

## ABSTRAK

**POERWANTO WAHYUDI.105940045510** Aplikasi Cairan Rumen Dalam Pakan Komersil Dengan Dosis Yang Berbeda Terhadap Retensi Protein Dan retensi lemak pada Benih Ikan Nila Hitam (*Oreocromis Niloticus*) **Murni, S.Pi., M.Si Dan Dr. Abdul Haris, S.Pi., M.Si.**

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah Aplikasi Cairan Rumen Dalam Pakan Komersil Dengan Dosis Yang Berbeda Terhadap Retensi Protein Dan Benih Ikan Nila Hitam (*Oreocromis Niloticus*) Sedangkan untuk menentukan cairan rumen dalam pakan komersil yang optimal untuk meningkatkan retensi protein dan lemak benih ikan nila

Metode yang digunakan adalah pertama mengambil cairan rumen di rumah pemotongan hewan (RPH) Sungguminasa Gowa. Rancangan percobaan yang digunakan adalah Rancangan Acak Lengkap (RAL) dengan 4 perlakuan dan 3 ulangan sehingga berjumlah 12 unit.

Kata kunci : Cairan rumen, retensi protein, retensi lemak, Ikan nilan hitam (*oreocromis niloticus*).