# V. PENUTUP

## 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa tidak adanya interaksi antara dosis inokulum dan lama fermentasi limbah serai wangi dengan *Trichoderma reesei* terhadap kecernaan serat kasar, lemak kasar dan BETN. Dosis inokulum terbaik pada penelitian ini yaitu 3% dengan kecernaan serat kasar 45,62%, kecernaan lemak kasar 52,93% dan kecernaan BETN 50,48%. Lama fermentasi yang terbaik terdapat pada hari ke-12 dengan kecernaan serat kasar 45,98%, kecernaan lemak kasar 54,50% dan kecernaan BETN 50,89%.

## 5,2 Saran

Saran dari penelitian ini yaitu untuk mendapatkan hasil terbaik terhadap kecernaan maka dalam penggunaan dedak perlu diturunkan persentasenya dan dosis inokulum ditingkatkan.

UNIVERSITAS ANDALAS
UNTUK KEDJAJAAN BANGSA