

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Pemberian pakan dengan proporsi tepung *Lumbricus sp.* yang berbeda dalam pakan buatan memberikan pengaruh yang berbeda nyata terhadap pertumbuhan dan sintasan benih *C. macropomum* dengan perlakuan proporsi 50% tepung *Lumbricus sp.* yang paling memberikan pengaruh yang berbeda terhadap pertumbuhan dan SR benih *C. macropomum*. Pemberian pakan dengan proporsi 50% tepung *Lumbricus sp.* menghasilkan pertumbuhan tertinggi dengan pertumbuhan mutlak sebesar 29,50 gram dan laju pertumbuhan sebesar 0,7375 gram per hari serta SR sebesar 100%.

B. Saran

Benih *C. macropomum* sebaiknya tidak diberi pakan dengan kandungan protein nabati yang tinggi, karena pada masa benih *C. macropomum* cenderung bersifat karnivora agar pellet yang diberikan mendapat respon yang baik dari ikan sehingga dapat meningkatkan pertumbuhan benih *C. macropomum* dan menekan angka mortalitas.