

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

ต้นทุนและผลตอบแทนของการเลี้ยงสุกรขุน :

กรณีศึกษา บริษัท แม่ทา วิ.พี. จำกัด

ชื่อผู้เขียน

นางสาวพามา ชูฉายากร

บัญชีมหาบัณฑิต

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์อมรา โกศัยกานนท์ ประธานกรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์บุญเรือง เจริญศรี กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุนี ตระการศิริ กรรมการ

บทคัดย่อ

การศึกษาเรื่องต้นทุนและผลตอบแทนของการเลี้ยงสุกรขุน : กรณีศึกษา บริษัท แม่ทา วิ.พี. จำกัด มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาด้านทุนและผลตอบแทนการเลี้ยงสุกรในฟาร์มขนาดใหญ่ โดยทำการศึกษาการเลี้ยงสุกรในขนาด 14 โรงเรือนสุกรอนุบาล และ 22 โรงเรือนขุน มีระยะเวลาในการดำเนินการศึกษาโครงการ 5 ปี โดยอาศัยข้อมูลเบื้องต้นจากตัวเลขปริมาณการผลิต ต้นทุน และรายได้จากข้อมูลในการบันทึกบัญชีของบริษัท แม่ทา วิ.พี. จำกัด ในปี พ.ศ. 2539-2543 รวมทั้งการสัมภาษณ์เจ้าของกิจการ และพนักงานบัญชีของบริษัท แม่ทา วิ.พี. จำกัด

การศึกษานี้จะทำการศึกษาด้านทุนและผลตอบแทนของการเลี้ยงสุกรขุน ในการประเมินความเป็นไปได้ในการลงทุนได้ใช้เกณฑ์ในการวัดคือ ระยะเวลาคืนทุน(Payback Period) มูลค่าปัจจุบันสุทธิ (Net Present Value :NPV) และอัตราผลตอบแทนภายในจากการลงทุน(Internal Rate of Return : IRR)

ผลการศึกษาพบว่า การเลี้ยงสุกรขุนประกอบด้วยค่าใช้จ่ายในการลงทุน Capital Expense และค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน Operation Expense ทั้งสิ้น 907,682,251.42 บาท ได้รับรายได้ทั้งสิ้น 994,605,950.00 บาท จากการประมาณการงบกระแสเงินสด(Cash flow) พบว่ากระแสเงินสดสุทธิเท่ากับ 933,315,584.40 บาท กระแสเงินสดเข้าสู่สุทธิเท่ากับ 994,605,950.00 บาท กระแสเงินสดคงเหลือเมื่อสิ้นสุดโครงการเท่ากับ 61,290,365.60 บาท เมื่อประเมินความเป็นไปได้ในการลง

ทุนพบว่ามีความเหมาะสมต่อการลงทุนเพราะใช้เวลาคืนทุน(Payback Period) 3 ปี 2 เดือน มีมูลค่าปัจจุบันสุทธิ (NPV) เท่ากับ 39,042,021.42 บาทซึ่งมีค่ามากกว่า 0 ซึ่งหมายถึงผลตอบแทนที่ดี และอัตราผลตอบแทนภายในจากการลงทุน (IRR) เท่ากับ ร้อยละ 22.76% ซึ่งมีค่ามากกว่าอัตราดอกเบี้ยเงินให้กู้ยืมของธนาคารพาณิชย์ทั่วไปที่กำหนดไว้อัตรา ณ เดือนกันยายน 2544 คือร้อยละ 9.75 % อย่างไรก็ตามผู้ลงทุนควรพิจารณาองค์ประกอบอื่นที่เกี่ยวข้อง นอกเหนือจากการวิเคราะห์ทางด้านบัญชีและการเงิน เช่น ด้านการลงทุน ด้านการตลาด ด้านการจัดการ ด้านเทคนิควิธีการด้านสิ่งแวดล้อม เพื่อให้การลงทุนมีความเสี่ยงต่ำสุดและผลตอบแทนจากการลงทุนสูงสุด

Independent Study Title	Cost and Return of Swine Feeding : A Case Study of Mae Tha V.P Company Limited		
Author	Miss Pamada Chuvutayakorn		
Master of Accounting			
Examining Committee	Assistant Professor Amara	Kosaiyakanont	Chairman
	Assistant Professor Boonruang	Chareonsri	Member
	Assistant Professor Sunee	Trakarnsiri	Member

ABSTRACT

The main objective of this study was to cost and return of swine feeding in a large-sized farm will 14 swine nurseries and 22 swine feeding house which has a five-year operating period. The analysis was made on primary data as to production volume, cost and revenue of the Mae Tha V.P Company Limited in the period of 2539 – 2543 , including interviews with the owner and accounting staffs.

This study assessed the investment feasibility by using payback period, net present value (NPV) and internal rate of return (IRR).

The result of this study showed that swine feeding consisted of capital expenses and operating expenses of 907,682,251.42 baht. , and the revenue of 994,605,950.00 baht. The estimation of the cash-flow showed the cash outflow of 933,315,584.40 baht , the cash inflow of 994,605,950.00 baht and the net cash-flow at the end of the project of 61,290,365.60 baht. The assessment of the investment feasibility found that this project was suitable for the investment on account of the payback period of 3 years and 2 months, the net present value of 39,042,021.42 baht, of which the value is over zero, and the internal rate of return of 22.76%, which is higher than 9.75% of an imposed interest rate of loan. However, investors should consider the other relating elements other than financial and accounting aspects,

such as investment, marketing, management and environment in order to minimize a risk of investment and to increase the return on investment.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Chiang Mai University