

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan studi literatur yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa :

1. Tumbuhan keluarga *Anacardiaceae* memiliki aktivitas biolarvasida
2. Metabolisme sekunder dari tumbuhan *Anacardiaceae* yang mampu mematikan larva nyamuk adalah proanthocyanidins polimer, tanin terhidrolis, flavonoid heterosid dan aglikon, turunan asam sinamat, jejak steroid, dan aktivitas lektin yang memiliki mekanisme masing-masing dalam mempengaruhi larva *Aedes aegypti* untuk bertahan hidup

B. Saran

Adapun saran dalam penelitian ini yaitu diperlukan pengujian biolarvasida pada keluarga menggunakan larva dengan nyamuk dan instar yang sama.