

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa:

- a. Variasi konsentrasi ekstrak infusa daun salam (*Syzygium polyanthum* (Wight.) Walp.) mempunyai aktivitas antiinflamasi pada mencit jantan (*Mus musculus*).
- b. Konsentrasi ekstrak infusa daun salam (*Syzygium polyanthum* (Wight.) Walp.) yang memberikan efek penyembuhan yang paling cepat pada inflamasi mencit jantan (*Mus musculus*) adalah konsentrasi 60%.

5.2 Saran

Perlu dilakukan penelitian lanjutan dengan konsentrasi yang lebih bervariasi dan dosis yang lebih luas untuk menentukan konsentrasi optimal infusa daun salam sebagai antiinflamasi.