

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR SINGKATAN .....	x
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
INTISARI.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	2
1.3. Tujuan Penelitian.....	3
1.3.1 Tujuan Umum.....	3
1.3.2 Tujuan Khusus.....	3
1.4. Manfaat Penelitian.....	3
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	3
1.4.2 Manfaat Praktis.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1. Luka Bakar .....	5

2.1.1. Penyembuhan Luka .....	5
2.1.1.1. Penyembuhan Primer.....	6
2.1.1.2. Penyembuhan Sekunder .....	8
2.1.2. Fase Penyembuhan Luka.....	9
2.1.2.1. Fase Inflamasi.....	9
2.1.2.2. Fase Proliferasi .....	10
2.1.2.3. Fase Remodelling .....	11
2.1.3. Faktor yang Mempengaruhi Penyembuhan Luka.....	12
2.1.3.1. Faktor Sistemik.....	12
2.1.3.2. Faktor Lokal.....	12
2.2. Pembuluh Darah .....	13
2.3. Pembentukan Pembuluh Darah Baru .....	14
2.4. Pengaruh Binahong pada Penambahan Pembuluh Darah .....	16
2.5. Daun Binahong ( <i>Anredera Cordifolia</i> ) .....	17
2.5.1. Sistematika Tanaman.....	17
2.5.2. Nama Daerah .....	17
2.5.3. Morfologi Tanaman.....	17
2.5.4. Kandungan Kimia Tanaman.....	17
2.5.4.1. Flavonoid .....	18
2.5.4.2. Alkaloid .....	18
2.5.4.3. Saponin .....	18
2.5.4.4. Glikosida.....	19
2.5.5 Manfaat Tanaman.....	19

2.6. Madu .....	20
2.7. Kerangka Teori .....	21
2.8. Kerangka Konsep .....	21
2.9. Hipotesis .....	22
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>23</b>
3.1. Jenis dan Rancangan Penelitian .....	23
3.2. Variabel dan Definisi Operasional .....	23
3.2.1. Variabel Penelitian .....	23
3.2.1.1. Variabel Bebas .....	23
3.2.1.2. Variabel Tergantung .....	23
3.2.2. Definisi Operasional .....	23
3.2.2.1. Salep Ekstrak Daun Binahong .....	23
3.2.2.2. Madu .....	24
3.2.2.3. Jumlah Pembuluh Darah .....	24
3.3. Populasi dan Sampel .....	24
3.3.1. Populasi Penelitian .....	24
3.3.2. Sampel Penelitian .....	24
3.3.2.1. Kriteria Inklusi .....	24
3.3.2.2. Drop Out .....	25
3.4. Instrumen dan Bahan Penelitian .....	25
3.4.1. Instrumen .....	25
3.4.2. Bahan Penelitian .....	25
3.5. Cara Penelitian .....	26

3.5.1	Pengambilan Daun Binahong.....	26
3.5.1.1.	Pembuatan Ekstrak Daun Binahong.....	26
3.5.2	Pengelompokan dan Perlakuan Mencit.....	28
3.5.3.	Lama Perlakuan.....	29
3.5.4.	Pembuatan Preparat Parafin.....	29
3.5.4.1.	Fiksasi.....	29
3.5.4.2.	Dehidrasi.....	29
3.5.4.3.	Clearing.....	30
3.5.4.4.	Infiltrasi Parafin.....	30
3.5.4.5.	Pembuatan Blok Parafin.....	30
3.5.4.6.	Pengecatan.....	31
3.6.	Alur Penelitian.....	32
3.7.	Tempat dan Waktu Penelitian.....	33
3.8.	Analisis Hasil.....	33
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....		34
4.1	Hasil Penelitian.....	34
4.2	Pembahasan.....	36
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		39
5.1.	Kesimpulan.....	39
5.2.	Saran.....	40
DAFTAR PUSTAKA.....		41
LAMPIRAN.....		45