

## KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa, pemberian tepung rumput laut coklat *T. decurrens* yang telah diturunkan kadar garamnya dan difermentasikan dengan menggunakan MOL nasi dapat dipakai sampai 18% dalam campuran ransum ayam ras petelur, yang mampu mempertahankan performa produksi ayam petelur. Pada kondisi ini diperoleh konsumsi ransum sebesar 114.90 g/ekor/hari, produksi telur harian 76.63%, produksi massa telur 48.21 g/ekor/hari, dan konversi ransum 2.39.

### 5.2 Saran

Beberapa saran yang dapat dijadikan masukan untuk peternakan ayam petelur Kampung Aro Balah Aie, Nagari Koto Tinggi, Kecamatan Enam Lingsung Kabupaten Padang Pariaman, Provinsi Sumatera Barat.

1. Jika peternak ingin menggunakan tepung rumput laut *T. decurrens* fermentasi dengan MOL nasi, peternak dapat menggunakannya sebanyak 18% dalam campuran ransum ayam petelur yang mampu mempertahankan performa produksi ayam petelur.
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai penggunaan rumput laut (*T. decurrens*) fermentasi ke ternak unggas lainnya seperti itik petelur dan puyuh petelur untuk melihat efisiensi penggunaan rumput laut (*T. decurrens*) fermentasi terhadap performa produksi ternak tersebut.