

V. PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa, semakin lama fermentasi, maka pencernaan akan semakin menurun. Lama fermentasi 7 hari (B1) lebih baik dari lama fermentasi 9 hari (B2).

5.2 Saran

Untuk penelitian selanjutnya disarankan agar dilakukan penelitian lebih lanjut secara *in-vivo* agar dapat dilihat secara nyata terhadap pencernaan NDF, ADF, hemiselulosa dan selulosa sisa batang rumput gajah yang di fermentasi dengan kapang *Phanerochaete chrysosporium*.

