

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI	vi
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	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.3.1 Tujuan Umum.....	4
1.3.2 Tujuan Khusus	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	5
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	5
1.4.2 Manfaat Praktis	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1. Serabut Kolagen	6
2.1.1 Asal Serabut Kolagen	6
2.1.2. Ciri-Ciri Kolagen	7
2.1.3. Fungsi dan Jenis Kolagen.....	8
2.1.4. Peran Kolagen dalam Penyembuhan Luka.....	9

2.1.5. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Penyembuhan Luka...	12
2.2. Binahong.....	13
2.2.1. Taksonomi	13
2.2.2. Morfologi.....	14
2.3. Kandungan Kimia.....	15
2.3.1. Saponin	15
2.3.2. Terponoid	15
2.3.3. Flavonoid	15
2.3.4. Polifenol.....	16
2.3.5. Alkaloid	16
2.4. Madu.....	16
2.5. Mekanisme Salep Ekstrak Daun Binahong terhadap Kepadatan Serabut Kolagen pada Penyembuhan Luka Sayat..	18
2.6. Kerangka Teori.....	21
2.7. Kerangka konsep	22
2.8. Hipotesis	22
BAB III METODE PENELITIAN	23
3.1 Jenis Rancangan dan Penelitian.....	23
3.2 Variabel dan Definisi Operasional	23
3.2.1 Variabel.....	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 Variabel Bebas.....	23
3.2.2.2 Variabel Tergantung.....	24

3.3	Parameter Skoring Kepadatan Serabut Kolagen	24
3.4	Populasi dan Sampel.....	25
3.4.1	Populasi Penelitian.....	25
3.4.2	Sampel Penelitian	25
3.5	Instrumen dan Bahan Penelitian.....	26
3.5.1	Instrumen	26
3.5.2	Bahan Penelitian	26
3.6.	Cara Penelitian	26
3.6.1.	Pengolahan Daun Binahong.....	26
3.6.2.	Pembuatan Salep Ekstrak Daun Binahong.....	27
3.6.3.	Pengelompokan dan Perlakuan Mencit.....	28
3.6.4.	Lama Perlakuan.....	29
3.6.5.	Pembuatan Sediaan Preparat Paraffin	30
3.6.6.	Pembuatan Blok Paraffin	31
3.6.7.	Pengecatan.....	31
3.7	. Alur Penelitian.....	33
3.8	. Tempat dan Waktu Penelitian	34
3.9	. Analisa Hasil	34
BAB IV	HASIL PENELITIAN PEMBAHASAN.....	35
4.1.	Hasil Penelitian.....	35
4.2.	Pembahasan	39
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN	43
5.1.	Kesimpulan.....	43
5.2.	Saran	44
	DAFTAR PUSTAKA	45
	LAMPIRAN.....	49