

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PRAKATA	iii
SURAT PERNYATAAN	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTARTABEL	x
DAFTARGAMBAR	xi
DAFTARLAMPIRAN	xii
INTISARI	xiii
ABSTRACT	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
1. Tujuan Umum	4
2. Tujuan Khusus	5
D. Manfaat Penelitian	5
1. Manfaat Teoritis	5
2. Manfaat Praktis	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Landasan Teori	6
1. Ulkus Traumatikus	6
a. Definisi Ulkus	6
b. Etiologi	7
2. Mekanisme Penyembuhan Luka	7
a. Fase Inflamasi	8
b. Fase Proliferasi	10
c. Fase Remodelling	10
3. Kolagen	11

4.	Kulit Pisang Raja.....	13
a.	Definisi umum pisang	13
b.	Taksonomi pisang raja	14
c.	Kandungan kulit pisang raja.....	15
d.	Flavonoid.....	15
e.	Hubungan kandungan kulit pisang raja terhadap kepadatan kolagen dalam proses penyembuhan ulkus traumatikus pada <i>male wistar rats</i>	16
f.	<i>Kenalog in Orabase®</i>	16
5.	Kerangka Teori	18
6.	Kerangka Konsep.....	19
7.	Hipotesis.....	19

BAB III METODE PENELITIAN

A.	Jenis Penelitian dan Rancangan penelitian.....	20
B.	Rancangan Penelitian	20
C.	Variabel Penelitian	20
1.	Variabel Bebas	20
2.	Variabel Terikat	20
3.	Variabel Perancu.....	20
4.	Variabel Terkendali.....	21
5.	Variabel Tidak Terkendali	21
D.	Definisi Operasional.....	21
1.	Ekstrak Kulit Pisang.....	21
2.	Ulkus Traumatikus.....	22
3.	Serabut Kolagen.....	22
4.	Populasi dan Sampel	22
5.	Instrumen dan Bahan Penelitian	24
6.	Cara Penelitian	26
7.	Tempat dan Waktu	31
8.	Analisis Hasil	32
9.	Skema Alur Penelitian	33

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Hasil Penelitian.....	34
B. Pembahasan	40

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan	45
B. Saran	45

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR TABEL

Tabel 4. 1. Data rata-rata jumlah kepadatan kolagen pada tiga kelompok perlakuan 3	36
Tabel 4. 1. Hasil uji normalitas <i>Shapiro Wilk</i>	38
Tabel 4. 3. Hasil Analisis Uji Homogenitas (<i>Levene test</i>)	38
Tabel 4. 2. Hasil uji Oneway Anova	38
Tabel 4. 3. Hasil uji <i>Post Hoc Test LSD</i>	39

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Pisang Raja	13
Gambar 4.1. Gambaran kolagen pada mukosa labial <i>male wistar rats</i> kedua.....	35
Gambar 4.2. Gambaran kolagen pada mukosa labial <i>male wistar rats</i> pertama lebih padat dibandingkan dengan kelompok K	35
Gambar 4.3. Gambaran kolagen pada mukosa labial <i>male wistar rats</i> keempat terlihat lebih padat dibandingkan dengan kelompok K dan P1	35
Gambar 4.4. Rata-rata kepadatan serabut kolagen pada ketiga kelompok ...	37
Gambar 4.5. Pembagian lapang pandang untuk menghitung serabut kolagen	41

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Gambaran histopatologi	49
Lampiran 2. Analisa Data	51
Lampiran 3. Dokumentasi Penelitian	54
Lampiran 4. Surat keterangan telah melakukan penelitian	57
Lampiran 5. Ethical Clearance	60