

## **ABSTRAK**

### **ANALISIS PROFITABILITAS DAN RISIKO USAHA BUDIDAYA PEMBESARAN IKAN NILA NIRWANA (*Oreochromis niloticus L*)**

**Oleh**

**ELPANIA RIKA SHINTIA  
NPM 185009040**

**Dosen Pembimbing  
Dedi Darusman  
Dedi Djuliansah**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis besarnya biaya, penerimaan, pendapatan dan profitabilitas serta menganalisis besarnya risiko produksi dan risiko pendapatan pada usaha budidaya pembesaran ikan nila nirwana (*Oreochromis niloticus L*). Penelitian ini dilakukan di Desa Indrajaya Kecamatan Sukaratu Kabupaten Tasikmalaya. Jumlah responden yaitu kelompok budidaya ikan nila nirwana sebanyak 30 orang petani dengan menggunakan teknik sensus. Metode penelitian ini menggunakan metode survei. Alat analisis menggunakan analisis pendapatan, profitabilitas dan Koefisien Variasi (CV). Hasil penelitian menunjukkan jumlah nilai hasil produksi rata-rata yang diperoleh petani sebesar 898 kilogram. Besarnya rata-rata biaya total yang dikeluarkan petani sebesar Rp.13.703.461. Besarnya rata-rata penerimaan yang diperoleh petani sebesar Rp.18.760.000. Sedangkan besarnya rata-rata pendapatan yang diperoleh petani sebesar Rp.5.056.539. Besarnya nilai *Return on Equity* (ROE) untuk profitabilitas sebesar 37 persen. Berarti usaha budidaya pembesaran ikan nila nirwana tidak cukup mampu untuk mengelola modalnya dalam menghasilkan pendapatan. Besarnya nilai Koefisien Variasi (CV) risiko produksi sebesar 0,12. Berarti risiko yang ditanggung petani mempunyai risiko kecil dalam melakukan produksi ikan nila nirwana. Sedangkan besarnya nilai Koefisien Variasi (CV) risiko pendapatan sebesar 0,19. Berarti risiko yang ditanggung petani mempunyai risiko kecil dalam memperoleh pendapatan pada usaha budidaya pembesaran ikan nila nirwana.

Kata kunci : Ikan Nila Nirwana, Pendapatan, Profitabilitas, Risiko Produksi,  
Risiko Pendapatan

## **ABSTRACT**

### **PROFITABILITY AND RISK ANALYSIS OF AGRICULTURAL BUSINESS NILA NIRWANA (*Oreochromis niloticus L*)**

**By**

**ELPANIA RIKA SHINTIA  
NPM 185009040**

**Supervisor  
Dedi Darusman  
Dedi Djuliansah**

This study aims to analyze the costs, revenues, revenues and profitability as well as to analyze the production risk and income risk in the cultivation of nirvana tilapia (*Oreochromis niloticus L*). This research was conducted in Indrajaya Village, Sukaratu District, Tasikmalaya Regency. The number of respondents, namely the nirvana tilapia cultivation group, was 30 farmers using the census technique. This research method uses a survey method. The analysis tool uses income, profitability and Coefficient of Variation (CV) analysis. The results showed that the average production value obtained by farmers was 898 kilograms. The average total cost incurred by farmers is Rp. 13,703,461. The average amount of income obtained by farmers is Rp. 18,760,000. Meanwhile, the average income earned by farmers is Rp. 5.056.539. The value of Return on Equity (ROE) for profitability is 37 percent. This means that nirvana tilapia cultivation business is not capable enough to manage its capital in generating income. The value of the Coefficient of Variation (CV) of production risk is 0.12. This means that the risk borne by farmers has a small risk in producing Nirvana tilapia. While the value of the Coefficient of Variation (CV) of income risk is 0.19. This means that the risk borne by the farmer has a small risk in obtaining income in the cultivation of nirvana tilapia cultivation.

**Keywords : Nirvana Tilapia, Income, Profitability, Production Risk, Income Risk**