

ABSTRAK

Syamsidar 105961101420. Analisis Pendapatan Usahatani Pada Penerapan Teknologi Bioflok Budidaya Ikan Nila Di Desa Manjapai Kecamatan Bontonompo Kabupaten Gowa. Dibimbing oleh Syafiuddin dan Nurdin.

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pendapatan serta mengetahui penerapan teknologi bioflok pada usahatani budidaya ikan nila di Desa Manjapai Kecamatan Bontonompo Kabupaten Gowa. Lokasi penelitian dilakukan di Desa Manjapai Kecamatan Bontonompo Kabupaten Gowa. Jumlah populasi yang diambil pada penelitian ini sebanyak 15 orang. Metode yang digunakan untuk menentukan sampel adalah metode sensus. Teknik pengumpulan data pada penelitian ini yaitu observasi, wawancara dan dokumentasi. Analisis data menggunakan analisis kuantitatif.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa penerapan teknologi bioflok bertujuan untuk mengoptimalkan lahan pekarangan masyarakat yang tidak produktif menjadi produktif dengan dibuatkannya instalasi kolam terpal untuk budidaya ikan nila. Teknologi ini juga dapat menyediakan tambahan protein sehingga dapat menaikkan pertumbuhan dan efisiensi pakan. Penerapan bioflok terdapat beberapa tahapan yang dilakukan yakni pembuatan instalasi, pembelian bibit, penebaran, pemberian pakan dan tahap pemanenan. Jumlah penerimaan sebesar Rp.189.000.000 dengan total biaya sebesar Rp.62.335.000. Adapun total pendapatan secara keseluruhan yang di dapatkan oleh responden pembudidaya ikan nila sebesar Rp.126.665.000.

Kata kunci : *Analisis, Pendapatan, Penerapan, Bioflok, Ikan nila.*

ABSTRACT

Syamsidar 105961101420. *Analysis of Farming Income in the Application of Biofloc Technology for Tilapia Fish Cultivation in Manjapai Village, Bontonompo District, Gowa Regency. Supervised by Syafiuddin and Nurdin.*

This research aims to analyze income and determine the application of biofloc technology in tilapia cultivation farming in Manjapai Village, Bontonompo District, Gowa Regency. The location of the research was carried out in Manjapai Village, Bontonompo District, Gowa Regency. The number of population taken in this research was 15 people. The method used to determine the sample was the method census. Data collection techniques in this research are observation, interviews and documentation. Data analysis uses quantitative analysis.

The amount of income that will be obtained from a farming activity depends on several factors that influence it, such as land area, level of production, efficient use of labor. In the application of biofloc technology, it aims to optimize unproductive community yard land to become productive by installing tarpaulin ponds for fish cultivation. Tilapia this technology can also provide additional protein so that it can increase growth and feed efficiency. The total revenue is Rp.189.000.000 with a total cost of Rp.62.335.000. the total overall income earned by tilapia cultivating respondent was Rp.126.665.000.

Keywords : Analysis, Income, application, biofloc, tilapia.