

PRODUKSI DAN KELAYAKAN USAHA PENDEDERAN BENIH IKAN GURAME (*Osphronemus goramy*)

Oleh

Muhamad Solu Daung Amarta

Ikan Gurame (*Osphronemus goramy*) adalah ikan air tawar ekonomis yang juga mudah dibudidayakan. Seiring dengan meningkatnya permintaan konsumen, budidaya ikan gurame semakin meluas. Kegiatan pendederan menjadi salah satu hal yang paling diperhatikan atau vital dalam melakukan kegiatan usaha budidaya Ikan Gurame. Kegiatan mulai dari persiapan media pendederan, perawatan, kualitas air, pakan, sampai pemanenan serta penjualan yang optimal dapat memberikan hasil yang memuaskan dari sisi usahanya. Tujuan dari kegiatan ini untuk mengetahui tingkat kelangsungan hidup, pertumbuhan, dan kelayakan usaha pendederan Ikan Gurame. Kegiatan ini meliputi persiapan media, penebaran larva, pemberian pakan, pengamatan kualitas air, penyiponan dan pensortiran, pemanenan, penjualan, dan perhitungan analisis usahanya. Penebaran larva Ikan Gurame sebanyak 555 ekor/m² pada kolam berukuran 3 m x 1,5 m berjumlah 12 kolam yang dipelihara selama 30 hari. Hasil menunjukkan tingkat kelangsungan hidup Ikan Gurame mencapai 82% dan pertumbuhan panjang serta bobot mutlak sebesar 1,61 cm/ekor dan 0,239 g/ekor,. Berdasarkan analisis pendapatan dan investasi, usaha pendederan Ikan Gurame yang dilakukan layak dan menguntungkan.

Kata Kunci : Ikan Gurame (*Osphronemus goramy*), pendederan, analisis usaha.