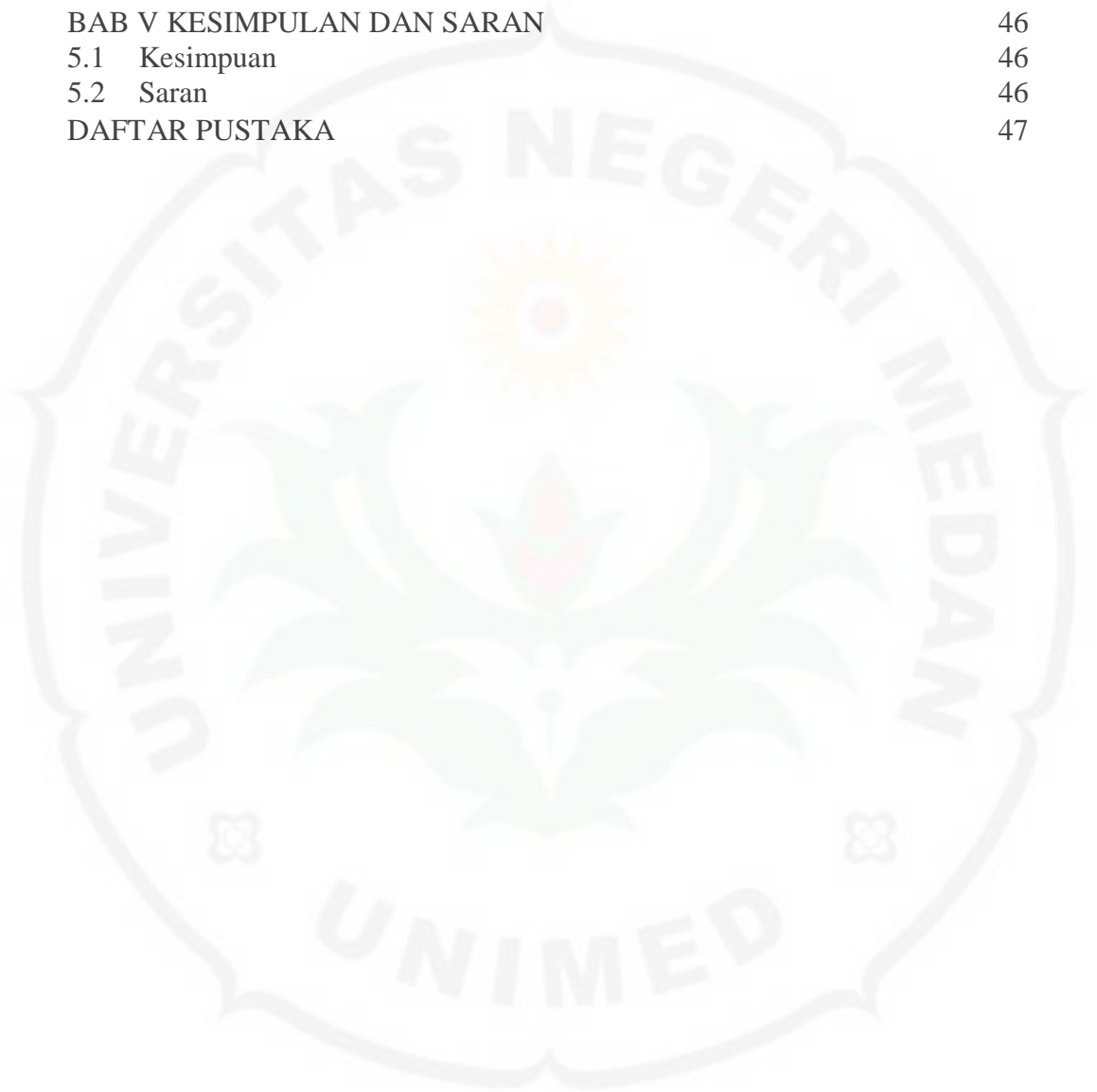


## DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	<i>i</i>
Riwayat Hidup	<i>ii</i>
Abstrak	<i>iii</i>
Kata Pengantar	<i>iv</i>
Daftar Isi	<i>vi</i>
Daftar Tabel	<i>vii</i>
Daftar Gambar	<i>viii</i>
Daftar Lampiran	<i>ix</i>
BAB I PENDAHULUAN	
<b>Error! Bookmark not defined.</b>	
1.1 Latar Belakang	
<b>Error! Bookmark not defined.</b>	
1.2 Identifikasi Masalah	3
1.3 Perumusan Masalah	
<b>Error! Bookmark not defined.</b>	
1.4 Pembatasan Masalah	
<b>Error! Bookmark not defined.</b>	
1.5 Tujuan Penelitian	3
1.6 Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Karet Siklo	5
2.2 Antioksidan Butylated Hidroxy Toluene (BHT)	8
2.3 Inisiator	8
2.4 Benzoil Peroksida	10
2.5 Klasifikasi Polimer	12
2.6 Metode Grafting	17
2.7 Rangkaian Reaksi Polimerisasi	19
2.8 Toluene	21
2.9 Analisa Fourier Transform Infrared Spectroscopy (FTIR)	21
2.10 Analisa Termal Differential Scanning Calorimetry (DSC)	25
BAB III METODE PENELITIAN	28
3.1 Waktu dan Tempat	28
3.2 Alat dan Bahan	28
3.3 Bagan Penelitian	30
3.4 Prosedur Kerja	33
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	36
4.1 Hasil Penelitian	36
4.2 Mekanisme Reaksi	37
4.3 Pembahasan	40

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	46
5.1 Kesimpulan	46
5.2 Saran	46
DAFTAR PUSTAKA	47



THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY