

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **Kesimpulan**

Berdasarkan keseluruhan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa penambahan jamur *Trichoderma viride* dan EM-4 dengan level berbeda tidak menunjukkan perubahan terhadap parameter kualitas fisik. Namun, menunjukkan adanya kenaikan nilai nutrisi pada SK dan PK, serta mengalami penurunan pada nilai BK, LK, dan BETN. Nilai nutrisi paling baik didapat pada penambahan jamur *Trichoderma viride* 75% dan EM-4 25%.

#### **Saran**

Penambahan kombinasi jamur *Trichoderma viride* (75%) dan EM-4 (25%) pada lama fermentasi 9 hari dapat meningkatkan nilai protein kasar bahan pakan, sehingga dapat digunakan sebagai inokulum pada fermentasi bahan pakan. Perlu adanya penelitian lebih lanjut mengenai penambahan kombinasi jamur *Trichoderma viride* dan EM-4 pada suplemen pakan terhadap komponen fraksi serat.