

DAFTAR ISI

	Halaman
Judul	i
Halaman Pengesahan	ii
Kata Pengantar	iii
Abstrak	v
Abstract	vi
Daftar Isi	vii
Daftar Gambar	x
Daftar Tabel	xi
Daftar Lampiran	xii
Daftar Singkatan	xv

BAB 1 PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	3
1.4.1 Manfaat Teoritis	3
1.4.2 Manfaat Praktis	4

BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Aterosklerosis.....	5
-------------------------	---

2.1.1 Definisi	5
2.1.2 Etiologi dan Faktor Resiko	5
2.1.3 Patofisiologi Aterosklerosis.....	6
2.1.3.1 Lipid.....	6
2.1.3.2 Disfungsi Endotel	8
2.1.3.3 Inflamasi.....	9
2.1.3.4 Interleukin 6.....	9
2.1.5 Pengobatan yang Ada.....	11
2.1.6 Komplikasi.....	12
2.2 Pare (<i>Momordica charantia</i>)	13
2.2.1 Klasifikasi Pare	14
2.2.2 Biji Pare (<i>Momordica Charantia</i>)	14
2.2.3 Penelitian Pare.....	15

BAB 3 KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS PENELITIAN

3.1 Kerangka Konsep Penelitian	16
3.2 Hipotesis Penelitian	18

BAB 4 METODE PENELITIAN

4.1 Rancangan Penelitian	19
4.2 Populasi dan Subyek Penelitian	19
4.2.1 Populasi Penelitian	19
4.2.2 Kriteria Inklusi dan Eksklusi	19
4.2.3 Subjek Penelitian	20
4.3 Variabel Penelitian	21
4.3.1 Variabel Tergantung Penelitian	21



4.3.2 Variabel Bebas Penelitian	21
4.4 Lokasi dan Waktu Penelitian	21
4.5 Definisi Operasional	21
4.6 Alat dan Ba'	23
vii	
4.6.1 Alat dan Bahan Pemeliharaan Hewan Coba	
4.6.2 Alat dan Bahan Diet Aterogenik	23
4.6.3 Alat dan Bahan Ekstraksi Biji Pare (<i>Momordica charantia</i>)....	23
4.6.4 Alat dan Bahan Pemberian Ekstrak Biji Pare (<i>Momordica charantia</i>)	23
4.6.5 Alat dan Bahan Pembedahan Tikus	24
4.6.6 Alat dan Bahan ELISA Resistin	24
4.6.7 Alat Untuk Sanitasi Dan Higienisasi	24
4.7 Prosedur Penelitian	24
4.7.1 Pemeliharaan Hewan Coba	24
4.7.2 Pemberian Diet aterogenik	24
4.7.3 Ekstraksi Biji Pare (<i>Momordica Charantia</i>)	25
4.7.4 Pemberian Ekstrak Biji Pare (<i>Momordica Charantia</i>)	25
4.7.5 Pengambilan Serum	26
4.7.6 ELISA IL-6	26
4.8 Pengumpulan Data dan Analisis	26
4.9 <i>Flowchart</i> Desain Penelitian	27

BAB 5 HASIL DAN ANALISIS

5.1 Hasil Penelitian.....	33
5.2 Analisis Data.....	34

BAB 6 PEMBAHASAN.....38

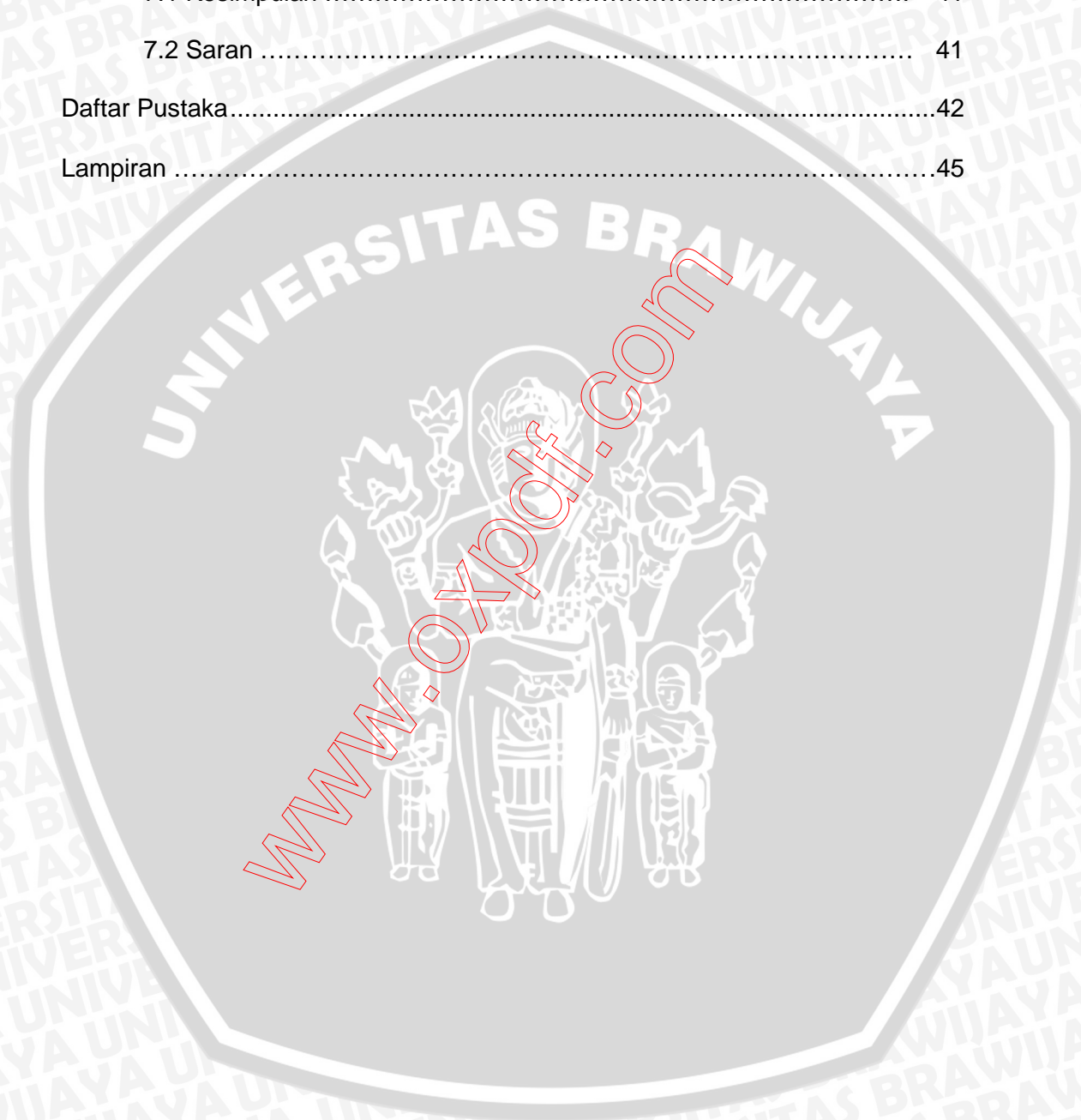
BAB 7 KESIMPULAN DAN SARAN

7.1 Kesimpulan 41

7.2 Saran 41

Daftar Pustaka.....42

Lampiran45



DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 5.1 Rerata kadar IL-6 pada masing-masing kelompok perlakuan.....29

