



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
DAFTAR SINGKATAN	xv
INTISARI.....	xvi
ABSTRACT.....	xvii
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. Obat Tradisional	4
2. Temulawak (Curcuma xanthorrhiza Roxb.)	5
3. Tablet Berbahan Baku Temulawak	7
4. Toksikologi	8



5. Uji Toksisitas	16
6. Uji Toksisitas Akut	19
7. Uji Toksisitas Akut OECD <i>Guideline 420 Fixed Dose</i>	21
8. Histopatologi.....	24
F. Landasan Teori.....	26
G. Hipotesis	26
BAB II METODOLOGI PENELITIAN	28
A. Rancangan Penelitian	28
B. Definisi Operasional Variabel Penelitian	28
C. Alat dan Bahan Penelitian	28
1. Alat	28
2. Bahan	29
D. Jalannya Penelitian	29
1. Pengajuan Ethical Clearance	29
2. Penyiapan Sampel Uji.....	30
3. Penyiapan dan Pengelompokan Hewan Uji.....	30
4. Aklimatisasi dan Kondisi Pemeliharaan.....	31
5. Uji Toksisitas Akut OECD <i>Guideline 420 Fixed Dose</i>	31
6. Pemeriksaan <i>Gross</i> Patologi dan Histopatologi Organ	37
E. Analisis Data	37
1. Analisis Data Kualitatif	37
2. Analisis Data Kuantitatif	38
F. Skema Penelitian	40



BAB III HASIL DAN PEMBAHASAN.....	41
A. Potensi Ketoksikan Akut	41
B. Pengamatan Gejala Toksik	43
C. Kondisi Umum.....	44
D. Pemeriksaan Histopatologi	47
E. Keterbatasan Penelitian.....	63
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN	65
A. Kesimpulan.....	65
B. Saran	65
DAFTAR PUSTAKA	67
LAMPIRAN.....	70