

BAB 7

PENUTUP

7.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa lama penyimpanan atraktan air rendaman jerami padi, yaitu 0, 12, 34, dan 90 hari tidak memberikan pengaruh yang signifikan pada jumlah telur *Aedes aegypti* yang terperangkap pada ovitrap model Kepanjen.

7.2 Saran

7.2.1 Bagi Penelitian

Perlu dilakukan penelitian yang lebih lanjut berupa :

1. Kultur untuk mengetahui jenis dan jumlah bakteri pada atraktan air rendaman jerami padi.
2. Meneliti jenis metabolit yang dihasilkan bakteri pada atraktan air rendaman jerami padi.
3. Eksplorasi lama penyimpanan atraktan dengan rentang yang lebih besar untuk mengetahui sejauh mana efektivitas penggunaan atraktan.
4. Meneliti efektivitas penyimpanan atraktan air rendaman jerami padi terhadap jumlah telur *Aedes aegypti* yang terperangkap pada ovitrap model Kepanjen pada skala komunitas.

7.2.2 Bagi Petugas Kesehatan

Atraktan air rendaman jerami padi dapat digunakan sampai dengan lama penyimpanan 90 hari pada ovitrap model Kepanjen modifikasi. Hal ini dapat digunakan sebagai metode pemberantasan vektor DBD yang mudah, murah, dan efisien.