

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 rataan bobot akhir sebesar 1362,19 g/ekor dan rataan 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.

