

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

ต้นทุนและผลตอบแทนจากการเลี้ยงโคเนื้อ ของ  
ดวงแก้วฟาร์ม

ผู้เขียน

นางสาวชวลี ปัญโญใหญ่

ปริญญา

บัญชีมหาบัณฑิต

อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

รองศาสตราจารย์ อมรา โกสยگانนท์

**บทคัดย่อ**

การศึกษาเรื่องต้นทุนและผลตอบแทนจากการเลี้ยงโคเนื้อ ของ ดวงแก้วฟาร์ม มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาต้นทุนและผลตอบแทนจากการเลี้ยงโคเนื้อ ของ ดวงแก้วฟาร์มอำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

การเก็บข้อมูลได้ใช้วิธีการสัมภาษณ์เจ้าของฟาร์ม ดวงแก้ว และผู้ดูแลโคในฟาร์ม ถึงปริมาณการผลิต ต้นทุน และรายได้ ในปี พ.ศ. 2553 ของดวงแก้วฟาร์ม อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

ผลการศึกษาพบว่า การเลี้ยงโคเนื้อของดวงแก้วฟาร์มประกอบด้วยค่าใช้จ่ายในการลงทุนจำนวน 274,800 บาท ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานตั้งแต่ปีที่เริ่มลงทุนถึงปีที่สิ้นสุดโครงการ รวม 39,433,013.73 บาท มีกำไรสุทธิรวม 7,899,836.66 บาท ผลตอบแทนตลอดอายุโครงการ 47,332,850.40 บาท แบ่งเป็นรายได้จากการขายโคเนื้อ 46,630,297.13 บาทและรายได้จากการขายมูลโค 702,553.27 บาท จากการประมาณการกระแสเงินสดพบว่า มีกระแสเงินสดจ่ายเท่ากับ 39,207,298.47 บาทกระแสเงินสดรับเท่ากับ 47,332,850.40 บาท ดังนั้นกระแสเงินสดเมื่อสิ้นสุดโครงการ 912,551.92 บาท จากการศึกษาต้นทุนและผลตอบแทนของดวงแก้วฟาร์ม พบว่าโครงการนี้มีความเหมาะสมในการลงทุนจากการมีอัตราผลตอบแทนเท่ากับร้อยละ 36.89 ซึ่งมีค่ามากกว่าอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมของธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์ คือ ร้อยละ 7 และมีมูลค่าปัจจุบันสุทธิ เท่ากับ 4,954,750.27 บาท ซึ่งมีค่ามากกว่า ศูนย์ รวมทั้งใช้ระยะเวลาคืนทุน 2 ปี 7 เดือน 24 วัน

**Independent Study Title** Costs and Returns on Raising Beef Cattle at Dong Kaew Farm

**Author** Miss Chawalee Panyoyai

**Degree** Master of Accounting

**Independent Study Advisor** Associate Professor Amara Kosaiyakanont

### ABSTRACT

The aim of this study was to study Costs and Returns on Raising Beef Cattle at Dong Kaew Farm.

The data were collected through interviews with the farm owner and his assistant to determine the production capacity, cost and their revenue, in 2010.

The study revealed that the total cost of the raising cattle on Dongkeaw farm, during the study period, was 274,800 baht, and the operating costs from the beginning to the end of the project was 39,433,013.73 baht. The total net profit on the farm was 7,899,836.66 baht, and the total turnover throughout the project period was 47,332,850.40 baht, which was divided into revenue from selling beef 46,630,297.13 baht, and 702,553.27 baht from selling the cow dung. According to the cash flow estimates, it was found that the farm's cash outflow was equal to 39,207,298.47 baht, the cash inflow to 47,332,850.40 baht, and the cash flow at the end of the project was 912,551.92 baht. In terms of the study the total cost of the raising cattle on Dongkeaw farm, the study revealed that this project is perfect for future investments. Its internal rate of return was 36.89 %, which is higher than the interest on loans from bank for agriculture and agricultural co-operatives, which is around 7.00 %. The net present value of the project was 4,954,750.27 baht; higher than zero. The project's payback period is 2 years, 7 months and 24 days.