

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari penelitian dapat disimpulkan bahwa:

1. Ekstrak etanol daun Kate Mas (*Euphorbia heterophylla* Desf) memiliki aktivitas menurunkan kadar Trigliserida, Nilai AIP dan menaikkan kadar HDL pada tikus yang diinduksi makanan tinggi lemak, tinggi karbohidrat dan fruktosa.
2. Ekstrak etanol daun Kate Mas (*Euphorbia heterophylla* Desf) pada dosis 50 mg/KgBB efektif sebagai antidislipidemia pada tikus yang diinduksi makanan tinggi lemak, tinggi karbohidrat dan fruktosa.

5.2. Saran

Saran dari penulis untuk peneliti selanjutnya yaitu dilakukan pengujian toksisitas untuk memastikan keamanan penggunaan EDKM dalam jangka Panjang.