

V. KESIMPULAN

5.1. Kesimpulan

Dari hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa interaksi dosis inokulum dan lama fermentasi hanya dapat mempengaruhi kandungan serat kasar dari produk fermentasi campuran kulit kakao dan ampas tahu yang difermentasi dengan *Effective microorganism 4 (EM4)*. Kualitas gizi produk yang terbaik diperoleh pada perlakuan A3B1 (dosis 10% v/w dan lama fermentasi 1 minggu) yang menghasilkan kandungan serat kasar 27,67% dan pencernaan serat kasar 42,95% serta energi metabolisme 1086,62 Kkal/kg.

