

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

1. Ada pengaruh konsentrasi liquid elektrik ekstrak daun kenikir (*Cosmos caudatus*) terhadap aktivitas nyamuk *Culex sp* ($p < 0,05$). Prosentase rata-rata nyamuk *Culex sp* yang mengalami aktivitas tidak normal pada konsentrasi 0%, 25%, 50%, 75% dan 100% secara berturut-turut adalah 0%, 38%, 58%, 62% dan 84%.
2. Konsentrasi liquid elektrik 100% ekstrak daun kenikir (*Cosmos caudatus*) merupakan konsentrasi paling efektif digunakan sebagai liquid elektrik anti nyamuk.
3. Media yang paling tepat untuk memberikan informasi kepada masyarakat adalah media cetak brosur.

B. Saran

Mencoba untuk bereksperimen menggunakan bahan yang berbeda selain dari bahan daun kenikir (*Cosmos caudatus*) sebagai liquid elektrik anti nyamuk.