

**ANALISIS KELAYAKAN FINANSIAL PERKEBUNAN KAYU
MANIS (*Cinnamomum burmanii*) RAKYAT DI KECAMATAN
MALALAK KABUPATEN AGAM**

Oleh

MELTINA ILFANIA

1410222042



Pembimbing I : Rina Sari, SP.Ms

Pembimbing II : Muhammad Hendri, SP.MM

FAKULTAS PERTANIAN

UNIVERSITAS ANDALAS

PADANG

2021

**ANALISIS KELAYAKAN FINANSIAL PERKEBUNAN KAYU
MANIS (*Cinnamomum burmanii*) RAKYAT DI KECAMATAN
MALALAK KABUPATEN AGAM**

Oleh



FAKULTAS PERTANIAN

UNIVERSITAS ANDALAS

PADANG

2021

**ANALISIS KELAYAKAN FINANSIAL PERKEBUNAN KAYU MANIS
(*Cinnamomum Burmanii*) RAKYAT DI KECAMATAN MALALAK
KABUPATEN AGAM**

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan usahatani perkebunan kayu manis rakyat serta menganalisis kelayakan usaha perkebunan kayu manis rakyat di Kecamatan Malalak dari aspek finansial. Metode yang digunakan pada penelitian ini adalah metode *survey* dengan pengambilan sampel petani 32 dengan cara *purposive sampling*. Metode *survey* dilakukan dengan panduan kuisioner yang telah disusun sebelum melakukan wawancara dengan petani kayu manis di Kecamatan Malalak. Data yang dikumpulkan terdiri dari data primer yang diperoleh melalui wawancara langsung dengan petani kayu manis dan data sekunder yang diperoleh dari literatur ataupun instansi tertentu dan di analisa secara deskriptif kualitatif. Hasil penelitian menunjukkan bahwa dari segi budidaya tanaman kayu manis di Malalak masih dilakukan dengan tradisional dan belum sesuai literatur. Dari penilaian kriteria investasi yang telah dilakukan pada usaha perkebunan kayu manis ini, usaha perkebunan kayu manis ini layak untuk diusahakan jika dilihat dari aspek finansial, yang ditandai dengan diperolehnya *B/C ratio* 1,6, NPV sebesar Rp. 74.170.624, IRR sebesar 12,6%. Sedangkan dari analisis sensitivitas yang dilakukan dari bentuk perubahan pada saat harga turun 16% akan memperoleh IRR sebesar 12,6% (layak). Analisis sensitivitas dengan dilakukan dengan cara coba – coba dengan menurunkan harga sebesar 38,016% diperoleh NPV=0. Berdasarkan penelitian maka disarankan agar dilakukan penyuluhan terhadap petani kayu manis mengenai budidaya kayu manis dan kepada Pemerintah dapat mengeluarkan SOP (standar Operasional Prosedur) kayu manis agar dapat menjadi pedoman sehingga mendapatkan hasil yang maksimal dan meningkatkan pendapatan kayu manis.

Kata kunci : *analisis kelayakan, kayu manis, kriteria investasi*

**FINANSIAL ANALYSIS OF SMALLHOLDINGS CINNAMON
PLANTATION (*Cinnamomum burmanii*) IN SUB DISTRICT MALALAK
DISTRICT AGAM**

ABSTRACT

The aims of this research are to describe the smallholding cinnamon plantations in Malalak, Agam District, and to analyze the financial feasibility of the smallholding plantations. The method used in this research is survey method and the sample were taken purposively as many as 32 farmers. Survey method applied by using questionnaire that has been prepared before interviewing cinnamon farmers. The data were collected through interviews with farmers, literature studies, relevant institution, and then it were analyzed descriptive qualitatively. The research shows that the farmers cultivated their cinnamon traditionally of the smallholding and did not according to the literature. The investment criteria analysis shows that the plantation is feasible to be implemented, it can seen from the value of B/C ratio, NPV and IRR respectively of 1,6, Rp.74.170.624 and 12,6%. Furthermore the sensitivity analysis was conducted based on condition if there is an decrease of benefit by 16%, then the value of IRR will be 12,6% (Feasible). Sensitivity analysis was conducted by trying reduce the benefit until it is obtained NPV=0, it occurs as the benefit reduced by 38,016%. This study suggest that the government should provides farmers with cinnamon cultivation counseling and publishing standard operating procedures (SOP) for cinnamon cultivation as a guide in order to obtain maximum production and increase the farmers income.

Keyword : feasibility analysis, cinnamon, investment criteria

