

V. KESIMPULAN DAN SARAN

Hasil kesimpulan yang diperoleh pada penelitian ini adalah analisis data independent T-test menunjukkan pada parameter mean body weigh (MBW), Survival rate (SR), Feed conversion ratio (FCR) adalah menunjukkan hasil sebagai berikut:

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa :

1. Pertumbuhan udang vaname pada tambak 4 dan 5 tidak ada perbedaan secara signifikan dikarenakan perilaku yang diberikan pada setiap tambak sama serta padat tebar dan luas kolam yang sama yaitu dengan luasan 3000 m².
2. Sintasan udang vaname pada tambak 4 dan 5 menghasilkan nilai yang tidak jauh berbeda untuk hasil total sintasannya yaitu pada tambak 4 didapatkan nilai sintasannya adalah 78% sementara untuk di tambak 5 didapatkan nilai sintasannya sebesar 75%.
3. Konversi pakan udang vaname dengan penggunaan tambak yang berbeda menghasilkan nilai yang tidak berbeda nyata. Dengan hasil akhir udang pada saat panen total sebanyak 3.172 kg pada tambak 4 dan pada tambak 5 sebanyak 2.320 kg.

5.2. Saran

Saran berdasarkan hasil penelitian untuk sintasaan udang vaname didapatkan hasil yang kurang baik. Hal ini bisa diantisipasi dengan monitoring kualitas air yang lebih ketat dan intens setiap harinya untuk menjaga kualitas air dengan baik.

