

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Kesimpulan dari penelitian ini yaitu :

- a. Ovitrap air kran menghasilkan jumlah telur nyamuk *aedes* sp sebanyak 191 dengan rerata 31,8.
- b. Ovitrap atraktan air rendaman jerami 5% menghasilkan jumlah telur nyamuk *aedes* sp 430 butir dengan rerata 71,7 butir, rendaman kedelai 5% sebanyak 316 butir dengan rerata 52,7 butir dan rendaman kulit udang 5% sebanyak 266 butir dengan rerata 44,3 butir.
- c. Ovitrap atraktan air rendaman jerami 5% menghasilkan jumlah telur nyamuk *aedes* sp lebih banyak atau lebih tinggi dibandingkan dengan ovitrap atraktan air rendaman kedelai 5% sebanyak 114 butir dengan rerata, kulit udang 5% sebanyak 164 butir dengan rerata 27,3 bahkan lebih tinggi dibandingkan dengan air kran sebagai kontron yaitu sebanyak 239 butir dengan rerata 39,8.

5.2. Saran

- a. Perlu dilakukan penelitian mengenai penggunaan bahan lain yang dapat digunakan sebagai atraktan.
- b. Perlu dilakukan penelitian mengenai kombinasi dari masing – masing atraktan.

- c. Perlu dilakukan penelitian mengenai peleteakan ovitarap atraktan yaitu pada dalam rumah dan luar rumah.
- d. Perlu dilakukan penelitian mengenai variasi ukuran kertas saring yang digunakan
- e. Memberikan informasi kepada masyarakat mengenai bahayanya jika rendaman jerami, kedelai, dan kulit udang yang disimpan terlalu lama di sekitar rumah

