

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian ini, dapat disimpulkan bahwa :

1. Hasil pengukuran kepadatan lalat sebelum dilakukan pemasangan alat modifikasi *yellow trap* dengan berbagai antraktan alami berada pada kategori tinggi yaitu 6 ekor/*blok grill*.
2. Lalat yang berhasil terperangkap pada *yellow trap* lebih banyak pada jenis antraktan ikan sebanyak 7 ekor, disusul dengan udang 4 ekor, dan tempe sebanyak 2 ekor.
3. Terdapat perbedaan yang bermakna antara berbagai jenis antraktan alami terhadap jumlah lalat yang terperangkap dengan nilai $P < \alpha$ ($0,000 < 0,05$),

5.2 Saran

1. Melakukan penelitian lebih lanjut dengan mengukur kepadatan lalat sebelum dan setelah diberikan perlakuan dari masing-masing antraktan alami
2. Bagi pengelola tempat pengolahan makanan, perlu dilakukan memperbaiki sarana aspek sanitasi dengan menyediakan tempat sampah tertutup, menambahkan kawat kasa pada setiap ventilasi dan menutup saluran air limbah yang berada disekitar tempat pengolahan makanan.
3. Alat modifikasi *yellow trap* dengan umpan ikan dapat menjadi bahan pertimbangan untuk mensosialisasikan kepada masyarakat umum sebagai usaha mengatasi masalah kesehatan oleh vektor lalat.