

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	i
<b>ABSTRAK .....</b>	iii
<b>ABSTRACT .....</b>	iv
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	v
<b>DAFTAR ISI.....</b>	vii
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	ix
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	x
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xi
<b>DAFTAR SINGKATAN.....</b>	xii
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan Penelitian .....	4
1.4 Manfaat Penelitian .....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	5
2.1 <i>C-Reactive Protein .....</i>	5
2.1.1 Struktur CRP.....	8
2.1.2 Sintesis CRP .....	10
2.1.3 Metode Pemeriksaan <i>C-Reactive Protein (CRP)</i> .....	11
2.1.4 Metode hs-CRP FIA (Fluorescence Immunoassay) .....	13
2.2 Kolesterol .....	14
2.2.1 Metabolisme Kolesterol.....	16
2.2.2 Jenis-jenis Lipid.....	22
2.2.3 Faktor yang Mempengaruhi Kadar Kolesterol .....	25
2.2.4 Kolesterol Total .....	26
2.2.5 Hiperkolesterolemia.....	27
2.3 Hubungan Hiperkolesterolemia dengan CRP .....	29
2.4 Kerangka Konsep .....	32

2.5 Hipotesis.....	32
2.6 Definisi Operasional.....	33
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>34</b>
3.1 Jenis dan Desain Penelitian.....	34
3.2 Populasi dan Sampel Penelitian .....	34
3.2.1 Populasi .....	34
3.2.2 Sampel .....	34
3.3 Tempat dan Waktu Penelitian .....	35
3.3.1 Tempat Penelitian .....	35
3.3.2 Waktu Penelitian.....	35
3.4 Cara Pengumpulan dan Pengolahan Data .....	35
3.4.1 Pengumpulan Data.....	35
3.4.2 Pengolahan Data .....	36
3.5 Alat dan Bahan.....	37
3.6 Prosedur dan Skema Kerja .....	37
3.6.1 Pemeriksaan CRP .....	37
3.6.2 Skema Kerja .....	40
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>41</b>
4.1 Hasil Penelitian .....	41
4.2 Pembahasan.....	48
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>55</b>
5.1 Kesimpulan .....	55
5.2 Saran.....	55
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>56</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>63</b>