

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR SINGKATAN .....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI.....	xiii
BAB I <u>P</u> ENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian .....	3
1.4 Manfaat Penelitian .....	4
BAB II <u>T</u> INJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 LDL ( <i>Low Density Lipoprotein</i> ).....	6
2.1.1. Definisi LDL.....	6
2.1.2. Metabolisme LDL.....	6
2.1.3. Biosintesi LDL.....	9
2.1.4. Reseptor LDL .....	10

2.1.5. Faktor yang Mempengaruhi Kadar LDL Darah.....	11
2.1.6. Pemeriksaan Kadar LDL .....	13
2.2 Jambu Biji .....	14
2.2.1 Sejarah dan Penyebaran .....	14
2.2.2 Taksonomi .....	14
2.2.3 Morfologi .....	15
2.3 Efek Farmakologis Jambu Biji .....	17
2.4 Kandungan Kimia dan Peranan Jambu Biji .....	17
2.4.1 Flavonoid .....	17
2.4.2 Vitamin C.....	18
2.4.3 Pektin .....	18
2.5 Telur Burung Puyuh.....	19
2.6 Tikus Putih Jantan Galur Wistar ( <i>Ratus norvegicus</i> ).....	19
2.7 Mekanisme Kerja Ekstrak Daging Jambu Biji Terhadap Kadar LDL.....	20
2.8 Kerangka Teori .....	22
2.9 Kerangka Konsep.....	22
2.10Hipotesis .....	22
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>23</b>
3.1 Jenis Penelitian dan Rancangan Penelitian .....	23
3.2 Variabel Penelitian dan Definisi Operasional.....	23
3.2.1 Variabel Penelitian.....	23
3.2.2 Definisi Operasional .....	23

3.3	Populasi dan Sampel.....	25
3.3.1	Populasi Penelitian.....	25
3.3.2	Sampel.....	25
3.4	Instrumen Penelitian.....	26
3.5	Cara Penelitian.....	27
3.6	Tempat dan Waktu.....	31
3.7	Alur Penelitian.....	32
3.8	Analisa Hasil.....	33
BAB IV	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	34
4.1	Hasil Penelitian.....	34
4.2	Pembahasan.....	36
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN.....	40
5.1	Kesimpulan.....	40
5.2	Saran.....	41
DAFTAR PUSTAKA	.....	42