

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa campuran limbah buah nenas dan ampas tahu fermentasi dengan *Lentinus edodes* dapat digunakan sampai level 14 % dalam ransum dan dapat mempertahankan performa produksi puyuh petelur. Pada kondisi ini diperoleh konsumsi ransum 22,31 g/ekor/hari, produksi telur harian 70,92%, berat telur 10,61 g/butir, massa telur 7,51 g/ekor/hari dan konversi ransum 2,97.

5.2. Saran

Penggunaan limbah buah nenas dan ampas tahu fermentasi dengan *Lentinus edodes* sebaiknya digunakan sebanyak 14% dalam ransum puyuh petelur dan perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang penggunaan campuran limbah buah nenas dan ampas tahu fermentasi dengan *Lentinus edodes* ini pada ternak unggas lain seperti itik dan ayam buras untuk mengetahui berapa batasan level dan pengaruh penggunaan LBNATF dalam ransum dari jenis ternak tersebut.

