

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
HALAMAN IDENTITAS	iv
ABSTRACT.....	vi
UCAPAN TERIMA KASIH.....	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
SINGKATAN DAN ARTI LAMBANG	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Landasan Teori.....	4
1.4 Tujuan Penelitian	6
1.4.1 Tujuan Umum	6
1.4.2 Tujuan Khusus	6
1.5 Manfaat Penelitian	7
1.6 Hipotesis Penelitian	7
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1 Hati.....	8
2.2 Fungsi Hati.....	8
2.3 Fibrosis Hati.....	11
2.4 Tes Fungsi Hati	12
2.4.1 Enzim Transaminase.....	12
a. Serum Glutamic Oksaloasetat Transaminase.....	13
b. Serum Glutamic Piruvat Transaminase	14
2.4.2 Bilirubin	14
2.2.3 Ikterus	15
a. Ikterus Prahepatik.....	16
b. Ikterus Hepatik	16
c. Ikterus Posthepatik	17
2.5 Punica granatum Linn (Delima).....	18
2.5.1 Klasifikasi dan Nama Lain Delima.....	18
2.5.2 Anatomi Delima.....	18
2.5.3 Kandungan dan Manfaat Delima	19
2.6 Hewan Model Fibrosis Hati	21

BAB 3	MATERI DAN METODE.....	23
	3.1 Waktu dan Tempat Penelitian.....	23
	3.2 Materi Penelitian.....	23
	3.2.1 Hewan Penelitian.....	23
	3.2.2 Alat Penelitian.....	23
	3.2.3 Bahan Penelitian.....	24
	3.2.4 Sampel.....	24
	3.2.5 Variabel Penelitian.....	24
	3.3 Metode Penelitian.....	25
	3.3.1 Persiapan Sediaan Uji.....	25
	3.3.2 Persiapan dan Perlakuan Terhadap Hewan Coba.....	25
	3.3.3 Prosedur Pelaksanaan Penelitian.....	26
	3.3.4 Pengambilan Sampel.....	27
	3.3.5 Rancangan Penelitian.....	27
	3.3.6 Analisis Data.....	28
	3.4 Diagram Alur Penelitian.....	29
BAB 4	HASIL.....	30
	4.1 Kadar SGOT Tikus Putih.....	30
	4.2 Kadar SGPT Tikus Putih.....	31
	4.3 Kadar Serum Bilirubin Direk Tikus Putih.....	31
	4.4 Kadar Serum Bilirubin indirek Tikus Putih.....	32
	4.5 Kadar Serum Bilirubin Total Tikus Putih.....	33
BAB 5	PEMBAHASAN.....	34
BAB 6	KESIMPULAN DAN SARAN.....	40
	6.1 Kesimpulan.....	40
	6.2 Saran.....	41
	RINGKASAN.....	42
	DAFTAR PUSTAKA.....	44
	DAFTAR LAMPIRAN.....	49