar Gambar	viii
Daftar Tabel	ix
Daftar Lampiran	x
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	3
1.3. Rumusan Masalah	3
1.4. Batasan Masalah	3
1.5. Tujuan Penelitian	4
1.6. Manfaat Penelitian	4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1. Karet Siklis (<i>Cyclisized Natural Rubber</i>)	5
2.2. Aktivasi permukaan	8
2.3. Asam Akrilat	10
2.4. Klasifikasi dan Modifikasi Polimer	11
2.5. Modifikasi Polimer	16
2.6. Metode Grafting	17
2.7. Reaksi Radikal Bebas Pada Graft Kopolimerisasi	19
2.8. Inisiator	24
2.9. Toluenee	26
2.10. Vernis	27
2.11. Analisis Spektroskopi FTIR	31

BAB III. METODE PENELITIAN	31
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian	31
3.2. Alat dan Bahan	31
3.3. Penyediaan Sampel	32
3.4. Prosedur Kerja	33
3.5. Diagram Alir	34
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	37
4.1. Hasil Penelitian	37
4.2. Reaksi Penelitian	38
4.3. Pembahasan	38
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	42
5.1. Kesimpulan	42
5.2. Saran	42
DAFTAR PUSTAKA	43
LAMPIRAN	45