

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

1. Kombinasi dari Ekstrak Etanol Kedelai *Detam 1* (EEKD) 10 mg dan Ekstrak Etanol Jati Belanda (EEJB) 20 mg mempunyai potensi lebih baik dibandingkan Ekstrak Etanol Kedelai *Detam 1* (EEKD) 30 mg dalam menurunkan kadar trigliserida pada tikus putih galur Wistar jantan yang diinduksi pakan tinggi lemak.
2. Kombinasi dari Ekstrak Etanol Kedelai *Detam 1* (EEKD) 10 mg dan Ekstrak Etanol Jati Belanda (EEJB) 20 mg mempunyai potensi setara dengan Simvastatin dalam menurunkan kadar trigliserida pada tikus putih galur Wistar jantan yang diinduksi pakan tinggi lemak.

5.2 Saran

Penelitian Efek Ekstrak Etanol Kedelai *Detam 1* dan Ekstrak Etanol Daun Jati Belanda Terhadap Kadar Trigliserida yang perlu dilanjutkan dengan penelitian lain :

- Penelitian mengenai uji toksisitas akut, subkronis dan kronis.
- Penelitian mengenai efek dengan herbal lain seperti kunyit.