

BAB V

SIMPULAN DAN REKOMENDASI

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang diperoleh, maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Pemberian pakan buatan memberi pengaruh terhadap SGR dengan nilai tertinggi pada pakan buatan protein 50,01% dan SR setiap perlakuan 80-100%.
2. Nilai konversi pakan terbaik pada pakan buatan dengan protein 50,01% yaitu 22,78%.
3. Kondisi lingkungan yang ditunjukkan oleh suhu, pH, TDS, DO dan nitrat memenuhi standar baku mutu air PP. No 82 Tahun 2001 (kelas II) sedangkan nilai nitrit tidak sesuai untuk pertumbuhan sidat *elver Anguilla bicolor bicolor*.

5.2 Implikasi dan Rekomendasi

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan, maka disarankan pakan diberi dengan campuran bahan pakan lain untuk mengetahui peningkatan pertumbuhan ikan sidat *elver Anguilla bicolor bicolor*.