

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PERNYATAAN	ii
HALAMAN IDENTITAS	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
ABSTRACT	v
UCAPAN TERIMA KASIH	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar belakang masalah	3
1.2 Rumusan masalah	3
1.3 Landasan teori	3
1.4 Tujuan penelitian	4
1.5 Manfaat penelitian	4
1.6 Hipotesis	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Tinjauan tentang susu skim	5
2.2 Tinjauan tentang mencit	6
2.3 Tinjauan tentang kalsium	7
2.3.1 Parathormon (PTH)	9
2.3.2 Calcitonin	9
2.3.3 Metabolit vitamin D ₃ [1,25(OH) ₂ D ₃]	10
2.4 Tinjauan tentang ginjal	10
2.4.1 Struktur ginjal	10
2.4.2 Nefron	11
2.4.3 Kalsium dalam ginjal	12
2.4.4 Mekanisme terbentuknya batu ginjal	15
BAB 3 MATERI DAN METODE PENELITIAN	16
3.1 Tempat dan waktu penelitian	16
3.2 Materi penelitian	16
3.2.1 Hewan coba	16
3.2.2 Bahan penelitian	17
3.2.3 Alat – alat penelitian	17
3.3 Metode penelitian	18
3.3.1 Perlakuan hewan coba	18
3.3.2 Penentuan dosis	19
3.3.3 Rancangan percobaan	20
3.3.4 Analisis data	20

BAB 4 HASIL PENELITIAN	21
BAB 5 PEMBAHASAN	24
BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN	27
6.1 Kesimpulan	27
6.2 Saran	27
RINGKASAN	28
DAFTAR PUSTAKA	30
LAMPIRAN	34