

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

ต้นทุนและผลตอบแทน จากการลงทุนผลิตหน่อไม้อัดปิ้ง
ในจังหวัดลำปาง

ผู้เขียน

นางสาวปวีณา นิมพลี

ปริญญา

บัญชีมหาบัณฑิต

อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

รองศาสตราจารย์อมรา โกโศยกานนท์

บทคัดย่อ

การค้นคว้าแบบอิสระครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาต้นทุนและผลตอบแทนจากการผลิตหน่อไม้อัดปิ้ง ในจังหวัดลำปาง โดยเก็บข้อมูลจากการสัมภาษณ์ผู้ผลิตหน่อไม้อัดปิ้ง ที่ขึ้นทะเบียนกับสาธารณสุขจังหวัดลำปาง จำนวน 6 ราย เกี่ยวกับลักษณะการดำเนินงาน ค่าใช้จ่ายในการลงทุน ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานและรายได้จากการจำหน่ายหน่อไม้อัดปิ้ง ซึ่งทำการศึกษาด้านต้นทุนและผลตอบแทนจากหน่อไม้อัดปิ้งทั้งหมด 5 ประเภท ได้แก่ หน่อไม้รวก หน่อไม้ไผ่ตงหัว หน่อไม้ไผ่ตงฝอย หน่อไม้ไร่แคะ และ หน่อไม้ไร่เปลือก โดยทำการประเมินผลการลงทุนการทำหน่อไม้อัดปิ้งโดยวิธี ระยะเวลาคืนทุน วิธีมูลค่าปัจจุบัน และวิธีอัตราผลตอบแทนจากการลงทุน

ผลการศึกษาพบว่าต้นทุนในการลงทุนผลิตหน่อไม้อัดปิ้ง ประกอบด้วยค่าใช้จ่ายในการลงทุนเริ่มแรกเท่ากับ 7,711,800.00 บาท ต้นทุนการผลิตเท่ากับ 10,023,500.00 บาท ประกอบด้วยต้นทุนวัตถุดิบ ค่าแรงงานทางตรง และค่าใช้จ่ายในการผลิต รายได้จากการขาย เท่ากับ 11,520,000.00 บาท อายุโครงการ 10 ปี มีอัตรากำไรต่อต้นทุนโดยรวม เท่ากับร้อยละ 10.71 อัตรากำไรสุทธิโดยรวม เท่ากับร้อยละ 9.32 มีระยะเวลาในการคืนทุน 4 ปี 7 เดือน มูลค่าปัจจุบันสุทธิ ที่อัตราคิดลดร้อยละ 7 เท่ากับ 6,032,607.50 บาท ซึ่งมีค่ามากกว่า ศูนย์ และ มีอัตราผลตอบแทนภายในโครงการ เท่ากับร้อยละ 21.77 ซึ่งมีค่าสูงกว่าอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมของธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตรที่กำหนดไว้คือร้อยละ 7

Independent Study Title Cost and Return on Investment for Canned Bamboo
Shoots Industry in Lampang Province

Author Miss Paweena Chimplee

Degree Master of Accounting

Independent Study Advisor Assoc. Prof. Amara Kosaiyakanon

Abstract

This independent study aims to study the cost and return on production of canned bamboo shoots in Lampang Province. The data was collected from interviewing six canned bamboo shoots producers who had registered with Lampang Province Public Health Center regarding operational process, investment costs, operating costs, and return from selling canned bamboo shoots. The study found that cost and return from five categories of canned bamboo shoots including Ruak bamboo shoot, whole Dong bamboo shoot, sliced Dong bamboo shoot, peeled Rai bamboo shoot, and unpeeled Rai bamboo shoot; the canned bamboo shoots investment was evaluated using payback period, present value, and return on investment.

The study result found that the cost of investing in canned bamboo shoots production includes the initial capital of 7,711,800.00 baht, production cost of 10,023,500.00 baht which consists of raw materials cost, direct labor, and production expenses while the sales revenue is 11,520,000.00 baht. The project duration is 10 years; and the gross profit margin equals 10.71 percent; the overall net profit ratio is 9.32 percent; the payback period is 4 years 7 months; the net present value at discounted rate is 7 percent or 6,032,607.50 baht which is higher than zero; and the project's internal rate of return is 21.77 percent which is higher than the loan interest rate of Bank for Agriculture and Agricultural Cooperatives specified at 7 percent.