



ANALISIS FINANSIAL USAHA PEMELIHARAAN AYAM PETELUR

DI KABUPATEN SUKOHARJO

Nendah Zaennuroh
99/128764/PT/03873

2004

INTISARI

Studi ini bertujuan untuk menentukan biaya produksi dan penerimaan usaha, serta menganalisis kelayakan finansial usaha peternakan ayam ras petelur di Kabupaten Sukoharjo. Tiga belas usaha peternakan ayam ras petelur digunakan sebagai responden, dan dibagi dalam 3 kelompok secara proporsional, yaitu dibawah 10.000 ekor layer, antara 10.000-30.000 ekor layer, dan diatas 30.000 ekor layer. Rata-rata kepemilikan ternak adalah 39.015 ekor. Penelitian dilakukan dengan cara wawancara langsung dengan karyawan dan pemilik perusahaan. Data yang diambil meliputi karakteristik perusahaan, tata laksana pemeliharaan, input, output, dan investasi. Analisis data dengan menggunakan kriteria kelayakan proyek, yaitu *benefit cost ratio (B/C)*, *net present value (NPV)*, dan *internal rate of return (IRR)*. Hasil analisis finansial selama 10 tahun dengan tingkat bunga 15% menunjukkan bahwa pada tingkat pemeliharaan dengan jumlah layer dibawah 10.000 ekor diperoleh nilai $B/C = 1,042$, $NPV = \text{Rp. } 123.413.538,00$, dan $IRR = 22,47\%$. Pada tingkat pemeliharaan dengan jumlah layer 10.000-30.000 ekor diperoleh nilai $B/C = 1,052$, $NPV = \text{Rp. } 418.281.258,00$, dan $IRR = 30,66\%$. Pada tingkat pemeliharaan dengan jumlah layer diatas 30.000 ekor diperoleh nilai $B/C = 1,102$, $NPV = \text{Rp. } 3.041.660.020,00$, dan $IRR = 35,95\%$. Dengan demikian, usaha peternakan ayam ras petelur di Kabupaten Sukoharjo layak untuk dijalankan dan yang paling baik untuk dijalankan adalah usaha dengan jumlah layer diatas 30.000 ekor.

(Kata kunci: Kelayakan Finansial Usaha, Ayam Petelur)



FINANCIAL ANALYSIS OF LAYER FARM AT SUKOHARJO REGENCY

Nendah Zaennuroh
99/128764/PT/03873

2004

ABSTRACT

This study was purposed to determine cost, revenue, and analyze financial feasibility of layer farm at Sukoharjo regency. Thirteen layer farms were used as the respondents, and divided in three groups, that is less than 10,000 heads of layer, between 10,000-30,000 heads of layer, and more than 30,000 heads of layer. Average of layer owners is 39,015 heads. Interview were used to collect data consist of farm's characteristic, maintenance of layer, input, output, and investment. The data were analyzed by criteria of project feasibility such as benefit cost ratio (B/C), net present value (NPV), and internal rate of return (IRR). The results for ten years and discount rate 15% showed that the first group had B/C = 1.042, NPV = Rp. 123,413,538.00, and IRR = 22.47%. Second group had B/C = 1.052, NPV = Rp. 418,281,258.00, and IRR = 30.66%. Third group had B/C = 1.102, NPV = Rp. 3,041,660,020.00, and IRR = 35.95%. It can be concluded that the layer farm at Sukoharjo regency is feasible and the most feasible was more than 30,000 heads of layer.

(Key words: Financial Feasibility, Layer)