

DAFTAR ISI

SAMPUL DALAM	i
LEMBAR PERSYARATAN GELAR	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI	iv
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR SINGKATAN DAN SIMBOL	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Batasan Masalah	5
1.4 Tujuan	5
1.5 Manfaat	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Keaslian Penelitian	7
2.2 Parasetamol	8
2.2.1 Definisi Parasetamol	8
2.2.2 Farmakodinamik.....	9
2.2.3 Farmakokinetik.....	10
2.2.4 Dosis Lazim dan Dosis Toksik	11
2.2.5 Efek Samping.....	12
2.2.6 Mekanisme Nefrotoksisitas	13
2.3 Blood Urea Nitrogen (BUN)	14
2.3.1 Definisi Blood Urea Nitrogen (BUN).....	14
2.4 Kreatinin Serum	15
2.4.1 Definisi Kreatinin Serum	15
2.4.2 Penyebab Meningkatnya Kadar Kreatinin Serum.....	15
2.5 Ginjal	15
2.5.1 Anatomi Ginjal.....	15
2.5.2 Fisiologi Ginjal.....	17
2.6 Tikus Putih Jantan Galur Wistar (<i>Rattus norvegicus</i>)	18
2.6.1 Deskripsi Tikus Putih Jantan Galur Wistar (<i>Rattus norvegicus</i>).....	18
2.6.2 Klasifikasi Tikus Putih Jantan Galur Wistar (<i>Rattus norvegicus</i>).....	18

2.7 Kerangka Konsep	20
2.8 Hipotesis	21
2.8.1 H_0	21
2.8.2 H_1	21
BAB III METODE PENELITIAN	22
3.1 Desain Penelitian	22
3.2 Lokasi dan Waktu	22
3.3 Variabel dan Definisi Operasional	23
3.3.1 Variabel Operasional	23
3.3.2 Definisi Operasional Variabel	23
3.4 Rancangan Sampel	24
3.5 Tahapan Penelitian	26
3.5.1 Pembuatan Larutan Musilago CMC-Na 0,5%	26
3.5.2 Pembuatan Suspensi Parasetamol	26
3.5.3 Perlakuan Pemberian Suspensi Parasetamol	27
3.5.4 Pengambilan Sampel Darah	27
3.6 Pengolahan dan Analisis Data	28
3.7 Alur Penelitian	29
BAB IV HASIL PENELITIAN	30
4.1 Gambaran Umum Obyek Penelitian	30
4.2 Hasil Penelitian	32
4.2.1 Analisa Deskriptif	32
4.2.2 Uji Normalitas Data <i>Shapiro-Wilk</i>	33
4.2.3 Uji Statistik Parameter BUN	34
4.2.4 Uji Statistik Parameter Kreatinin	34
BAB V PEMBAHASAN	36
5.1 Karakteristik Hewan Uji	36
5.2 Pengaruh Pemberian Parasetamol Terhadap Kadar BUN dan Kreatinin	37
5.3 Pemilihan Durasi Perlakuan	39
5.4 Analisis dan Interpretasi Hasil Penelitian	39
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	44
6.1 Kesimpulan	44
6.2 Saran	44
DAFTAR PUSTAKA	45
LAMPIRAN	48