

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

1. Minyak Atsiri lavender efektif digunakan sebagai repelen terhadap nyamuk *Aedes agypti*
2. Losion minyak lavender 15% efektif digunakan sebagai repelen terhadap nyamuk *Aedes agypti*
3. Losion minyak lavender 15% lebih efektif dibandingkan dengan minyak atsiri lavender sebagai repelen terhadap nyamuk *Aedes agypti* pada manusia.

5.2 Saran

Penelitian ini perlu dilanjutkan dengan :

1. Menggunakan losion minyak lavender dengan konsentrasi lebih dari 15%
2. Durasi daya repelen minyak atsiri lavender terhadap nyamuk dengan genus dan spesies lain
3. Menggunakan sediaan lain selain losion
4. Penelitian lain mengenai manfaat lain dari minyak atsiri lavender selain sebagai repelen
5. Penelitian lain mengenai efek samping dari penggunaan minyak atsiri lavender