

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSYARATAN	ii
HALAMAN BERITA ACARA SKRIPSI.....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	iv
HALAMAN PERSETUJUAN DEKAN.....	v
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN	vii
HALAMAN 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	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Keaslian Penelitian.....	5
D. Tujuan Penelitian.....	5
E. Manfaat Penelitian.....	6
II. TINJAUAN PUSTAKA	7
A. Telaah Pustaka.....	7
1. Pencabutan gigi	7
2. Penyembuhan luka setelah pencabutan gigi	9
3. Angiogenesis	13
4. Kodok (<i>Fejervarya limnocharis</i>).....	17
5. Marmut (<i>Cavia cobaya</i>).....	21
B. Landasan Teori	23
C. Hipotesis.....	24

III. METODE PENELITIAN.....	25
A. Jenis Penelitian.....	25
B. Identifikasi Variabel.....	25
1. Variabel pengaruh.....	25
2. Variabel terpengaruh.....	25
3. Variabel terkendali.....	25
4. Variabel tak terkendali.....	25
C. Definisi Operasional Variabel.....	26
D. Subjek Penelitian.....	26
E. Bahan dan Alat Penelitian.....	27
1. Bahan penelitian.....	27
2. Alat penelitian.....	27
F. Prosedur Pelaksanaan Penelitian.....	28
1. Pembuatan <i>ethical clearance</i>	28
2. Identifikasi kodok.....	29
3. Pembuatan ekstrak kulit kodok.....	29
4. Pembuatan gel ekstrak kulit kodok.....	29
5. Perlakuan pada hewan coba.....	30
6. Pembuatan sediaan histopatologis.....	31
G. Pengumpulan Data.....	32
H. Analisis Hasil Penelitian.....	33
I. Alur Penelitian.....	34
IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	35
A. Hasil penelitian.....	35
B. Pembahasan.....	40
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	45
A. Kesimpulan.....	45
B. Saran.....	45
DAFTAR PUSTAKA.....	46
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Gambar	Halaman
1. Hasil uji normalitas (<i>Saphiro-Wilk</i>)	37
2. Hasil <i>Two Way ANOVA</i>	38
3. Rangkuman hasil uji LSD (<i>Post Hoc</i>).....	39

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Kodok rawa (<i>Fejervarya limnocharis</i>)	18
2. Marmut (<i>Cavia cobaya</i>)	21
3. Gambar pembuluh darah	33
4. Skema area pengamatan penampang soket pasca pencabutan gigi.	33
5. Alur penelitian	34
6. Grafik rerata jumlah pembuluh darah antar kelompok	35
7. Gambar mikroskopis pembuluh darah hasil penelitian.....	36

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran

- I. Surat Keterangan Kelaikan Etik (*Ethical Clearance*)
- II. Surat Determinasi Hewan
- III. Surat Keterangan Izin Penelitian di Bagian Farmasetika, Fakultas Farmasi Universitas Gadjah Mada
- IV. Surat Izin Penelitian di Laboratorium Histologi dan Sel, Fakultas Kedokteran Universitas Gadjah Mada
- V. Surat Keterangan Izin Penelitian di Laboratorium Sistematika Hewan, Fakultas Biologi Universitas Gadjah Mada
- VI. Surat Keterangan Izin Penelitian di LPPT Unit IV Universitas Gadjah Mada
- VII. Dokumentasi Penelitian
- VIII. Tabel Nilai Perhitungan Jumlah Pembuluh Darah
- IX. Hasil Output SPSS Uji Normalitas *Saphiro-Wilk*
- X. Hasil Output SPSS Uji *Two-Way ANOVA*
- XI. Hasil Output SPSS Uji Homogenitas *Levene's Test*
- XII. Output SPSS Uji *Post Hoc LSD (Least Significant Different)*