

DAFTAR ISI

Sampul Depan	i
Lembar Pengesahan	ii
Penetapan Panitia Penguji Skripsi.....	iii
Surat Pernyataan Tentang Orsinilitas.....	iv
Ucapan Terimakasih.....	v
Halaman Abstrak.....	vii
Daftar Isi.....	ix
Daftar Gambar.....	xii
Daftar Tabel	xiii
Daftar Singkatan.....	xiv
BAB 1 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	4
1.4.1 Manfaat Teoritis	4
1.4.2 Manfaat Praktis	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1. Pencabutan Gigi	6
2.1.1 Resorpsi Tulang alveolar.....	7
2.2 Penyembuhan Luka.....	8
2.2.1 Fase Penyembuhan Luka.....	9
2.2.2 Penyembuhan Luka Pasca Pencabutan Gigi	12
2.2.3 Faktor yang Mempengaruhi penyembuhan luka.....	14
2.3 Kolagen	14
2.3.1 Peran Kolagen dalam Penyembuhan Luka	16
2.3.2 Pewarnaan <i>Masson's Trichrome</i> untuk Kolagen	16
2.4 Propolis	18
2.5 <i>Bone Graft</i>	20

2.5.1 <i>Bovine Bone Graft</i>	22
BAB 3 KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS	23
3.1 Kerangka Konsep	23
3.2 Keterangan Kerangka Konsep.....	24
3.3 Hipotesis.....	25
BAB 4 METODE PENELITIAN	26
4.1 Jenis Penelitian.....	26
4.2 Rancangan Penelitian	26
4.3 Besar Sampel.....	27
4.4 Subjek Penelitian.....	28
4.5 Kelompok Replikasi.....	28
4.6 Variabel Penelitian	30
4.7 Definisi Operasional Variabel.....	31
4.8 Lokasi dan Waktu Penelitian	32
4.9 Alat dan Bahan.....	33
4.9.1 Alat.....	33
4.9.2 Bahan	33
4.10 Prosedur Penelitian.....	34
4.10.1 Pengelolaan Hewan Coba	34
4.10.2 Pembuatan Ekstrak Propolis	35
4.10.3 Pencampuran Kombinasi Ekstrak Propolis, BBG, dan PEG	36
4.10.4 Pencabutan Gigi Hewan Coba	36
4.10.5 Pemberian Kombinasi Ekstrak Propolis, BBG, dan PEG.....	36
4.10.6 Pengambilan Sampel Jaringan	37
4.10.7 Pembuatan Sediaan Sampel	37
4.10.8 Perhitungan Kepadatan Kolagen.....	41
4.11 Analisis Data	41
4.12 Alur Penelitian	42
BAB 5 HASIL PENELITIAN DAN ANALISIS DATA	43
5.1 Hasil Penelitian	43
5.2 Analisis Data Statistik.....	46
BAB 6 PEMBAHASAN	49

BAB 7 KESIMPULAN DAN SARAN	53
7.1 Kesimpulan	53
7.2 Saran.....	53
DAFTAR PUSTAKA	54
LAMPIRAN	59