

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ ต้นทุนและผลตอบแทนการลงทุนผลิตภัณฑ์ปลาส้ม : กรณีศึกษา
กลุ่มเกษตรกรกรกวันพะเยา จังหวัดพะเยา

ผู้เขียน นางสาวอรรณณ เชื้อเมืองพาน

ปริญญา บัณฑิตมหาบัณฑิต

อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ
รองศาสตราจารย์อมรา โกไศยกานนท์
บทคัดย่อ

การศึกษาต้นทุนและผลตอบแทนการลงทุนผลิตภัณฑ์ปลาส้ม : กรณีศึกษากลุ่มเกษตรกรกรกวันพะเยา จังหวัดพะเยา มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาด้านต้นทุนและผลตอบแทนของการทำปลาส้ม โดยเก็บข้อมูลจากการใช้แบบสอบถามและสัมภาษณ์กลุ่มเกษตรกรผู้ผลิตปลาส้มในเขตอำเภอเมือง จังหวัดพะเยา โดยการแบ่งประชากรออกเป็น ออกเป็น 3 ขนาดตามวัตถุประสงค์ที่ใช้ พบว่า

ขนาดที่ 1 มีค่าใช้จ่ายลงทุนเริ่มแรก และค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานทั้งสิ้น 1,947,205.96 บาท โดยค่าใช้จ่ายในการลงทุนเริ่มแรก เท่ากับ 52,719 บาท สำหรับค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน ตั้งแต่ปีแรกที่ลงทุนจนถึงปีที่ 5 เท่ากับ 1,894,486.96 บาท ผลตอบแทนจากการลงทุนทำปลาส้ม เท่ากับ 2,038,608 บาท ผลตอบแทนจากการทำปลาส้ม พบว่า จุดคุ้มทุน ของการจำหน่ายปลาส้ม คือจำหน่ายถุงเล็กขนาด 200 กรัมเท่ากับ 7,622 ถุง ถุงใหญ่ ขนาด 500 กรัมเท่ากับ 3,479 ถุง แบบแผ่นขนาด 400 กรัมเท่ากับ 884 ถุง ใช้ระยะเวลาคืนทุน ประมาณ 1ปี 1 เดือน 20 วัน มีมูลค่าปัจจุบันสุทธิ ที่อัตราคิดลด ร้อยละ 2.25 เท่ากับ 81,729.06 บาท ที่อัตราคิดลดร้อยละ 13.5 เท่ากับ 54,379.85 บาท ซึ่งมีค่ามากกว่าศูนย์ อัตราผลตอบแทนที่แท้จริง มีค่าเท่ากับร้อยละ 64.79

ขนาดที่ 2 มีค่าใช้จ่ายลงทุนเริ่มแรก และค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานทั้งสิ้น 2,687,107.56 บาท โดยค่าใช้จ่ายในการลงทุนเริ่มแรก เท่ากับ 103,822 บาท สำหรับค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน ตั้งแต่ปีแรกที่ลงทุนจนถึงปีที่ 5 เท่ากับ 2,583,285.56 บาท ผลตอบแทนจากการลงทุนทำปลาส้ม เท่ากับ 2,854,775 บาท ผลตอบแทนจากการทำปลาส้ม พบว่า จุดคุ้มทุน ของการจำหน่ายปลาส้ม คือจำหน่ายถุงเล็กขนาด 200 กรัมเท่ากับ 9,367 ถุง ถุงใหญ่ ขนาด 500 กรัมเท่ากับ 3,168 ถุง แบบแผ่นขนาด 400 กรัมเท่ากับ 1,086 ถุง ใช้ระยะเวลาคืนทุน ประมาณ 1ปี 5 เดือน 21 วัน มีมูลค่า

