

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Ekstrak batang sereh (*Cymbopogon citratus*) pada konsentrasi 50%, 75%, 100% memiliki efektivitas yang lebih rendah daripada *Citronella oil* sebagai penangkal nyamuk *Culex*.

5.2 Saran

1. Uji toksisitas ekstrak batang sereh (*Cymbopogon citratus*) dan *Citronella oil* perlu dilakukan.
2. Perlu penelitian yang serupa terhadap nyamuk dari genus lain seperti *Anopheles* dan *Aedes*, untuk mengetahui efektivitas batang sereh sebagai penangkal nyamuk.