

DAFTAR ISI

SAMPUL DALAM.....	i
LEMBAR PERSYARATAN GELAR	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	iii
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI	iv
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR SINGKATAN DAN SIMBOL	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan Penelitian	3
1.4.1 Tujuan Umum	3
1.4.2 Tujuan Khusus	3
1.5 Manfaat Penelitian	3
1.5.1 Manfaat Bagi Penulis	3
1.5.2 Manfaat Bagi Pembaca	3
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Ginjal Mencit (<i>Mus Musculus</i>)	4
2.2 Kriteria Kualitas Sediaan	4
2.3 Histoteknik.....	5
2.4 Pewarnaan Hematoksilin Eosin	8
2.5 Kandungan Hematoksilin.....	8
2.6 Kandungan Eosin	9
2.7 Buah Naga	9

2.7.1	Definisi Buah Naga.....	9
2.7.2	Klasifikasi Buah Naga.....	10
2.7.3	Kandungan Kulit Buah Naga	11
2.7.4	Pigmen Antosianin.....	11
2.7.5	Ekstraksi.....	12
BAB 3 METODE PENELITIAN		14
3.1	Desain Penelitian	14
3.2	Waktu dan Lokasi Penelitian.....	14
3.2.1	Waktu Penelitian.....	14
3.2.2	Lokasi Penelitian.....	14
3.3	Variabel Penelitian	14
3.4	Definisi Operasional	14
3.4.1	Variasi Konsentrasi Pewarnaan Ekstrak Kulit Buah Naga Merah....	14
3.4.2	Kualitas Sediaan Preparat Histologi.....	15
3.5	Sampel Penelitian	15
3.5.1	Bahan Uji	15
3.5.2	Bahan Ekstraksi	15
3.5.3	Banyaknya Replikasi.....	16
3.6	Karakteristik sampel.....	16
3.7	Metode Pengumpulan Data	16
3.8	Alat dan Bahan Penelitian.....	17
3.8.1	Pembuatan Sediaan	17
3.8.2	Ekstrak kulit Buah Naga Merah.....	17
3.9	Prosedur penelitian	17
3.9.1	Pembuatan sediaan	17
3.9.2	Pembuatan ekstrak kulit buah naga merah.....	19
3.10	Alur Penelitian.....	21
3.11	Analisis Data	22
BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN ANALISIS DATA		23
4.1	Hasil Penelitian	23
4.2	Analisis Data	26
4.2.1	Uji <i>Kruskal Wallis</i>	26

4.2.2 Uji <i>Mann Whitney</i>	27
BAB 5 PEMBAHASAN	29
BAB 6 PENUTUP	33
6.1 Kesimpulan	33
6.2 Saran	33
DAFTAR PUSTAKA	35
LAMPIRAN	38