

KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI UNIVERSITAS SYIAH KUALA UPT. PERPUSTAKAAN

Jalan T. Nyak Arief, Kampus UNSYIAH, Darussalam – Banda Aceh, Tlp. (0651) 8012380, Kode Pos 23111 Home Page: http://library.unsyiah.ac.id Email: helpdesk.lib@unsyiah.ac.id

ELECTRONIC THESIS AND DISSERTATION UNSYIAH

TITLE

PERTUMBUHAN, EFISIENSI PAKAN DAN KELANGSUNGAN HIDUP BENIH IKAN KEURELING (TOR TAMBRA) PADA PAKAN YANG MENGANDUNG PROBIOTIK

ABSTRACT

Penelitian ini bertujuan untuk menentukan dosis optimum probiotik dalam pakan terhadap tingkat efisiensi pakan dan kelangsungan hidup ikan keureling (Tor tambra). Penelitian ini menggunakan Rancangan Acak Lengkap (RAL) dengan 4 taraf perlakuan dosis probiotik dalam pakan yaitu; 0; 5; 10; dan 15 mg/kg pakan dan 3 kali ulangan. Hasil uji ANOVA menunjukkan bahwa perbedaan dosis probiotik dalam pakan berpengaruh nyata terhadap pertumbuhan mutlak, pertumbuhan spesifik, pertumbuhan harian, kelangsungan hidup, efisiensi pakan, konversi pakan dan retensi protein (P