

## V. PENUTUP

### 5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang didapatkan pada penelitian ini adalah bahwa pemberian *Bacillus amyloliquefaciens* dengan kandungan imbalan protein dan energi Metabolisme 15% dan 2500 kkal/kg merupakan perlakuan terbaik dengan produksi 73,68 %, konsumsi ransum 120.42 gram/ekor, berat telur 52.13 gram/butir, konversi telur 2,31, pencernaan serat kasar 48.17%, retensi nitrogen 60,21% dan energi metabolisme 2.488,23 kkal dengan IOFC sebesar Rp 14.938,33.

### 5.2 Saran

Masyarakat khususnya peternak ayam ras petelur dapat melakukan penambahan *Bacillus amyloliquefaciens* sebagai probiotik untuk meningkatkan efisiensi penggunaan pakan sehingga diharapkan dapat menekan biaya produksi dan memaksimalkan keuntungan.