ปัจจุบันสุทธิ ที่อัตราคิดลด ร้อยละ 2.25 เท่ากับ 150,809.25 บาท ที่อัตราคิดลดร้อยละ 13.50 เท่ากับ 95,785.17 บาท ซึ่งมีความมากกว่าศูนย์ อัตราผลตอบแทนที่แท้จริง มีค่าเท่ากับร้อยละ 56.31

ขนาดที่ 3 มีค่าใช้จ่ายลงทุนเริ่มแรก และค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานทั้งสิ้น 4,082,993.50 บาท โดยค่าใช้จ่ายในการลงทุนเริ่มแรก เท่ากับ 146,782.50 บาท สำหรับค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน ตั้งแต่ปีแรกที่ลงทุนจนถึงปีที่ 5 เท่ากับ 3,936,211 บาท ผลตอบแทนจากการลงทุนทำปลาส้มเท่ากับ 4,375,375 บาท ผลตอบแทนจากการทำปลาส้ม พบว่า จุดคุ้มทุน ของการจำหน่ายปลาส้ม คือ จำหน่ายถุงเล็กขนาด 200 กรัมเท่ากับ 10,399 ถุง ถุงใหญ่ ขนาด 500 กรัมเท่ากับ 4,005 ถุง แบบแผ่น ขนาด 400 กรัมเท่ากับ 1,346 ถุง ใช้ระยะเวลาคืนทุน ประมาณ 1ปี 2 เดือน 12 วัน มีมูลค่าปัจจุบัน สุทธิ ที่อัตราคิดลด ร้อยละ 2.25 เท่ากับ 264,939.18 บาท ที่อัตราคิดลดร้อยละ 13.50 เท่ากับ 174,562.98 บาท ซึ่งมีความมากกว่าศูนย์ อัตราผลตอบแทนที่แท้จริง มีค่าเท่ากับร้อยละ 66.91

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

Independent Study Title Cost and Returns on Investment of Preserved Fish Product: A Case Study of Kwan Phayao Farmer Group, Phayao Province

