

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSYARATAN.....	ii
BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI.....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	iv
HALAMAN PERSETUJUAN DEKAN.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vi
HALAMAN PERNYATAAN.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
INTISARI.....	xvii
<i>ABSTRACT</i> .....	xviii
I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah.....	3
C. Keaslian Penelitian.....	4
D. Tujuan Penelitian.....	4
E. Manfaat Penelitian.....	4
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	5
A. Telaah Pustaka.....	5
1. Gingiva.....	5
2. Penyembuhan luka soket gigi.....	8
3. Reepitelisasi.....	13
4. Minuman berkarbonasi.....	15
5. Biologi marmot.....	17
B. Landasan Teori.....	19

C. Hipotesis.....	19
III. METODE PENELITIAN.....	20
A. Jenis Penelitian.....	20
B. Identifikasi Variabel.....	20
1. Variabel pengaruh.....	20
2. Variabel terpengaruh.....	20
3. Variabel terkendali.....	20
4. Variabel tak terkendali.....	20
C. Definisi Operasional.....	21
D. Subjek Penelitian.....	21
E. Alat dan Bahan.....	22
1. Alat penelitian.....	22
2. Bahan penelitian.....	23
F. Jalannya Penelitian.....	24
1. Permohonan persetujuan <i>ethical clearance</i> .....	24
2. Perlakuan terhadap hewan coba.....	24
3. Pengambilan sampel jaringan.....	25
4. Pembuatan sediaan histologis.....	25
5. Pengamatan Hasil Penelitian.....	26
G. Analisis Data.....	28
IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	30
A. Hasil Penelitian.....	30
B. Pembahasan.....	37
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	43
A. Kesimpulan.....	43
B. Saran.....	43
DAFTAR PUSTAKA.....	44
LAMPIRAN.....	50

## DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Rerata dan simpangan baku ketebalan epitel dalam proses reepitelisasi luka soket pasca pencabutan gigi.....	34
2. Hasil uji Shapiro-Wilk terhadap ketebalan epitel pada masing-masing kelompok pengamatan.....	35
3. Hasil uji Levene kelompok pengamatan hari ke-3, 5, 7, dan 14.....	35
4. Hasil uji t tidak berpasangan pada kelompok pengamatan hari ke-3, 5, 7, dan 14.....	36

## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Gambaran histologis epitel gingiva normal.....	6
2. Pengukuran ketebalan epitel.....	28
3. Diagram alur penelitian.....	29
4. Gambaran histologis epitel baru dan lama.....	30
5. Gambaran histologis ketebalan epitel pada labial soket.....	31
6. Gambaran histologis ketebalan epitel pada lingual soket.....	32
7. Grafik ketebalan epitel dalam proses reepitelisasi luka soket pasca pencabutan gigi pada kelompok kontrol dan perlakuan.....	34
8. Diagram alur pembahasan pengaruh minuman berkarbonasi terhadap reepitelisasi.....	42

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Tabel hasil pengukuran ketebalan epitel oleh pengamat pertama dan kedua serta pengukuran ke-1 dan ke-2, hasil output SPSS uji normalitas data, uji t berpasangan, dan hasil uji korelasi Pearson.....	51
2. Tabel hasil ukur ke-1 dan ke-2 kedua pengamat pada 10 sampel acak, hasil output SPSS uji normalitas data, uji t berpasangan, dan hasil uji korelasi Pearson.....	58
3. Tabel hasil pengukuran ketebalan epitel dan hasil output SPSS deskriptif data ketebalan epitel pada setiap kelompok.....	60
4. Hasil output SPSS uji normalitas data ketebalan epitel pada setiap kelompok.....	64
5. Hasil output SPSS uji t tidak berpasangan ketebalan epitel hari ke-3, 5, 7, dan 14.....	65
6. Surat kelaikan etik penelitian ( <i>Ethical Clearance</i> ).....	67
7. Surat izin penelitian.....	68
8. Surat bebas penelitian.....	70
9. Foto penelitian.....	72