

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan dari hasil penelitian ini antara lain sebagai berikut:

1. Pertumbuhan terbaik pada penelitian ini ada pada perlakuan dengan dosis 7,5 g/kg pakan (Perlakuan B), dengan bobot mutlak $5,40 \pm 0,34$ g dan laju pertumbuhan spesifik sebesar $2,41 \pm 0,08\%$ /hari
2. Daya hidup terbaik pada penelitian ini ada pada perlakuan dengan dosis 7,5 g/kg pakan (Perlakuan B) yaitu sebesar $90 \pm 0,0\%$
3. Rasio konversi pakan terbaik pada penelitian ini adalah pada perlakuan 7,5 g/kg pakan (Perlakuan B) yaitu sebesar $3,6 \pm 0,15$ g

5.2 Saran

Pada penelitian ini pembesaran benih ikan nila (*Oreochromis niloticus*) dengan penambahan tepung jahe emprit 7,5g/kg pakan dapat meningkatkan laju pertumbuhan, daya hidup dan dapat menurunkan nilai rasio konversi pakan. Hasil penelitian ini dapat direkomendasikan untuk melakukan penelitian lanjutan dengan melakukan penelitian uji sel darah.