

V. PENUTUP

5.1. KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa ransum dengan penambahan tanin dari ekstrak daun gambir sebanyak 0,75% dan ekstrak buah mangrove sebanyak 1,5% menghasilkan nilai pencernaan bahan kering 71,77%, nilai pencernaan bahan organik 78,07% dan nilai pencernaan protein kasar 77,02% yang lebih baik dibandingkan dengan penambahan lainnya maupun tanpa penambahan dalam ransum serta penelitian ini sudah sesuai dengan hipotesis.

5.2 SARAN

Saran yang dapat penulis berikan dalam penelitian ini adalah dilakukan penelitian lanjutan *In-vivo* pada pencernaan bahan kering, bahan organik, dan protein kasar bertujuan untuk mengetahui bagaimana pengaruh penambahan kombinasi ekstrak daun gambir dan ekstrak buah mangrove pada ransum terhadap ternak ruminansia.

