

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
INTISARI.....	x
ABSTRACT	xi
DAFTAR SINGKATAN	xii
I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	4
1.3. Tujuan Penelitian.....	4
1.4. Manfaat Penelitian.....	5
1.5. Keaslian Penelitian	5
II. TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI.....	7
2.1. Tinjauan Pustaka.....	7
2.1.1. Buah Berenuk (<i>Crescentia cujete</i> L).....	7
2.1.2. Kandungan	8
2.1.3. Manfaat	8
2.2. Kulit.....	11
2.1.1. Pengertian Kulit	11
2.1.2. Fungsi Kulit.....	11
2.1.3. Lapisan Kulit.....	11
2.3. Luka	12
2.3.1. Pengertian Luka	12
2.3.2. Jenis Luka.....	13
2.3.3. Luka Insisi.....	13
2.3.4. Luka Eksisi.....	14
2.4. Kesembuhan Luka	14
2.4.1. Hemeostatis	15
2.4.2. Inflamasi.....	16
2.4.3. Migrasi	16
2.4.4. Proliferasi	16

2.4.5. Maturasi	16
2.5. Peran IL-6 Terhadap Kesembuhan Luka.....	17
2.6. Peran FGF Terhadap Kesembuhan Luka.....	18
2.7. Peran Kolagen Terhadap Kesembuhan Luka	20
2.8. Perawatan Luka	21
2.9. Landasan Teori	21
2.10. Hipotesis.....	22
2.11. Kerangka Pikir.....	23
III. METODE PENELITIAN	24
3.1. Metode Penelitian Laboratorium.....	24
3.2. Etik Penelitian.....	24
3.3. Metode Pengambilan Sampel	24
3.4. Alat dan Bahan Penelitian	24
3.5. Variabel dan Parameter.....	26
3.6. Prosedur Penelitian	26
3.6.1. Ekstraksi Buah Berenuk	26
3.6.2. Pembuatan Luka Pada Tikus.....	27
3.6.3. Perlakuan dan Desain Penelitian.....	27
3.6.4. Pengambilan Sampel Kulit	28
3.6.5. Pembuatan Preparat Histopat	29
3.7. <i>Mallory stain</i>	29
3.8. <i>Hematoksillin & Eosin</i>	29
3.9. Imunoekspresi IL-6 dan FGF	30
3.10. Morfometri Histopatologi dan Imunohistokimia	31
3.11. Metode Analisi Data	32
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	34
4.1. HASIL.....	34
4.1.1 Skrining Fitokimia Ekstrak Buah Berenuk	34
4.1.2 Makroskopik Luka	34
4.1.3 Mikroskopik Luka.....	36
4.2. PEMBAHASAN	43
V. KESIMPULAN DAN SARAN	48
5.1. Kesimpulan.....	48
5.2. Saran	48
DAFTAR PUSTAKA	49
LAMPIRAN.....	59
Lampiran 1. Etik Penelitian.....	59
Lampiran 2. Tabel phyrochemical screening of BBE	60
Lampiran 3. Hasil SPSS	61