

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa penggunaan campuran limbah sawit dan dedak yang difermentasi dengan *Phanerochaete chrysosporium* dan *Neurospora crassa* sampai level 25% dalam ransum dapat meningkatkan kualitas ayam ras petelur. Pada penelitian ini diperoleh kandungan kolesterol kuning telur ayam sebesar 370,95 Mg/100g, lemak 25,42% dan Indeks warna kuning telur 9,50.

5.2 Saran

Disarankan Penggunaan campuran limbah sawit dan dedak yang difermentasi dengan *Phanerochaete chrysosporium* dan *Neurospora crassa* dapat digunakan sampai level 25% dalam ransum ayam ras petelur. Perlu dilakukan penelitian lanjutan mengenai batas penggunaan produk campuran limbah sawit dan dedak yang difermentasi dengan *Phanerochaete chrysosporium* dan *Neurospora crassa* dalam ransum itik petelur.

