

V. PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Dari hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa rasio terbaik kombinasi hay daun mangrove dan rumput lapangan berdasarkan pencernaan serat kasar, lemak kasar dan BETN secara *in-vitro* adalah pada P3 (hay daun mangrove 40% + rumput lapangan 60%). Nilai pencernaan masing-masing serat kasar yaitu 59,52 %, lemak kasar 59,38% dan bahan ekstrak tanpa nitrogen 55,71%.

5.2. Saran

Perlu dilakukannya penelitian lanjutan tentang pencampuran hay daun mangrove dan rumput lapang ke dalam ransum ternak secara *in-vivo* untuk melihat pengaruh secara langsung terhadap ternak ruminansia.

