

DAFTAR ISI

	Hal.
COVER	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
INTISARI.....	xviii
ABSTRACT.....	xix
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian.....	4
E. Tinjauan Pustaka.....	4
1. Definisi Toksikologi	4
2. Asas Umum Toksikologi	4
3. Uji Ketoksikan	6
4. Uji Ketoksikan Sub Kronis	7
5. OECD <i>guideline</i> nomor 408	7
6. Suplemen Kesehatan.....	8
7. YGF251	8
8. Kalsium.....	15
9. Hematologi.....	16
10. Histopatologis Organ	23
F. Keterangan Empiris.....	24
BAB II. METODE PENELITIAN	25
A. Definisi Operasional Variabel	25

B. Tempat Penelitian	25
C. Alat	26
D. Bahan	26
E. Hewan Uji	26
F. Jalannya Penelitian	27
1. Penyiapan Kandang dan Kondisi Pemeliharaan	27
2. Penyiapan Sediaan Uji	27
3. Penetapan Dosis	28
4. Pemejanaan	28
5. Pengamatan Hewan Uji	29
6. Pemeriksaan Hematologis.....	31
7. Pemeriksaan histopatologis.....	32
8. Analisa Data.....	32
BAB III. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	35
A. Gejala Toksik.....	35
B. Perkembangan Bobot Badan.....	38
C. Asupan makanan dan minuman.....	43
D. Hematologis.....	49
1. Eritrosit	50
2. Leukosit	54
3. Hemoglobin	57
4. Hematokrit	60
5. MCV	63
6. MCH	66
7. MCHC.....	69
8. Platelet	72
E. Histopatologis	75
1. Hepar.....	77
2. Ginjal	79
3. Paru-paru.....	80
4. Limfa.....	84
5. Jantung.....	86
6. Lambung	88
7. Usus	90

BAB IV. KESIMPULAN DAN SARAN	93
A. Kesimpulan.....	93
B. Saran	93
DAFTAR PUSTAKA	94
LAMPIRAN.....	99