

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Penelitian ini membuktikan bahwa pemberian Undur-undur Darat (*Myrmeleon sp*) 1x sehari selama 6 hari, masing-masing subyek sebanyak 1 mg dapat menurunkan kadar profil lipid darah (Kolesterol, Trigliserida dan LDL) pada tikus putih jantan jenis wistar yang diinduksi alloxan. Efek Undur-undur Darat (*Myrmeleon sp*) dalam penurunan kadar profil lipid darah disebabkan karena kandungan senyawa seperti sulfonilurea dan sel inka.

B. Saran

1. Perlu dilakukan penelitian lanjut terhadap zat-zat yang terkandung dalam Undur-undur Darat (*Myrmeleon sp*), terutama yang mempunyai efek terhadap penurunan kadar profil lipid darah dengan menggunakan hewan uji lebih banyak, kadar dan sediaan yang berbeda.
2. Perlu dilakukan uji klinis mengenai efek Undur-undur Darat (*Myrmeleon sp*) terhadap