

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
PRAKATA	iv
DAFTAR ISI	vi
INTISARI	ix
ABSTRACT	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Keaslian Penelitian	3
1.5 Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Tinjauan Pustaka	5
2.1.1 Ciplukan (<i>Physalis angulata</i> L.)	5
2.1.1.1 Taksonomi Ciplukan	5
2.1.1.2 Morfologi Ciplukan	6
2.1.1.3 Zat Aktif Ciplukan	7
2.1.1.4 Manfaat Ciplukan	8
2.1.2 Simplisia dan Ekstraksi	9
2.1.2.1 Simplisia	9
2.1.2.2 Ekstrak	9
2.1.2.3 Ekstraksi	10
2.1.2.3.1 Definisi Ekstraksi	10
2.1.2.3.2 Metode Ekstraksi : Maserasi	10
2.1.2.3.3 Metode Ekstraksi : Perkolasi	11
2.1.2.3.4 Metode Ekstraksi : Destilasi Uap	11
2.1.2.3.5 Metode Ekstraksi : Soxhletasi	12
2.1.3 Kulit	12
2.1.3.1 Perlukaan pada kulit	14
2.1.4 Keloid	15
2.1.4.1 Epidemiologi	15
2.1.4.2 Etiopatogenesis	17
2.1.4.3 Manifestasi Klinis	22
2.1.4.4 Histopatologi	24
2.1.5 Pengobatan Keloid	24
2.1.5.1 Terapi Operatif (Bedah Eksisi)	25
2.1.5.2 Terapi Non-Operatif	26
2.1.5.2.1 Radiasi	26
2.1.5.2.2 Laser	27
2.1.5.2.3 Cryotherapy	28
2.1.5.2.4 Terapi Tekanan	28

2.1.5.2.5	Injeksi Intralesional	29
2.1.5.2.6	Obat Topikal	34
2.1.5.2.7	Obat Oral	38
2.1.5.2.8	Terapi dalam Tahap Percobaan	39
2.2	Landasan Teori.....	41
2.3	Kerangka Teori.....	42
2.4	Kerangka Konsep	43
2.5	Hipotesis Penelitian.....	44
BAB III METODE PENELITIAN.....		45
3.1	Desain Studi	45
3.2	Alur Penelitian	46
3.3	Alat Penelitian.....	47
3.4	Kultur Fibroblas Keloid	47
3.5	Ekstraksi Ciplukan	48
3.6	Pembuatan Kadar Uji Ekstrak Metanol <i>P. angulata</i>	49
3.7	Perlakuan Uji Ekstrak Metanol <i>P. angulata</i>	49
3.8	Pengamatan Proliferasi Fibroblas Keloid dengan <i>P. angulata</i>	50
3.9	Pengamatan Proliferasi Fibroblas Keloid dengan <i>P. angulata</i>	50
3.10	Variabel penelitian	51
1.	Variabel Bebas	51
2.	Variabel Terikat	51
3.11	Definisi Operasional.....	51
3.12	Analisa Hasil	51
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		53
4.1	Hasil	53
4.2	Pembahasan.....	57
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		64
5. 1	Kesimpulan	64
5.2	Saran.....	64
DAFTAR PUSTAKA		65
LAMPIRAN		70