

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa lama fermentasi 9 hari dengan dosis inokulum 8% menggunakan *Lentinus edodes* dari bungkil inti sawit merupakan perlakuan terbaik ditinjau dari kandungan bahan kering, protein kasar dan retensi nitrogen. Pada kondisi ini diperoleh kandungan bahan kering 37,02% dan kandungan protein kasar 20,16% serta retensi nitrogen 64,83%.

### 5.2 Saran

Saran yang dapat diberikan dari penelitian BISF dengan *Lentinus edodes* adalah lama fermentasi 9 hari dapat dilakukan jika dilihat dari segi waktu lebih efisien. Selanjutnya disarankan BISF dengan *Lentinus edodes* untuk diaplikasikan ke ternak unggas.

