

RINGKASAN

PEMBESARAN IKAN LELE MUTIARA (*Clarias sp*) DENGAN PEMANFAATAN USUS AYAM SEBAGAI PAKAN TAMBAHAN

Oleh :

Aulia Ulfa Silaen

Dibawah Bimbingan

Pindo Witoko.S.Pi.,M.P Sebagai Pembimbing I

Dian Febriani. S.Pi.,M.Si Sebagai Pembimbing II

Produksi ikan lele Mutiara (*Clarias sp.*) di perairan tawar telah mengalami peningkatan yang signifikan, baik dalam proses pembenihan maupun masa pembesarannya. Ikan Lele Mutiara KP dan KPU, Mengetahui Pertumbuhan Panjang Ikan Mutlak Lele Mutiara KP dan KPU, Mengetahui *Feed Conversion Ratio* (FCR) Ikan Lele Mutiara KP dan KPU, Mengetahui Kelayakan Ekonomi Pemanfaatan Usus Ayam Pada Pembesaran Ikan lele Mutiara KP dan KPU. Pemeliharaan dilakukan selama 56 hari mendapatkan hasil pertumbuhan pada KP menunjukkan pertumbuhan mutlak ikan lele mutiara (*Clarias sp*) pada akhir pemeliharaan mencapai berat 50.06 gram/ekor, panjang mutlak 19,22 cm/ekor, LPH Bobot 2,89%, LPH Panjang 3,31%, SR 72,5%, FCR 1,31, penjualan Rp. 260.075,00, keuntungan Rp. 2.281,81, R/C Rp. 1,01, Bep Harga Rp. 24.780,66, Bep Produksi 10,31 kg, P/P 5,6. Sedangkan pada KPU mendapatkan hasil pertumbuhan bobot mutlak ikan lele mutiara (*Clarias sp*) 81,35 gram/ekor, panjang mutlak ikan lele mutiara (*Clarias sp*) 22,22 cm/ekor, LPH Bobot 13,79%, LPH Panjang 4,65, SR 62,5%, FCR 0,85, penjualan Rp.393.050,00, keuntungan Rp.154.721,53, R/C Rp. 1,65, Bep Harga Rp.15.158,92, Bep Produksi 9,53kg, P/P 50,1.

Kata kunci : Pembesaran Ikan lele mutiara (*Clarias sp*) , Usus Ayam, Pertumbuhan, Analisis Kelayakan Usaha