

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Konsentrasi ekstrak biji alpukat (*Persea americana* Mill) 4,982% dan starch 1500 7,109% adalah kombinasi paling optimal untuk menghasilkan granul larvasida. Konsentrasi ekstrak biji alpukat dan starch 1500 secara signifikan memengaruhi waktu larut granul dan mortalitas larva. Formula optimal yang dihasilkan memenuhi persyaratan evaluasi mutu fisik granul.

B. Saran

1. Disarankan untuk penelitian selanjutnya agar melakukan granulasi plasebo yaitu membuat granul tanpa ekstrak biji alpukat agar bisa menentukan bahwa apakah bahan penghancur dapat memberikan efek mortalitas terhadap larva.