

## BAB V

### KESIMPULAN

#### 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari penelitian ini disimpulkan bahwa pengaruh dari pemberian senyawa tanin dengan ekstrak daun gambir sebanyak 0,75% dan ekstrak buah mangrove sebanyak 1,5% mampu meningkatkan kecernaan serat kasar, lemak kasar dan bahan ekstrak tanpa nitrogen. Dengan nilai kecernaan serat kasar sebesar 67,61%, kecernaan lemak kasar sebesar 68,56% dan kecernaan bahan ekstrak tanpa nitrogen sebesar 70,17%.

#### 5.2. Saran

untuk penelitian selanjutnya dilakukan penelitian lanjutan yang menggunakan metode *in vivo* agar dapat melihat secara langsung pengaruh pemberian tanin dari ekstrak buah mangrove dan daun gambir terhadap ternak ruminansia dan dapat meningkatkan produktivitas pada ternak.