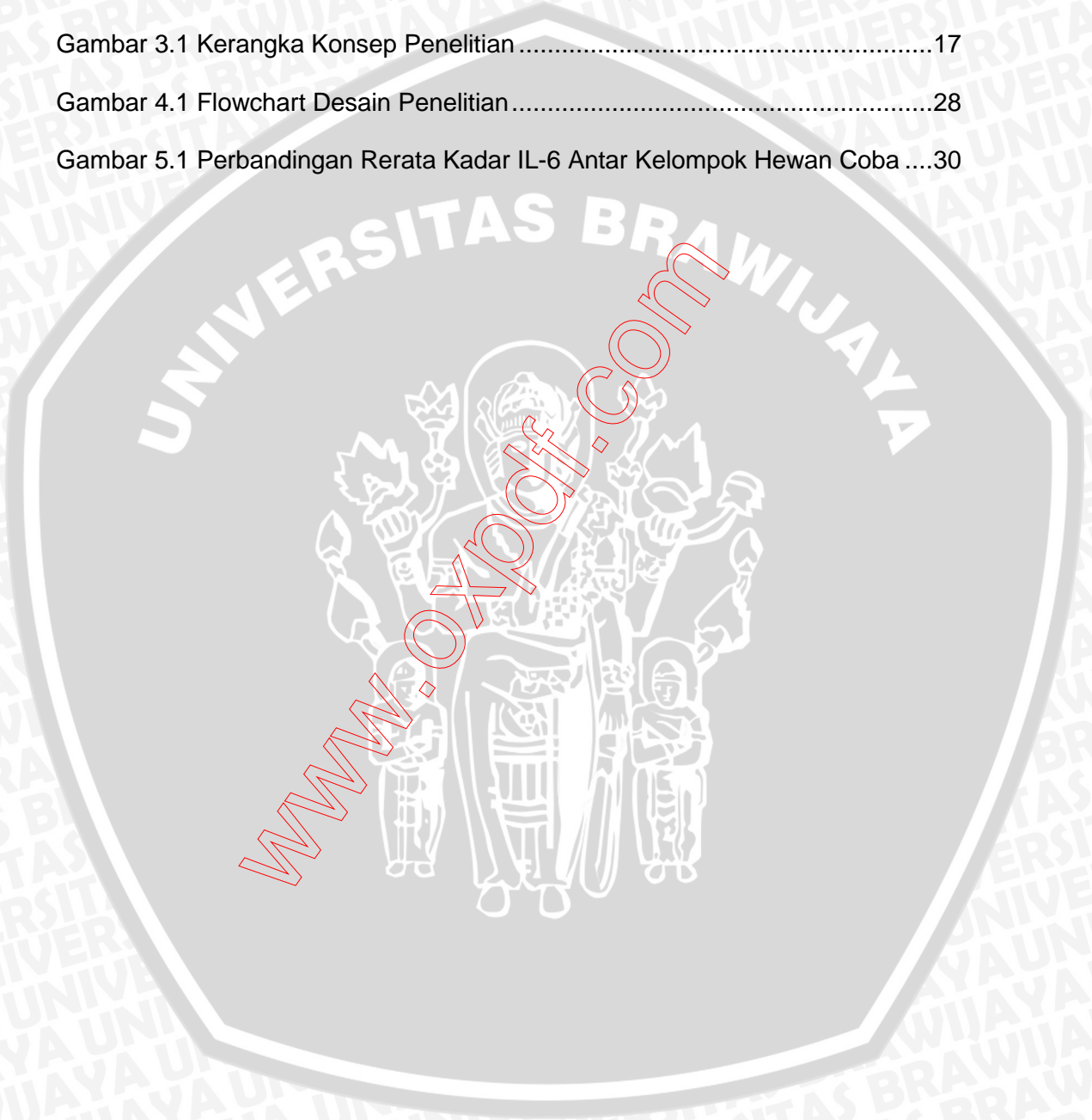


www.oxpot.com



DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Tumbuhan Pare (<i>Momordica charantia</i>).....	14
Gambar 3.1 Kerangka Konsep Penelitian.....	17
Gambar 4.1 Flowchart Desain Penelitian.....	28
Gambar 5.1 Perbandingan Rerata Kadar IL-6 Antar Kelompok Hewan Coba	30



DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Hasil Analisis Statistik	41
Lampiran 2 Hasil ELISA IL-6.....	45
Lampiran 3 Dokumentasi Penelitian.....	46
Lampiran 4 Surat Keterangan Kelaikan Etik.....	48
Lampiran 5 Pernyataan Keaslian Tulisan	49

