

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1. Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat diambil antara lain:

1. Dari hasil analisis deskriptif terlihat bahwa bahwa rata-rata berat bibit ikan tertinggi pada bibit ikan Lele yaitu 34,75 ons dan rata-rata berat terendah pada bibit ikan Bawal yaitu 22,05 ons pada umur 100 hari.
2. Apabila dilihat dari nilai Kuadrat Tengah Galat atau *Mean Square Error* terkecil, maka hasil dan model terbaik terdapat pada Rancangan Acak Kelompok yaitu bernilai 9,496. Hal ini berarti Rancangan Acak Kelompok memiliki model dan hasil terbaik daripada Rancangan Bujur Sangkar Latin.

#### 5.2. Saran

Saran yang dikemukakan adalah sebagai berikut:

1. Untuk penelitian selanjutnya dapat menggunakan rancangan percobaan yang lain atau menggunakan objek penelitian maupun perlakuan yang berbeda untuk membandingkan model dan hasil terbaik.
2. Akan lebih baik apabila penelitian selanjutnya menggunakan data primer yang memiliki keakuratan tinggi daripada data sekunder. Sekaligus dapat menentukan lokal kontrol pada suatu lingkungan percobaan.