

I. PENUTUP

1.1 Kesimpulan

Hasil penelitian disimpulkan bahwa lama perebusan daun Mangrove (*Avicennia marina*) dengan air abu sekam berpengaruh terhadap pencernaan *in-vitro* fraksi serat (NDF, ADF, selulosa, dan hemiselulosa). Lama waktu perebusan terbaik adalah 10 menit dengan rata-rata nilai pencernaan *in-vitro* NDF (63,04%), ADF (53,86%), selulosa, (80,99%) dan hemiselulosa (81,44%).

1.2 Saran

Perlu dilakukan uji penggunaan daun mangrove yang direbus dengan air abu sekam dalam ransum ruminansia (*in-vitro/in-vivo*).

