

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL LUAR	i
HALAMAN SAMPUL DALAM	ii
ABSTRAK	iii
BIODATA	v
HALAMAN PERSETUJUAN	vi
HALAMAN PENGESAHAN	vii
HALAMAN PERNYATAAN	viii
MOTTO	ix
DAFTAR ISI	xii
PERSEMBAHAN	x
KATA PENGANTAR	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
1. Tujuan Umum	3
2. Tujuan Khusus	3
D. Manfaat Penelitian	4
1. Manfaat Teoritis	4
2. Manfaat Aplikatif	4
E. Ruang Lingkup	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Tinjauan Teori	6
1. Mencit (<i>Mus mucus</i>)	6
2. Pemeriksaan Histopatologi	7
3. Penilaian Sediaan	17
B. Kerangka Teori	18
C. Kerangka Konsep	19
D. Hipotesis	19
BAB III METODE PENELITIAN	20
A. Jenis dan Desain Penelitian	20
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	20
1. Lokasi Penelitian	20
2. Waktu Penelitian	20
C. Populasi dan Sampel Penelitian	20

1. Populasi Penelitian	20
2. Sampel Penelitian	20
D. Variabel dan Definisi Operasional	21
E. Teknik Pengumpulan Data	23
1. Persiapan Penelitian	23
2. Prosedur Pemeriksaan	23
3. Cara Kerja	23
4. Interpretasi Kualitas Hasil Sediaan Histopatologi	25
F. Pengolahan dan Analisa Data	26
G. Ethical Clearance	27
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	28
A. Hasil Penelitian	28
B. Pembahasan	35
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	39
A. Kesimpulan	39
B. Saran	40
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Nomor Tabel		Halaman
Tabel 2.1	Tahap Pewarnaan Hematoxylin Eosin	16
Tabel 2.2	Kriteria Penilaian Kualitas Sediaan	17
Tabel 3.1	Variabel dan Definisi Operasional	21
Tabel 3.2	Tahap Prosessing Jaringan	23
Tabel 3.3	Tahap Prosessing Jaringan Variasi Waktu Pada Fiksasi 1 Jam Suhu 40°C	24
Tabel 3.4	Tahap Prosessing Jaringan Variasi Waktu Pada Fiksasi 2 Jam Suhu 40°C	24
Tabel 3.5	Tahap Prosessing Jaringan Variasi Waktu Pada Fiksasi 3 Jam Suhu 40°C	24
Tabel 3.6	Tahap Prosessing Jaringan Variasi Waktu Pada Fiksasi 4 Jam Suhu 40°C	24
Tabel 3.7	Tahap Pewarnaan Hematoxylin Eosin	25
Tabel 3.8	Skoring Penilaian Kualitas Sediaan	25
Tabel 3.9	Kriteria Penilaian Kualitas Sediaan	26
Tabel 4.1	Hasil Kualitas Sediaan Jaringan Histologi Ginjal Mencit Tanpa Pemanasan	28
Tabel 4.2	Hasil Kualitas Sediaan Jaringan Histologi Ginjal Mencit Waktu 1 Jam	29
Tabel 4.3	Hasil Kualitas Sediaan Jaringan Histologi Ginjal Mencit Waktu 2 Jam	30
Tabel 4.4	Hasil Kualitas Sediaan Jaringan Histologi Ginjal Mencit Waktu 3 Jam	31
Tabel 4.5	Hasil Kualitas Sediaan Jaringan Histologi Ginjal Mencit Waktu 4 Jam	32
Tabel 4.6	Perbandingan Hasil Kualitas Sediaan Histologi Ginjal Mencit Dengan Fiksasi Tanpa Pemanasan dan Variasi Waktu 1 Jam, 2 Jam, 3 Jam, 4 Jam Suhu 40°C	33
Tabel 4.7	Hasil Uji Normalitas	34
Tabel 4.8	Hasil Uji <i>Kruskal Wallis</i>	34
Tabel 4.9	Hasil Uji <i>Mann Whitney</i>	35

DAFTAR GAMBAR

Nomor Gambar	Halaman
Gambar 2.1 Mencit (<i>Mus Muculus</i>)	6
Gambar 2.2 Hasil Pewarnaan Sediaan Jaringan Dengan He	16
Gambar 4.1 Sediaan No.A Perbesaran 40X	29
Gambar 4.2 Sediaan No.A1 Perbesaran 400X	29
Gambar 4.3 Sediaan No.B Perbesaran 40X	30
Gambar 4.4 Sediaan No.B1 Perbesaran 400X	30
Gambar 4.5 Sediaan No.C Perbesaran 40X	31
Gambar 4.6 Sediaan No.C1 Perbesaran 400X	31
Gambar 4.7 Sediaan No.D Perbesaran 40X	32
Gambar 4.8 Sediaan No.D1 Perbesaran 400X	32
Gambar 4.9 Sediaan No.E Perbesaran 40X	33
Gambar 4.10 Sediaan No.E1 Perbesaran 400X	33

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor Lampiran

Lampiran 1	Surat Layak Etik
Lampiran 2	Suart Izin Penelitian Dari Poltekkes Tanjungkarang
Lampiran 3	Surat Izin Penelitian Dari Balai Veteriner Lampung
Lampiran 4	SOP Dari Balai Veteriner Lampung
Lampiran 5	Lembar Observasi Penilaian Sediaan Histologi Ginjal Mencit
Lampiran 6	Lembar Hasil Uji Dari Balai Veteriner
Lampiran 7	Lembar Logbook Penelitian
Lampiran 8	Dokumentasi Penelitian
Lampiran 9	Output Analisa Data Statistic
Lampiran 10	Kartu Bimbingan Pembimbing Utama
Lampiran 11	Kartu Bimbingan Pembimbing Kedua
Lampiran 12	Hasil Cek Turnitin
Lampiran 13	Naskah Publikasi