

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Daun sirsak (*Annona muricata L*) memiliki aktivitas sebagai antihiperlipidemia.
2. Dosis ekstrak daun sirsak (*Annona muricata L*) menurunkan LDL dari 100mg/kg BB - 900mg/kg BB.
3. Dosis ekstrak daun sirsak (*Annona muricata L*) menurunkan VLDL dari 100mg/kg BB - 150mg/kg BB.
4. Dosis ekstrak daun sirsak (*Annona muricata L*) menurunkan kolesterol total dari 100mg/kg BB - 520mg/kg BB.
5. Dosis ekstrak daun sirsak (*Annona muricata L*) meningkatkan HDL dari 150mg/kg BB - 200mg/kg BB.

B. Saran

1. Diperlukan kelompok kontrol positif dan kontrol negatif untuk membanding dengan kelompok perlakuan untuk mengetahui aktivitas antihiperlipidemia ekstrak daun sirsak.
2. Diperlukan hasil pretest (sebelum perlakuan) untuk mengetahui berapa selisih (pre-posttest).