

IV. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Dari hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa lama fermentasi 9 hari lebih efisien untuk fermentasi bungkil inti sawit dengan *Lentinus edodes* ditinjau dari segi kandungan hemiselulosa, lemak kasar dan energi metabolisme. Pada kondisi ini diperoleh kandungan lemak kasar 8,07 (%BK) kandungan hemiselulosa 23,91 % dan energi metabolisme 2358,90 Kkal/kg.

5.2. Saran

Bungkil inti sawit dapat di fermentasi dengan *Lentinus edodes* selama 9 hari. Selanjutnya disarankan untuk penggunaan bungkil inti sawit fermentasi dengan *Lentinus edodes* dalam ransum diberikan ke ternak unggas.

