

BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Pemuasaan ikan patin (*Pangasius sp*) berpengaruh nyata terhadap Bobot Mutlak, Panjang Mutlak, dan FCR. perlakuan B merupakan perlakuan terbaik dengan pemuasaan ikan selama 12 jam.pada parameter laju pertumbuhan spesifik harian (%/hari) perlakuan terbaik yaitu perlakuan A.
2. Untuk kelangsungan hidup tidak memperlihatkan perbedaan nyata pada semua perlakuan.
3. pada penelitian ini FCR ikan patin (*Pangasius sp*) menunjukkan bahwa perlakuan B (lama pemuasaan 12 jam) memberikan perbedaan nilai rasio konfersi pakan (FCR) yang nyata terhadap perlakuan D (lama pemuasaan 48 jam) sedangkan perlakuan C dan A tidak memberikan perbedaaan nilai rasio konfersi pakan (FCR) yang nyata.
4. Kisaran kualitas air selama penelitian 35 hari Suhu berkisar antara 27,8-28,6⁰C, PH 6-7, DO 5,1-7,9 (mg/l), dan Amoniak 0-0,0 (mg/l).

5.2 Saran

Sebaiknya pemuasaan pada ikan patin untuk dijadikan strategi budidaya dalam pemberian pakan karena menghasilkan nilai yang baik pada bobot mutlak, panjang mutlak dan FCR.