

DAFTAR GAMBAR

	<i>Halaman</i>
Gambar 2.1.1. Tanaman Ranti Hitam (<i>Solanum blumei</i> Nees ex Blume)	5
Gambar 2.1.3.a. Struktur Kimia β 2-solanin	11
Gambar 2.1.3.b. Struktur molekul dari rangka flavon	12
Gambar 2.1.3.c. Struktur molekul dari saponin steroid	13
Gambar 2.1.3.d. Struktur molekul dari saponin triterpenoid	13
Gambar 2.1.3.e. Kerangka dasar unit isopren	14
Gambar 2.1.6.a. Struktur Molekul Kolesterol	17
Gambar 2.1.6.b. Biosintesis kolesterol	18
Gambar 2.1.10. Potongan melintang Arteri	25
Gambar 2.2. Kerangka Berpikir	27
Gambar 3.1. Skema Prosedur Percobaan	29
Gambar 3.2. Prosedur Preparasi Sampel	30
Gambar 3.3. Prosedur Ekstraksi Daun Ranti Hitam	32
Gambar 3.4. Prosedur Pembuatan Larutan Na-CMC	34
Gambar 4.1. Serbuk Daun Ranti Hitam	36
Gambar 4.2. Maserasi dengan pelarut n heksan, etilasetat, dan etanol	37
Gambar 4.3. Ekstrak dari masing-masing pelarut	37
Gambar 4.4. Kadar HDL Serum Darah Tikus Pada Pretest dan Post test	42
Gambar 4.5. Kadar LDL Serum Darah Tikus Pada Pretest dan Post test	42
Gambar 4.6. Struktur Senyawa (a) Simvastatin dan (b) HMG CoA	49
Gambar 4.7. Struktur Senyawa (a) Flavonoid dan (b) HMG CoA	49