

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Ekstrak daun pandan wangi (*Pandanus Amaryllifolius*) dengan konsentrasi 6% selama 12 jam persentase kematian larva *Aedes Aegypti* adalah 60%
2. Ekstrak daun pandan wangi (*Pandanus Amaryllifolius*) dengan konsentrasi 8% selama 12 jam persentase kematian larva *Aedes Aegypti* adalah 71,5%
3. Ekstrak daun pandan wangi (*Pandanus Amaryllifolius*) dengan konsentrasi 10% selama 12 jam persentase kematian larva *Aedes Aegypti* adalah 88%
4. Ekstrak daun pandan wangi (*Pandanus Amaryllifolius*) dengan konsentrasi 12% selama 12 jam persentase kematian larva *Aedes Aegypti* adalah 100%
5. Konsentrasi yang paling efektif terhadap kematian larva *Aedes Aegypti* adalah 12%

B. Saran

1. Disarankan kepada peneliti selanjutnya saat menetasakan telur *Aedes Aegypti* dilakukan secara bertahap, mengikuti waktu penelitian.
2. Penelitian ini dilakukan percobaan pada penampungan air, maka perlu dilakukan penelitian lebih lanjut untuk mengetahui apakah larvasida ini aman jika di gunakan di tempat minum hewan ataupun ditumbuhan atau vas bunga.