

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	
ABSTRACT	
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR GAMBAR	v
DAFTAR TABEL	vi
PENDAHULUAN	1
BAB	
I TINJAUAN PUSTAKA	4
1.1 Obat Tradisional	4
1.1.1 Jamu	5
1.1.2 Obat herbal terstandar	6
1.1.3 Fitofarmaka	7
1.2 Bahan Kimia Obat	7
1.2.1 Parasetamol	8
1.2.2 Deksametason	8
1.3 Ekstraksi Fase Padat	9
1.4 Kromatografi Cair Kinerja Tinggi	12
II METODOLOGI PENELITIAN	15
III BAHAN DAN ALAT	17
3.1 Bahan	17
3.2 Alat	17
IV PROSEDUR PENELITIAN	18
4.1 Pemeriksaan Mikroskopik Simplisia	18
4.2 Penyiapan Larutan Stok Pembanding	18
4.3 Pembuatan Jamu Simulasi Pegal Linu	18
4.4 Optimasi Preparasi Ekstraksi Fase Padat	19
4.4.1 Optimasi preparasi EFP I	19
4.4.2 Optimasi preparasi EFP II	19
4.4.3 Optimasi preparasi EFP III	20
4.5 Uji Kualitatif dengan KLT	20
4.6 Optimasi Sistem KCKT	20
4.7 Uji Kesesuaian Sistem KCKT	21
V HASIL DAN PEMBAHASAN	22
5.1 Pemeriksaan Mikroskopik Simplisia	22
5.2 Hasil Optimasi Ekstraksi Fase Padat	24
5.2.1 Hasil Optimasi EFP I	24
5.2.2 Hasil Optimasi EFP II	27

5.2.3	Hasil Optimasi EFP III	29
5.3	Optimasi Sistem KCKT	30
5.4	Uji Kesesuaian Sistem	32
VI	KESIMPULAN DAN SARAN	34
6.1	Kesimpulan	34
6.2	Saran	34
	DAFTAR PUSTAKA	35

