

## **BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian tentang berbagai kepadatan terhadap pertumbuhan, kelangsungan hidup dan FCR ikan bandeng dengan sistem polikultur, maka dapat disimpulkan :

1. Terdapat perbedaan nyata tingkat kepadatan ikan bandeng dengan sistem polikultur terhadap laju pertumbuhan harian (SGR) dan rasio konversi pakan (FCR). Perlakuan K<sub>3</sub> (100 ekor ikan bandeng dan 100 g rumput laut) memperlihatkan nilai SGR (8,28) dan FCR (1,15) terbaik .
2. Bobot mutlak, kelangsungan hidup (SR) dan laju pertumbuhan harian (SGR) rumput laut tidak memperlihatkan perbedaan nyata pada semua perlakuan.

### **5.2 Saran**

Perlakuan K<sub>3</sub> (100 ekor ikan bandeng dan 100 g rumput laut) dapat diuji pada skala lebih luas untuk melihat konsistensi hasilnya.