

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I. PENDAHULUAN	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Perumusan Masalah	2
I.3 Tujuan Penelitian	2
I.4 Landasan Teori	3
I.5 Hipotesis	4
I.6 Manfaat Penelitian	4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	5
II.1 Kafein	5
II.1.1 Sejarah dan Kimia Kafein	5
II.1.2 Farmakodinamik	6
II.1.3 Farmakokinetik	6
II.1.4 Intoksikasi	7

II.2	Lambung	8
II.2.1	Anatomi dan Histologi Lambung	8
II.2.2	Fungsi Lambung	12
BAB III	MATERI DAN METODE	13
III.1	Waktu dan Tempat Penelitian	13
III.2	Materi Penelitian	13
III.2.1	Hewan Coba	13
III.2.2	Alat dan Bahan Penelitian	13
III.3	Metode Penelitian	14
III.3.1	Persiapan Hewan Coba	14
III.3.2	Perlakuan Hewan Coba	14
III.3.3	Pengambilan Sampel	15
III.3.4	Pembuatan Sediaan Histologis	15
III.3.5	Pengumpulan Data	19
III.4	Rancangan Penelitian	20
III.5	Analisis Data	20
BAB IV	HASIL PENELITIAN	21
BAB V	PEMBAHASAN	23
BAB VI	KESIMPULAN DAN SARAN	27
	RINGKASAN	28
	DAFTAR PUSTAKA	30
	LAMPIRAN	32

DAFTAR TABEL

Nomor

- | | | |
|----|---|----|
| 1. | Rangking Perubahan Histologis Lambung Tikus dari Keempat
Perlakuan | 21 |
|----|---|----|

DAFTAR GAMBAR

Nomor

1. Bentuk Lambung Tikus (Makroskopis).....	9
2. Gambaran Histologi Lambung Tikus (Penampang melintang).....	9
3. Sekresi Asam Lambung (HCl) oleh Sel Parietal	24
4. Histopatologi Lambung Tikus	43

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor

1.	Konversi Perhitungan Dosis untuk Berbagai Jenis Hewan dan Manusia	33
2.	Tingkat Perubahan dan Skor Histopatologi Lambung Tikus dari Kelompok Kontrol	35
3.	Tingkat Perubahan dan Skor Histopatologi Lambung Tikus dari Kelompok Perlakuan 1	36
4.	Tingkat Perubahan dan Skor Histopatologi Lambung Tikus dari Kelompok Perlakuan 2	37
5.	Tingkat Perubahan dan Skor Histopatologi Lambung Tikus dari Kelompok Perlakuan 3	38
6.	Data Perubahan Histopatologi Lambung Tikus pada : Perlakuan 1 Diberi Kafein dengan Dosis 0,89 mg / 100 g Berat Badan, Perlakuan 2 Diberi Kafein dengan Dosis 2,67 mg / 100 g Berat Badan, Perlakuan 3 Diberi Kafein dengan Dosis 4,46 mg / 100 g Berat Badan dan Kontrol Yang Tidak Diberi Kafein.....	39

BAB I

PENDAHULUAN