

BAB V. PENUTUP

A. Kesimpulan

Hasil penelitian ini disimpulkan bahwa perlakuan terpilih terdapat pada perlakuan A1B3C2 (80% kulit buah kakao dan 20% ampas tahu dengan dosis 10% dengan lama fermentasi 9 hari) menghasilkan aktivitas enzim selulase sebesar 2,80 U/ml, aktivitas enzim lakase sebesar 12,96 U/ml, penurunan serat kasar sebesar 48,14%, pencernaan serat kasar sebesar 57,86%, peningkatan protein kasar sebesar 39,23%, dan retensi nitrogen sebesar 56,60%.

B. Saran

Perlu dilanjutkan pemberian produk fermentasi kulit buah kakao dengan *Pleurotus ostreatus* pada ternak broiler, ayam petelur maupun puyuh untuk melihat pengaruh dan responnya terhadap performans dan produk ikutan yang dihasilkan .

