

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa penggunaan tepung maggot BSF (*Hermetia illucens*) hingga level 15% dalam ransum selama 6 minggu penelitian berpengaruh nyata terhadap laju pertumbuhan itik Raja yang berkisar 0,278, namun tidak berpengaruh nyata terhadap bobot akhir dan persentase lemak abdomen. Pada penelitian ini diperoleh rata-ran bobot akhir sebesar 1362,19 g/ekor dan rata-ran persentase lemak abdomen sebesar 0,75%. Perlakuan terbaik diperoleh pada level penggunaan 3,75% tepung maggot BSF. Sedangkan, analisis Break Even Point (BEP) menunjukkan bahwa usaha pemeliharaan itik Raja tercapai pada periode ke-6 pemeliharaan.

5.2. Saran

Tepung maggot BSF (*Hermetia illucens*) berpotensi menjadi salah satu bahan pakan alternatif sumber protein hewani dalam ransum. Penulis menyarankan agar tepung maggot BSF digunakan sebesar 3,75% dalam ransum.

