

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
ABSTRAK	iv
<i>ABSTRACT</i>	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xii
BAB 1 PENDAHULUAN	13
1.1. Latar Belakang Masalah	13
1.2. Rumusan Masalah	14
1.3. Tujuan dan Manfaat	14
1.4. Batasan Masalah	14
1.5. Metode Penelitian	14
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	15
2.1. PVC	15
2.2. <i>Ionic Liquids</i> : EmimOAc	16
2.3. Karakterisasi Sampel	18
2.4. Parameter yang Mempengaruhi	21
BAB 3 METODE PENELITIAN	23
3.1. Tahap Penelitian	23
3.2. Eksperimental	24
BAB 4 HASIL DAN ANALISIS	27
4.1. Hasil Eksperimen <i>Pretreatment</i> PVC dengan ILs	27
4.2. Hasil Karakterisasi FTIR	28
4.3. Hasil karakterisasi Raman Spektroskopi	30
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	40
5.1. Kesimpulan	40
5.2. Saran	40
DAFTAR PUSTAKA	41
Lampiran 1. Tabel Data Raman Shift Standar PVC	45

Lampiran 2. Tabel Data FTIR EMIM OAc	46
--	----