

BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa berdasarkan analisis statistik pemberian dosis probiotik yang berbeda pada benih ikan lele sangkuriang (*Clarias sp*):

1. Memberikan pengaruh yang nyata terhadap pertumbuhan mutlak benih ikan lele sangkuriang (*Clarias sp*).
2. Memberikan pengaruh yang nyata terhadap tingkat kelangsungan hidup benih ikan lele sangkuriang (*Clarias sp*).
3. Memberikan pengaruh yang tidak nyata terhadap nilai konversi pakan pada benih ikan lele sangkuriang (*Clarias sp*).

5.2 Saran

Peningkatan terhadap pertumbuhan, kelangsungan hidup dan konversi pakan terendah pada benih ikan lele sangkuriang (*Clarias sp*) sebaiknya dilakukan pencampuran pakan pelet dengan dosis probiotik 1.0ml/g selama penelitian. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut untuk mengetahui hasil yang significant pengaruh probiotik dengan dosis berbeda terhadap pertumbuhan, kelangsungan hidup, dan konversi pakan pada benih ikan lele sangkuriang (*Clarias sp*).