BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

- Losio minyak atsiri kulit jeruk keprok memiliki daya repelen terhadap *Culex sp.*
- Daya repelen losio minyak atsiri kulit jeruk keprok lebih kuat dibandingkan minyak atsiri kulit jeruk keprok.
- Daya repelen losio minyak atsiri kulit jeruk keprok setara dengan losio DEET 15% .

5.2 Saran

- Diperlukan pengujian organoleptik untuk mengetahui bau, warna, dan bentuk losio pada rentang waktu 4 minggu untuk mengetahui kestabilan bau, warna, dan bentuk losio pada minggu pertama sampai minggu keempat.
- Diperlukan uji pH dengan menggunakan pH *stick* yang dilakukan setiap seminggu sekali. Hal ini dilakukan untuk menghindari iritasi pada kulit.
- Diperlukan uji total mikroba untuk mengetahui pengaruh pengawet pada sediaan losio.