

BAB V

KESIMPULAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari penelitian yang telah dilakukan, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Ekstrak etanol kulit langsung (*Lansium domesticum* Corr.) dapat diformulasikan dalam bentuk sediaan lotion dengan formulasi ekstrak etanol kulit langsung dengan konsentrasi 10%, 20%, 35% dan stabil berdasarkan evaluasi stabilitas yang meliputi evaluasi organoleptis, viskositas, dan pH selama 7 siklus.
2. Sediaan lotion ekstrak etanol kulit langsung (*Lansium domesticum* Corr.) dengan konsentrasi 20% dan 35% memberikan efektivitas antinyamuk yang baik.

5.2 Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang jenis senyawa triterpenoid.