

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL LUAR	i
HALAMAN SAMPUL DALAM	ii
ABSTRAK	iii
BIODATA	iv
HALAMAN PERSETUJUAN	v
HALAMAN PENGESAHAN	vi
HALAMAN PERNYATAAN	vii
MOTTO	viii
PERSEMBAHAN	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	4
1. Tujuan Umum	4
2. Tujuan khusus	4
D. Manfaat Penelitian	4
1. Manfaat Teoritis	4
2. Manfaat Aplikatif	4
E. Ruang Lingkup	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Tinjauan Teori	6
1. Fiksasi	6
2. Fiksasi Sediaan Histologi	8
3. Pemeriksaan Histopatologi	10
4. Kualitas Pewarnaan Preparat	14
5. Madu	16
6. Uji Ph Madu	20
7. Mencit	20
B. Kerangka Teori	22
C. Kerangka Konsep	23

D. Hipotesis	23
BAB III METODE PENELITIAN	24
A. Jenis dan Desain Penelitian	24
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	24
C. Variabel dan Definisi Operasional	24
D. Populasi dan Sampel	25
E. Pengumpulan Data	26
F. Pengolahan Data	31
G. Analisa Data	32
H. Ethical Clearence	32
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	33
A. Hasil	33
B. Pembahasan	37
BAB V SIMPULAN	44
A. Simpulan	44
B. Saran	44
DAFTAR PUSTAKA	46
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2. 1 Komposisi Neutral Buffer Formalin 10% (NBF)	9
Tabel 3. 1 Variabel dan Definisi Operasional	24
Tabel 3. 2 Pematangan Jaringan Kontrol	28
Tabel 3. 3 Pematangan Jaringan Perlakuan konsentrasi 10%	29
Tabel 3. 4 Pematangan Jaringan Perlakuan konsentrasi 15%	29
Tabel 3. 5 Pematangan Jaringan Perlakuan konsentrasi 20%	29
Tabel 3. 6 Tahap Pewarnaan Hematoxylin-Eosin	30
Tabel 3. 7 Kriteria Penilaian Kualitas Pewarnaan Hematoxylin Eosin	31
Tabel 3. 8 Skoring Penilaian Kualitas Pewarnaan Hematoxylin-Eosin	31
Tabel 4. 1 Hasil Kualitas Sediaan Histologi Hati Mencit Menggunakan Fiksasi NBF 10%	33
Tabel 4. 2 Hasil Kualitas Sediaan Histologi Hati Mencit Menggunakan Fiksasi Madu 10%	34
Tabel 4. 3 Hasil Kualitas Sediaan Histologi Hati Mencit Menggunakan Fiksasi Madu 15%	34
Tabel 4. 4 Hasil Kualitas Sediaan Histologi Hati Mencit Menggunakan Fiksasi Madu 20%	35
Tabel 4. 5 Perbandingan Hasil Fiksasi Dengan Pewarnaan Hematoxylin Eosin.	35
Tabel 4. 6 Hasil Uji Normalitas	36
Tabel 4. 7 Hasil Uji Kruskal Wallis Test	36
Tabel 4. 8 Post Hoc Test <i>Tukey HSD</i>	36

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2. 1 Madu	16
Gambar 2. 2 Nilai Gizi Madu	18
Gambar 2. 3 Komposisi Madu	18
Gambar 2. 4 Mencit	21
Gambar 4. 1 Sediaan Hati Mencit dengan fiksasi NBF 10%	38
Gambar 4. 2 Sediaan Hati Mencit dengan fiksasi madu 10%	38
Gambar 4. 3 Sediaan Hati Mencit dengan fiksasi dengan madu 15%	40
Gambar 4. 4 Sediaan Hati Mencit dengan fiksasi madu 20%	41

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	SOP Balai Veteriner Lampung
Lampiran 2	Lembar Observasi Penelitian dan Laporan Hasil Uji
Lampiran 3	Output Uji Normalitas dan Uji <i>Kruskal Wallis</i>
Lampiran 4	Dokumentasi Kegiatan Penelitian
Lampiran 5	Surat Izin Penelitian dari Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang
Lampiran 6	Surat Izin Penelitian dari Balai Veteriner Lampung
Lampiran 7	Surat Keterangan Layak Etik
Lampiran 8	Log Book Penelitian
Lampiran 9	Kartu Konsultasi Skripsi
Lampiran 10	Turnitin