

DAFTAR ISI

Sampul Depan.....	i
Sampul Dalam.....	ii
Lembar Pengesahan	iii
Penetapan Panitia Penguji Skripsi.....	iv
Ucapan Terima Kasih.....	vi
<i>Abstract</i>	viii
Abstrak	ix
Daftar Isi.....	x
Daftar Tabel	xiii
Daftar Gambar.....	xiv
Daftar Lampiran	xv
Daftar Singkatan.....	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan	4
1.3.1 Tujuan Umum	4
1.3.2 Tujuan Khusus	4
1.4 Manfaat	4
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	4
1.4.2 Manfaat Praktis	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Pencabutan Gigi.....	6
2.2 Penyembuhan Luka.....	7
2.2.1 Faktor yang Mempengaruhi Penyembuhan Luka	9
2.2.2 Proses Penyembuhan Luka Pasca Pencabutan Gigi.....	10
2.3 Angiogenesis.....	12
2.4 Pembuluh Darah.....	14
2.4.1 Struktur Pembuluh Darah	14
2.5 Bone Graft.....	16
2.6 Propolis	19

2.6.1	Karakteristik propolis.....	20
2.6.2	Komposisi Propolis.....	21
2.6.3	Peran Propolis dalam Inflamasi	23
2.6.4	Peran Propolis dalam Penyembuhan Luka	24
BAB 3 KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS PENELITIAN.....		26
3.1	Kerangka Konseptual.....	26
3.2	Hipotesis Penelitian	28
BAB 4 METODOLOGI PENELITIAN.....		29
4.1	Jenis Penelitian.....	29
4.1.1	Rancangan Penelitian.....	29
4.2	Sampel dan Besar Sampel Penelitian.....	30
4.3	Identifikasi Variabel.....	32
4.3.1	Definisi Operasional Variabel.....	33
4.4	Kriteria Inklusi	34
4.5	Kriteria Eksklusi	34
4.6	Lokasi dan Waktu Penelitian	35
4.6.1	Lokasi Penelitian.....	35
4.6.2	Waktu Penelitian.....	35
4.7	Instrumen Penelitian	36
4.7.1	Alat Penelitian.....	36
4.7.2	Bahan Penelitian	37
4.8	Cara Kerja	38
4.8.1	Pengajuan Laik Etik Penelitian.....	38
4.8.2	Pengelolaan Hewan Coba	38
4.8.3	Persiapan Gel Ekstrak Propolis.....	39
4.8.4	Pencabutan Gigi <i>Cavia cobaya</i>	40
4.8.5	Pemberian Kombinasi Ekstrak Propolis, BBG, dan PEG.....	40
4.8.6	Pengambilan Sampel Jaringan	41
4.8.7	Pembuatan Sediaan Sampel	41
4.9	Prosedur Pengumpulan Data.....	45
4.10	Pengolahan dan Analisis Data	45
4.11	Alur Penelitian	46

BAB 5 HASIL PENELITIAN	47
5.1 Hasil Rerata dan Simpang Baku Pembuluh Darah pada Soket Pencabutan Gigi Hari Ke-3 dan Ke-7.....	47
5.2 Analisis Hasil Penelitian Jumlah Pembuluh Darah pada Soket Pencabutan di Hari Ke-3	49
5.3 Analisis Hasil Penelitian Jumlah Pembuluh Darah pada Soket Pencabutan di Hari Ke-7	51
BAB 6 PEMBAHASAN	54
BAB 7 KESIMPULAN DAN SARAN	59
7.1 Kesimpulan	59
7.2 Saran	59
DAFTAR PUSTAKA	60
LAMPIRAN	64