

BAB V

KESIMPULAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian dan pembahasan, dapat disimpulkan bahwa air perasan mentimun efektif terhadap mortalitas *Pediculus humanus capitis*. Dimana semakin tinggi konsentrasi air perasan mentimun, semakin tinggi pula tingkat kematian *Pediculus humanus capitis*. Air perasan mentimun yang dianggap efektif ditunjukkan dari kematian *Pediculus humanus capitis* >50% yakni dimulai dari konsentrasi air perasan mentimun 60% yang menunjukkan kematian *Pediculus humanus capitis* 60% dalam waktu 1 jam pengamatan.

5.2 Saran

Peneliti menyadari masih banyak kekurangan pada penelitian ini, maka dari itu diperlukan penelitian lebih lanjut dan mendalam mengenai pengaruh mentimun terhadap mortalitas kutu rambut hingga tahap ekstraksi ataupun pembuatan formula untuk produk yang siap pakai agar mudah diaplikasikan serta lebih efektif, serta diuji secara klinis.