DAFTAR GAMBAR

Hal

Gambar 2. 1 Tumbuhan Sarang Banua (*Clerodendrum fragrans* Vent Willd) dari Desa Raya Usang, Kec. Dolok Magasal, Kab. Simalungun 6

Gambar 2. 2 Struktur Acetamida Golongan Alkaloid 8

Gambar 2. 3 Struktur Flavonoid 9

Gambar 2. 4 Struktur Kimia Tanin Terkondensasi dan Terhidrolisis..... 11

Gambar 2. 5 Struktur Retinol (Diterpenoid) Golongan Terpenoid..... 12

Gambar 2. 6 Struktur Saponin dan Busa Saponin Pada Teh..... 12

Gambar 2. 7 Struktur Simvastatin 13

Gambar 2. 8 Struktur Kimia Trigliserida..... 15

Gambar 2. 9 Skema Metabolisme Trigliserida 17

Gambar 2. 10 Metabolisme Lemak..... 18

Gambar 3. 1 Prosedur Pembuatan Simplisia 24

Gambar 3. 2 Prosedur Ekstraksi Daun Sarang Banua 25

Gambar 3. 3 Skema Perlakuan Terhadap Hewan Uji 26

Gambar 4. 1 Serbuk Simplisia Daun Sarang banua..... 30

Gambar 4. 2 Ekstrak kental daun Sarang banua 31

Gambar 4. 3 Rata-Rata Hasil Pengkuran Kadar Trigliserida Pada Setiap Perlakuan 33

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
UNIMED
THE Character Building UNIVERSITY