

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa campuran limbah sawit dan dedak yang difermentasi dengan *Phanerochaete chrysosporium* dan *Neurospora crassa* sampai level 24% dapat digunakan dalam ransum puyuh petelur. Pada kondisi ini diperoleh konsumsi ransum 24,22 g/ekor/hari, produksi telur 79,93%, berat telur 9,96 g/butir, massa telur 7,97 g/ekor/hari, konversi ransum 3,04 dan income over feed cost Rp. 8.510/kg

5.2 Saran

Penggunaan LSDF dengan *Phanerochaete chrysosporium* dan *Neurospora crassa* dapat digunakan sampai level 24% dalam ransum puyuh petelur. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai batas level penggunaan produk limbah sawit fermentasi dengan *Phanerochaete chrysosporium* dan *Neurospora crassa* dalam ransum itik.

