

V. PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa penggunaan campuran limbah buah durian dan ampas tahu yang difermentasi dengan *Pleurotus ostreatus* sampai level 20% dapat digunakan dalam ransum puyuh petelur. Pada kondisi ini diperoleh konsumsi ransum 18,93 g/ekor/hari, produksi telur 60,42%, berat telur 10,00 g/butir, massa telur 6,05 g/ekor/hari, konversi ransum 3,13 dan *Income Over Feed Cost* Rp. 4,880/kg.

5.2 Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang penggunaan campuran limbah buah durian dan ampas tahu yang difermentasi dengan *Pleurotus ostreatus* pada ternak unggas lain seperti itik atau buras untuk mengetahui berapa batasan level dan pengaruh penggunaan campuran limbah buah durian dan ampas tahu yang difermentasi dengan *Pleurotus ostreatus* dalam ransum dari setiap jenis ternak tersebut.

