

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSYARATAN	ii
HALAMAN BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI	iii
HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING	iv
HALAMAN PENGESAHAN DEKAN.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
INTISARI	xvi
<i>ABSTRACT</i>	xvii
I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Perumusan Masalah	3
C. Keaslian Penelitian	3
D. Tujuan Penelitian.....	4
E. Manfaat Penelitian	4
II. TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Telaah Pustaka.....	5
1. Gingiva	5
2. Penyembuhan Luka Gingiva	6
3. Limfosit.....	10
4. Membran <i>Platelet-Rich Fibrin</i> (PRF) dan <i>Releasate</i>	12
5. <i>Oryctolagus cuniculus</i>	14
B. Landasan Teori.....	15
C. Kerangka Teori	17
D. Hipotesis.....	18
III. METODE PENELITIAN	19

A. Jenis Penelitian	19
B. Identifikasi Variabel	19
C. Definisi Operasional Variabel	20
D. Subjek Penelitian	21
E. Bahan dan Alat Penelitian	22
F. Jalannya Penelitian	23
G. Analisis Data	28
H. Alur Penelitian.....	30
IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	31
A. Hasil Penelitian.....	31
B. Pembahasan.....	38
V. KESIMPULAN DAN SARAN	41
A. Kesimpulan.....	41
B. Saran	41
DAFTAR PUSTAKA	42
LAMPIRAN	47

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Rerata dan simpangan baku jumlah limfosit kelompok perlakuan dan kelompok kontrol negatif pada hari ke-1, 3, 5, dan 7	31
2. Hasil uji normalitas (<i>Saphiro-Wilk</i>) jumlah limfosit pada kelompok perlakuan dan kelompok kontrol negatif.....	34
3. Hasil uji homogenitas (<i>Levene's Test</i>) jumlah limfosit pada kelompok perlakuan dan kelompok kontrol negatif.....	35
4. Rangkuman hasil uji ANAVA dua jalur pengaruh aplikasi bahan uji (kelompok perlakuan dan kelompok kontrol negatif) dan waktu pengamatan (hari ke-1, 3, 5, dan 7) terhadap jumlah limfosit.....	35
5. Rangkuman hasil uji <i>Least Significant Difference (LSD) Multiple Comparison (Post Hoc)</i> kelompok perlakuan dan kelompok kontrol negatif pada hari ke-1, 3, 5, dan 7.....	36

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Gambaran histologis limfosit dengan pewarnaan Hematoksilin Eosin dan perbesaran 400x	12
2. Bagan kerangka teori	17
3. Darah pada tabung setelah sentrifugasi dengan kecepatan 2700 rpm selama 12 menit terbagi menjadi tiga lapisan; lapisan plasma di paling atas, <i>platelet-rich fibrin</i> pada lapisan tengah, dan eritrosit pada lapisan terbawah	24
4. Bagan alur penelitian	30
5. Diagram batang rerata dan simpangan baku jumlah limfosit kelompok perlakuan dan kelompok kontrol negatif pada hari ke-1, 3, 5, dan 7	32
6. Gambaran histologis limfosit pada area luka gingiva <i>Oryctolagus cuniculus</i> hari ke-1. 6a, Limfosit pada kelompok kontrol negatif ditunjukkan oleh lingkaran kuning. 6b, Limfosit pada kelompok perlakuan ditunjukkan oleh lingkaran kuning.....	33
7. Gambaran histologis limfosit pada area luka gingiva <i>Oryctolagus cuniculus</i> hari ke-3. 7a, Limfosit pada kelompok kontrol negatif ditunjukkan oleh lingkaran kuning. 7b, Limfosit pada kelompok perlakuan ditunjukkan oleh lingkaran kuning.....	33
8. Gambaran histologis limfosit pada area luka gingiva <i>Oryctolagus cuniculus</i> hari ke-5. 8a, Limfosit pada kelompok kontrol negatif ditunjukkan oleh lingkaran kuning. 8b, Limfosit pada kelompok perlakuan ditunjukkan oleh lingkaran kuning.....	33
9. Gambaran histologis limfosit pada area luka gingiva <i>Oryctolagus cuniculus</i> hari ke-7. 9a, Limfosit pada kelompok kontrol negatif ditunjukkan oleh lingkaran kuning. 9b, Limfosit pada kelompok perlakuan ditunjukkan oleh lingkaran kuning.....	34

DAFTAR LAMPIRAN

Gambar	Halaman
I. Data Kasar Hasil Pengamatan Jumlah Limfosit	48
II. <i>Output</i> Analisis Statistik	50
III. Dokumentasi Penelitian	54
IV. Surat Keterangan Kelaikan Etik Penelitian (<i>Ethical Clearance</i>)	56
V. Surat Permohonan Izin Penelitian di Laboratorium Penelitian dan Pengujian Terpadu (LPPT) Unit IV Universitas Gadjah Mada Yogyakarta	57
VI. Surat Permohonan Izin Penelitian di Laboratorium Patologi Anatomi Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan Universitas Gadjah Mada	58
VII. Surat Permohonan Izin Penelitian di Laboratorium Riset Terpadu Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Gadjah Mada	59
VIII. Surat Keterangan Bebas Penelitian di Laboratorium Penelitian dan Pengujian Terpadu (LPPT) Unit IV Universitas Gadjah Mada Yogyakarta	60
IX. Surat Keterangan Bebas Penelitian di Laboratorium Patologi Anatomi Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan Universitas Gadjah Mada	61
X. Surat Keterangan Bebas Penelitian di Laboratorium Riset Terpadu Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Gadjah Mada	62