

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Kesimpulan

Ekstrak etanol daun benalu kopi *Scurrula ferruginea* (Jack) Danser dengan dosis 1 %; 2 %; 5 % dan 10 % dapat menurunkan volume edema pada punggung mencit putih jantan dengan  $p < (0,05)$ . Ekstrak etanol daun benalu kopi *Scurrula ferruginea* (Jack) Danser juga dapat memberikan pengaruh pada jumlah sel leukosit pada darah mencit putih jantan. Dari perhitungan persentase jumlah sel leukosit dari darah mencit, sel neutrofil dan monosit meningkat sedangkan sel eosinofil dan sel limfosit mengalami penurunan dengan kenaikan konsentrasi.

### 5.2 Saran

Disarankan kepada peneliti selanjutnya untuk melakukan uji senyawa mana yang paling berperan sebagai antiinflamasi yang terkandung dalam daun benalu kopi *Scurrula ferruginea* (Jack) Danser dan uji khasiat lainnya dari daun benalu kopi *Scurrula ferruginea* (Jack) Danser sehingga bisa dijadikan sediaan fitofarmaka.

