

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PRAKATA.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR SINGKATAN	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
SURAT PERNYATAAN.....	xi
INTISARI.....	xii
ABSTRACT.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	5
1. Tujuan Umum	5
2. Tujuan Khusus	5
D. Manfaat Penelitian	6
1. Manfaat Teoritis	6
2. Manfaat Praktis	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Landasan Teori.....	7
1. Pencabutan Gigi.....	7
2. Fase Terjadinya Penyembuhan Luka Pasca Pencabutan Gigi .	9
3. Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Proses Penyembuhan Luka Pasca Pencabutan Gigi	13
4. Neutrofil	14
a. Definisi	14
b. Fungsi	16
5. Brokoli (<i>Brassica oleraceae var. italic</i>).....	16
a. Taksonomi	17
b. Morfologi.....	18
c. Kandungan.....	20
6. Hubungan Kandungan Brokoli terhadap Jumlah Neutrofil Pasca Pencabutan Gigi Marmut Jantan	22
B. Kerangka Teori.....	23
C. Kerangka Konsep	24
D. Hipotesis.....	24
BAB III METODE PENELITIAN.....	25
A. Jenis Penelitian dan Rancangan Penelitian	25
B. Variabel.....	25
1. Variabel Bebas.....	25
2. Variabel Terikat.....	25
3. Variabel Perancu	25

4. Variabel Terkendali	25
5. Variabel Tidak Terkendali.....	27
C. Definisi Operasional.....	28
D. Populasi dan Sampel	29
1. Populasi.....	29
2. Sampel	29
3. Kriteria Inklusi	29
4. Kriteria Eksklusi	30
E. Alat dan Bahan Penelitian.....	30
1. Alat.....	30
2. Bahan.....	31
F. Cara Penelitian	32
1. Pembuatan Ekstrak Brokoli (<i>Brassica oleraceae L. var. Italic</i>)	33
2. Sterilisasi	33
3. Pencabutan Gigi pada Marmut Jantan.....	33
4. Pemberian Anti Inflamasi Non Steroid (asam mefenamat) secara Oral	34
5. Pemberian Sediaan Brokoli (<i>Brassica oleraceae L. var. Italic</i>) secara Oral	34
6. Pemberian plasebo secara oral	34
7. Pembuatan Preparat Histologis dan Perhitungan	34
G. Tempat dan Waktu Penelitian	36
1. Tempat.....	36
2. Waktu	36
H. Analisis Data	36
I. Skema Alur Penelitian.....	37
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	38
A. Hasil Penelitian	38
B. Pembahasan	42
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	46
A. Simpulan.....	46
B. Saran.....	46
DAFTAR PUSTAKA	48