

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa larva *Ae.aegypti* di daerah endemis, sporadis dan bebas DBD masih rentan terhadap temefos, meskipun telah terlihat perubahan kerentanan pada daerah endemis dan sporadis dibandingkan daerah bebas DBD di Pekanbaru

5.2 Saran

- a. Perlu dilakukan penelitian uji *bioassay* dengan sampel daerah yang lebih luas
- b. Perlu dilakukan penelitian uji biokimia terhadap larva *Ae.aegypti* untuk menilai enzim esterase
- c. Melakukan sosialisasi kepada masyarakat untuk melaksanakan program abatisasi mengingat larva *Ae.aegypti* masih rentan terhadap temefos