

ABSTRAK

KELAYAKAN USAHA BUDIDAYA UDANG VANNAMEI

Oleh

**Muhammad Irsyad Kamil
165009005**

Dosen Pembimbing :

**Rina Nuryati
Tenten Tedjaningsih**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui teknologi budidaya Udang Vannamei serta menganalisis biaya, penerimaan, pendapatan dan kelayakan usaha budidaya Udang Vannamei. Metode penelitian yang digunakan adalah studi kasus pada perusahaan Qini vaname dengan pemilihan lokasi dan responden penelitian dilakukan secara sengaja (*purposive*) berdasarkan pertimbangan bahwa Qini Vaname merupakan perusahaan budidaya Udang Vannamei pertama di Desa Ciandum Kecamatan Cipatujah Kabupaten Tasikmalaya dan masih berproduksi hingga saat ini. Teknik pengumpulan data dilakukan dengan wawancara langsung kepada responden sementara untuk waktu penelitian ini dilaksanakan dari Januari 2023 hingga bulan Juli 2023. Analisis data yang digunakan yaitu analisis biaya, penerimaan, pendapatan serta analisis kelayakan dengan menggunakan R/C. Hasil penelitian menunjukkan teknologi yang digunakan adalah teknologi intensif dengan besaran biaya yang dikeluarkan dalam satu kali proses produksi adalah sebesar Rp 2.494.173.343 dengan penerimaan Rp 5.063.679.900 dan pendapatan sebesar 2.569.506.557 serta memiliki nilai R/C 2,03 sehingga dapat disimpulkan bahwa usaha budidaya Udang Vannamei layak untuk dijalankan.

Kata Kunci: Perikanan, Kelayakan usaha, Udang Vannamei.

ABSTRACT

FEASIBILITY OF VANNAMEI SHRIMP CULTIVATION BUSINESS

By

**Muhammad Irsyad Kamil
165009005**

Supervisor :

**Rina Nuryati
Tenten Tedjaningsih**

This study aims to determine the technology of Vannamei Shrimp cultivation and to analyze costs, revenue, income and feasibility of Vannamei Shrimp cultivation using a case study research method with location selection and research respondents being carried out purposively based on the consideration that Qini Vaname is the first Vannamei Shrimp cultivation which is still in production today is in Ciandum Village, Cipatujah District, Tasikmalaya Regency. Data collection techniques were carried out by direct interviews with respondents as for the time this research has been taken from January 2023 to July 2023. Analysis of the data used is the analysis of costs, revenue, income and feasibility analysis using RC. The results showed that the technology used was intensive technology with the cost incurred in one production process amounted to Rp 2.494.173.343 with revenue of Rp 5.063.679.900 and income of Rp 2.569.506.557 and had a value of RC 2,03 so that it can be concluded that the Vannamei Shrimp cultivation business is feasible to run.

Keywords: Fisheries, Business Feasibility, Vannamei Shrimp.