

BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan analisa statistika yang dihasilkan dari pengaruh kepadatan ikan lele dumbo pada sistem bioflok, maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Berpengaruh nyata terhadap sintasan yang di analisis ragam yaitu $F_{hitung} > F_{tabel (5\%)}$ dan perlakuan terbaik yaitu A (kepadatan 20 ekor/15 liter).
2. Tidak berpengaruh terhadap bobot mutlak yang di analisis ragam yaitu $F_{hitung} < F_{tabel (5\%)}$.
3. Tidak berpengaruh terhadap nilai FCR yang di analisis ragam yaitu $F_{hitung} < F_{tabel (5\%)}$.

5.2 Saran

Hasil penelitian ini disarankan menggunakan kepadatan terbaik yaitu 20 ekor/15 liter atau setara dengan 1300 ekor/m³ dengan menggunakan sistem bioflok untuk meningkatkan jumlah produksi pembesaran ikan lele dumbon.