

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
SAMPUL DALAM	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
PRAKATA	v
DAFTAR SIMBOL DAN SINGKATAN	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
INTISARI	xiv
ABSTRACT	xv
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Permasalahan	3
C. Tujuan	4
D. Manfaat	4
BAB II	5
TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS	5
A. Tinjauan Pustaka	5
1. <i>Trimeresurus insularis</i>	5
2. Komposisi Venom <i>T. insularis</i>	7
3. Hemotoksik dan Hemoragi Akibat Venom Ular	9
4. Histologis dan Histopatologis pada Kulit Mencit.....	12
5. Marimastat sebagai Agen Terapi Adjuvant.....	14
B. Hipotesis	15
BAB III	16
METODE	16
A. Waktu dan Tempat Penelitian	16
B. Bahan dan Alat	16
1. Bahan.....	16

2.	Alat.....	16
C.	Cara Kerja.....	16
1.	Penyusunan <i>Ethical Clearance</i>	17
2.	Pemeliharaan/Aklimasi Mencit	17
3.	Preparasi Venom <i>T. insularis</i> dan Marimastat	17
4.	Inkubasi Venom dan Venom + Marimastat.....	17
5.	Injeksi Venom dan Venom+Marimastat.....	18
7.	Pembuatan Preparat Histologi	19
8.	Analisis Histopatologis.....	20
D.	Analisis Data.....	21
BAB IV	22
PEMBAHASAN	22
A.	Analisis Hemoragi pada Kulit Mencit Akibat Venom <i>T. insularis</i>.....	23
1.	Analisis Hemoragi Makroskopis pada Kulit Mencit Akibat Venom <i>T. insularis</i>	23
2.	Analisis Hemoragi Mikroskopis pada Kulit Mencit Akibat Venom <i>T. insularis</i>	26
B.	Hasil Analisis Histopatologi Kulit Mencit Akibat Venom <i>T. insularis</i>	30
1.	Analisis Ketebalan Lapisan Integumen Akibat Venom <i>T. insularis</i>	30
2.	Analisis Degradasi Kolagen Akibat Venom <i>T. insularis</i>	34
3.	Analisis Infiltrasi Sel Inflamasi Akibat Venom <i>T. insularis</i>	37
BAB V	41
KESIMPULAN DAN SARAN	41
A.	KESIMPULAN	41
B.	SARAN.....	41
DAFTAR PUSTAKA	42
LAMPIRAN	47