

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ การวิเคราะห์ต้นทุนและผลตอบแทนในการเลี้ยงม้าچی
ของฟาร์มช่างรุ่ง จังหวัดเชียงใหม่

ผู้เขียน นางสาวกณินดา ยศอาลัย

ปริญญา บัญชีมหาบัณฑิต

อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ รองศาสตราจารย์อมรา โกโศยกานนท์

บทคัดย่อ

การศึกษาเรื่องการวิเคราะห์ต้นทุนและผลตอบแทนในการเลี้ยงม้าچیของ ฟาร์มช่างรุ่ง
จังหวัดเชียงใหม่มีวัตถุประสงค์เพื่อวิเคราะห์ต้นทุนและผลตอบแทนในการเลี้ยงม้าچیของ ฟาร์มช่าง
รุ่ง จังหวัดเชียงใหม่

การเก็บข้อมูลได้ใช้วิธีการสัมภาษณ์เจ้าของฟาร์ม ผู้เลี้ยงม้าچی และผู้ทำบัญชีถึงปริมาณการ
ผลิต ต้นทุน และรายได้ ในปี พ.ศ. 2552 ของฟาร์มช่างรุ่ง จังหวัดเชียงใหม่

ผลการศึกษาพบว่า การเลี้ยงม้าچیของฟาร์มช่างรุ่งประกอบด้วยค่าใช้จ่ายในการลงทุน
จำนวน 16,453,462.32 บาท ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานตั้งแต่ปีที่เริ่มลงทุนจนถึงปีที่สิ้นสุดโครงการ
รวม 13,753,591.13 บาท แบ่งเป็นค่าใช้จ่ายคงที่ 1,984,000.00 บาท ค่าใช้จ่ายผันแปร 11,769,591.13
บาท มีกำไรสุทธิรวม 6,159,741.27 บาท ผลตอบแทนตลอดอายุโครงการรวม 37,704,000.00 บาท
แบ่งเป็นรายได้จากการขายลูกม้าจำนวน 33,000,000.00 บาท และรายได้จากการรับผสมพันธุ์ม้า
จำนวน 4,704,000.00 บาท จากการประมาณการกระแสเงินสดพบว่ากระแสเงินสดจ่ายเท่ากับ
13,753,591.13 บาท กระแสเงินสดรับเท่ากับ 37,704,000.00 บาท กระแสเงินสดเมื่อสิ้นสุดโครงการ
คือ 7,496,946.55 บาท การประเมินความเป็นไปได้ของโครงการลงทุน พบว่าโครงการนี้มีความ
เหมาะสมในการลงทุนจากการมีอัตราผลตอบแทนคิดลดเท่ากับร้อยละ 8.72 ซึ่งมีค่ามากกว่าอัตรา
ดอกเบี้ยเงินให้กู้ยืมของธนาคารพาณิชย์คือร้อยละ 7.00 และมีมูลค่าปัจจุบันสุทธิ เท่ากับ
1,176,523.42 บาท ซึ่งมีค่ามากกว่าศูนย์ รวมทั้งใช้ระยะเวลาคืนทุน 3 ปี 8 เดือน 27 วันและมีดัชนี
กำไรเท่ากับ 1.07 ซึ่งมีค่ามากกว่า 1

Independent Study Title	Cost and Return Analysis of Horse Farming of R.J. Ranch, Chiang Mai Province
Author	Miss Kulnida Yotarlai
Degree	Master of Accounting
Independent Study Advisor	Assoc. Prof. Amara Kosaiyakanont

ABSTRACT

The aim of this study, entitled “Cost and Return Analysis of Horse Farming of R.J. Ranch, Chiang Mai Province” is to analyze the costs and returns of the horse breeding farm in question.

The data was collected through interviews with the farm owner, and the accountant who maintained the 2009 cost and revenue accounts for the farm.

The study reveals that the total cost of the horse riding farm during the study period were 16,453,462.32 baht, and the operating costs from the beginning to the end of the project were 13,753,591.13 baht. These operating costs can be divided into fixed costs of 1,984,000.00 baht and variable costs 11,769,591.13 baht. The total net profit of the farm was 6,159,741.27 baht, and the total turnover throughout the project period was 37,704,000.00 baht, which can be broken down into 33,000,000.00 baht for the income received from the selling of foals, and 4,704,000.00 baht for the income received from the horse breeding service. According to the cash flow estimates, it was found out that the farm’s cash outflow was equal to 13,753,591.13 baht, the cash inflow to 37,704,000.00 baht, and the cash flow at the end of the project was 7,496,946.55 baht. In terms of the future feasibility of the project, the study revealed that this project is perfect for future investment. Its internal rate of return ratio is equal to 8.72 %, which is higher than the interest on loans from commercial bank, which is around 7.00 %. The net present value of the

project is 1,176,523.42 baht; this is higher than zero. The project's payback period is due to be 3 years, 8 months and 27 days. The profitability index is equal to 1.07, which is higher than 1.



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved