

## ABSTRACT

### ***CAPITAL BUDGETING ANALYSIS TO ASSESS THE FEASIBILITY OF INVESTMENT IN THE LAYING HENS SECTOR IN VILLAGE-OWNED BUSINESS ENTITIES (BUMDES) WARGAKERTA OF TASIKMALAYA REGENCY***

By:

**Rizki Ardi Setiawan**  
**NIM. 183402133**

Guide I : Edy Suroso

Guide II : Deasy Lestary Kusnandar

*The purpose of this study was to find out and analyze the feasibility of investing in Village-Owned Enterprises (BUMDes) of Sukarame Village residents in Tasikmalaya Regency in the Laying Hens Sector from a financial aspect and to find out how big their role is in increasing the village's original income which was analyzed using the capital budgeting method. . The research method used is descriptive with quantitative research. Analysis of the data used in this study is an analysis of the feasibility of investment using capital budgeting method (capital budgeting). Based on the research conducted, it produces a Net Present Value (NPV) of IDR (189,817,192), an Internal Rate of Return (IRR) value of 1,05%, a Payback Period (PP) value of 2.01 and a Profitability Index (PI) value. ) of 0.47. From the results of the Investment Feasibility Analysis it shows that investment in the laying hens sector is declared not feasible to continue.*

***Keywords: Investment Feasibility, Capital Budgeting, Net Present Value (NPV), Internal Rate Of Return (IRR), Payback Period (PP) and Profitability Index (PI)***

## ABSTRAK

### **ANALISIS *CAPITAL BUDGETING* UNTUK MENILAI KELAYAKAN INVESTASI PADA SEKTOR AYAM PETELUR DI BADAN USAHA MILIK DESA (BUMDES) WARGAKERTA KABUPATEN TASIKMALAYA**

Oleh:

**Rizki Ardi Setiawan**  
**NIM. 183402133**

Pembimbing I : Edy Suroso  
Pembimbing II : Deasy Lestary Kusnandar

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui dan menganalisis kelayakan investasi Badan Usaha Milik Desa (BUMDes) Wargakerta Desa Sukarame Kabupaten Tasikmalaya pada Sektor Ayam Petelur dari segi aspek finansial serta mengetahui seberapa besar peranannya dalam peningkatan pendapatan asli desa yang dianalisis menggunakan metode penganggaran modal (*capital budgeting*). Metode penelitian yang digunakan adalah deskriptif dengan penelitian kuantitatif. Analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis kelayakan investasi menggunakan metode penganggaran modal (*capital budgeting*). Berdasarkan penelitian yang dilakukan menghasilkan nilai *Net Present Value* (NPV) sebesar Rp (189.817.192), nilai *Internal Rate of Return* (IRR) sebesar 1,05%, nilai *Payback Period* (PP) sebesar 2,01 dan nilai *Profitability Index* (PI) sebesar 0,47. Dari hasil Analisis Kelayakan Investasi tersebut menunjukkan bahwa investasi pada sektor Ayam Petelur ini dinyatakan tidak layak untuk dilanjutkan.

**Kata Kunci:** Kelayakan Investasi, *Capital Budgeting*, *Net Present Value* (NPV), *Internal Rate Of Return* (IRR), *Payback Period* (PP) dan *Profitability Index* (PI)