

DAFTAR ISI

Daftar Isi	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
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.....	5
C. Keaslian Penelitian.....	5
D. Tujuan Penelitian.....	6
E. Manfaat Penelitian.....	6
II. TINJAUAN PUSTAKA	7
A. Telaah Pustaka.....	7
1. Pulpa.....	7
2. Pulpitis.....	9
3. <i>Reversible Pulpitis</i>	11
4. Makrofag	13
5. Membran Kerabang Itik.....	16
B. Landasan Teori	19
C. Hipotesis.....	20
III. METODE PENELITIAN.....	21
A. Jenis Penelitian.....	21
B. Identifikasi Variabel	21
C. Definisi Operasional Variabel.....	22
D. Subjek Penelitian.....	22
E. Bahan dan Alat Penelitian	23
F. Jalannya Penelitian	24
G. Analisis Data	30
H. Alur Penelitian.....	31

IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	32
A. Hasil Penelitian	32
B. Pembahasan	36
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	41
A. Kesimpulan.....	41
B. Saran	41
DAFTAR PUSTAKA	42
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Rangkuman hasil Uji <i>Shapiro-Wilk</i> rerata jumlah sel makofag.....	34
2. Rangkuman hasil uji ANAVA dua jalur rerata jumlah sel makrofag	35
3. Rangkuman hasil uji <i>Post Hoc Test</i> perbandingan jumlah sel makrofag	35

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Gambaran histologi pulpa gigi	8
2. Sel makrofag.....	29
3. Arah preparasi mahkota gigi molar pertama tikus <i>Sprague dawley</i> dan tiga lapang pandang yang diamati dibawah mikroskop dengan perbesaran 400x	30
4. Alur pelaksanaan penelitian	31
5. Rerata jumlah infiltrasi sel makrofag pada kelompok perlakuan, kontrol positif dan kontrol negatif	32
6. Gambaran histologis infiltrasi sel makrofag (lingkaran) pada pulpa kelompok perlakuan, kontrol positif dan kontrol negatif pada hari ke-1, ke-3 dan ke-14 dengan pengecatan <i>Hematoxilin Eosin</i> (HE)	33

DAFTAR LAMPIRAN

- LAMPIRAN I. Keterangan Kelaikan Etik Penelitian
LAMPIRAN II. Surat Izin Penelitian
LAMPIRAN III. Lembar Determinasi Sampel Itik oleh Laboratorium Sistematika Hewan Fakultas Biologi UGM
LAMPIRAN IV. Surat Keterangan Selesai Penelitian Laboratorium Pusat Studi Pangan dan Gizi UGM
LAMPIRAN V. Surat Keterangan Selesai Penelitian Laboratorium Histologi dan Biologi Sel Fakultas Kedokteran UGM
LAMPIRAN VI. Data Jumlah Sel Makrofag Setiap Lapang Pandang Pada Setiap Waktu Pengamatan
LAMPIRAN VII. Rerata dan Standar Deviasi Sel Makrofag Berdasarkan Kelompok Perlakuan dan Jangka Waktu Pengamatan
LAMPIRAN VIII. Hasil Uji Normalitas Rerata Jumlah Sel Makrofag Berdasarkan Perlakuan
LAMPIRAN IX. Hasil Uji Tes Homogenitas *Levene's Statistic* Rerata Jumlah Sel Makrofag
LAMPIRAN X. Hasil Uji ANAVA Dua Jalur Rerata Jumlah Sel Makrofag
LAMPIRAN XI. Hasil Uji *Post Hoc* LSD Rerata Jumlah Sel Makrofag Antara Kelompok Perlakuan, Kontrol Positif dan Kontrol Negatif Pada Masing-masing Waktu Pengamatan