

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
ABSTRAK	xiv
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian.....	3
Manfaat Penelitian.....	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
<i>Bovine Umbilical Mesenchymal Stem Cells - Conditioned Medium</i>	4
Uji Toksisitas Akut Oral.....	5
Tikus <i>Sprague Dawley</i>	7

Parameter Uji.....	8
Histologi Lambung Tikus.....	10
Histologi Usus Halus Tikus.....	11
Hematologi Rutin	13
Biokimia Darah	14
Hematoksilin-Eosin	15
Hipotesis.....	16
Kerangka Konsep	16
MATERI DAN METODE	18
Waktu dan Tempat Kegiatan.....	18
Materi Penelitian	18
Metode Penelitian.....	19
Uji Toksisitas Akut Oral.....	20
Pemeriksaan Hematologi.....	21
Pemeriksaan Kimia Darah.....	21
Pewarnaan Hematoksilin-Eosin	22
Analisis Data	23
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	24
Analisis Data Kualitatif	24
1. Hasil observasi tanda keracunan pada tikus <i>Sprague Dawley</i>	26
2. Hasil pemeriksaan makroanatomi organ gastrointestinal lambung dan usus	29
3. Analisis Gambaran Histopatologi Organ Gastrointestinal.....	33
Analisis Data Kuantitatif dan Semikuantitatif.....	40
1. Analisis hematologi rutin tikus <i>Sprague Dawley</i>	40
2. Analisis kimia darah uji toksisitas akut pada tikus <i>Sprague Dawley</i>	51

3. Analisis Berat Badan dan Pertambahan Berat Badan Tikus <i>Sprague Dawley</i>	59
4. Analisis berat relatif organ gastrointestinal tikus <i>Sprague Dawley</i>	62
KESIMPULAN DAN SARAN	65
DAFTAR PUSTAKA	66
LAMPIRAN	70