

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan dari hasil penelitian yang telah dilakukan, dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Ekstrak Etanol 96% Daun Langsung (*Lansium domesticum*) yang diekstraksi dengan metode sokletasi mengandung golongan senyawa seperti Flavonoid, Fenol, Saponin dan Tanin.
2. Ekstrak Etanol 96% Daun Langsung (*Lansium domesticum*) yang diekstraksi dengan metode sokletasi tidak memiliki nilai daya hambat pada konsentrasi 25%, 50%, 75% dan 100%. Pada konsentrasi 75% terbentuk zona hambat sebesar 0,66 mm dan pada konsentrasi 100% sebesar 1,65 mm, sehingga dikategorikan dengan resisten.

5.2 Saran

Berdasarkan dari hasil penelitian yang telah dilakukan, disarankan beberapa hal sebagai berikut :

1. Perlu dilakukan penelitian lebih mendalam mengenai kandungan senyawa kimia dari Daun Langsung (*Lansium domesticum*) dengan berbagai metode ekstraksi.
2. Pada penelitian selanjutnya dapat dilakukan dengan metode uji daya hambat dan metode ekstraksi yang berbeda.