Author Miss Orawon Chuamuangphan

Degree Master of Accounting

Independent Study Advisor
Asst. Prof. Amara Kosaiyakanont

ABSTRACT

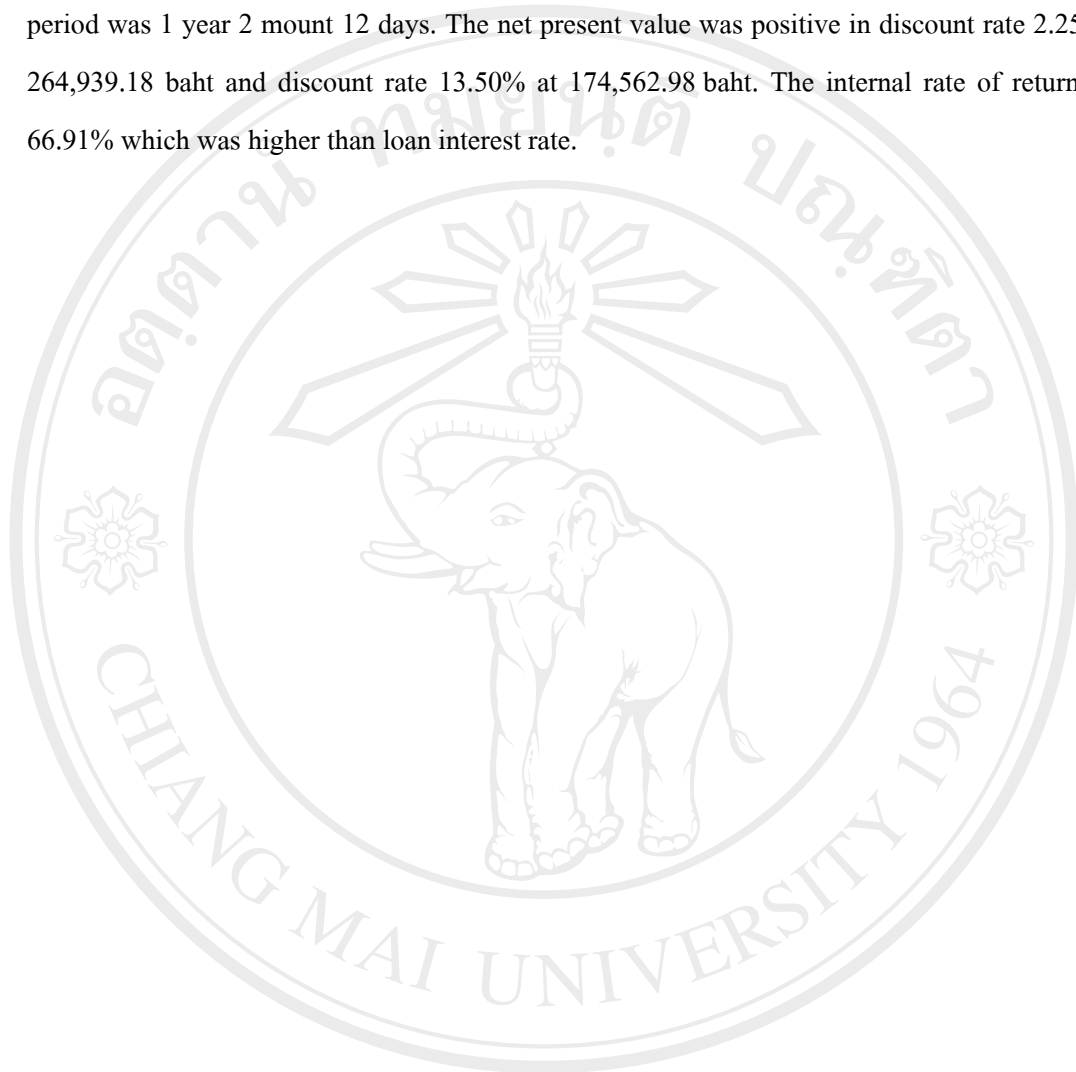
The objective of this independent study was to study cost and return on investment of Preserved Fish Product: A Case Study of Kwan Phayao Farmer Group, Phayao Province. They were divided into 3 sizes up to cost of raw materials in last one.

First sized, the study has discovered that for the cost of investment consisting of capital and operating expenses total 52,719 baht, and 1,894,486.96 baht. The return on investment consisting of capital revenue total 2,038,608 baht. Break even point for small pack 200 gram were 7,622 bags, big pack 500 gram were 3,479 bags, slide pack 884 bags. The payback period was 1 year 1 month 20 days. The net present value was positive in discount rate 2.25% at 81,729.06 baht and discount rate 13.50% at 54,379.85 baht. The internal rate of return was 64.79% which was higher than loan interest rate.

Second sized, the study has discovered that for the cost of investment consisting of capital and operating expenses total 103,822 baht, and 2,583,285.56 baht. The return on investment consisting of capital revenue total 2,854,775 baht. Break even point for small pack 200 gram were 9,367 bags, big pack 500 gram were 3,168 bags, slide pack 1,086 bags. The payback period was 1 year 5 month 21 days. The net present value was positive in discount rate 2.25% at 150,809.25 baht and discount rate 13.50% at 95,785.17 baht. The internal rate of return was 56.31% which was higher than loan interest rate.

Third sized, the study has discovered that for the cost of investment consisting of capital and operating expenses total 146,782.50 baht, and 3,936,211 baht. The return on investment

consisting of capital revenue total 4,375,375 baht. Break even point for small pack 200 gram were 10,399 bags, big pack 500 gram were 4,005 bags, slide pack 1,346 bags. The payback period was 1 year 2 month 12 days. The net present value was positive in discount rate 2.25% at 264,939.18 baht and discount rate 13.50% at 174,562.98 baht. The internal rate of return was 66.91% which was higher than loan interest rate.



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved