**หัวข้อการค้นคว้าแบบอิสระ** ต้นทุนและผลตอบแทนการผลิตเกลือสินเธาว์ภูเขาในอำเภอบ่อเกลือ จังหวัดน่าน

**ผู้เขียน** นายอธิปัตย์ สายสูง

**ปริญญา** บัญชีมหาบัณฑิต

**อาจารย์ที่ปรึกษา** อาจารย์ ดร.อรรถพงศ์ พีระเชื้อ

**บทคัดย่อ**

 การค้นคว้าแบบอิสระครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาต้นทุนและผลตอบแทนการผลิตเกลือสินเธาว์ภูเขาในอำเภอบ่อเกลือ จังหวัดน่านโดยเก็บข้อมูลจากการสัมภาษณ์ผู้ประกอบการผลิตเกลือสินเธาว์ที่ได้ขึ้นทะเบียนเป็นวิสาหกิจชุมชน กับสำนักงานเกษตรอำเภอบ่อเกลือ จังหวัดน่าน จำนวน 20 ราย เกี่ยวกับลักษณะการดำเนินงาน ค่าใช้จ่ายในการลงทุน ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานและรายได้จากการจำหน่ายเกลือสินเธาว์ ซึ่งทำการศึกษาต้นทุนและผลตอบแทนจากการผลิตเกลือสินเธาว์ทั้งหมด 2 ประเภท ได้แก่ เกลือดิบ และเกลือไอโอดีน ทำการประเมินผลโดยวิธี ระยะเวลาคืนทุน วิธีมูลค่าปัจจุบัน และวิธีอัตราผลตอบแทนจากการลงทุน

ผลการศึกษาพบว่าต้นทุนในการผลิตเกลือสินเธาว์ภูเขา ประกอบไปด้วยค่าใช้จ่ายในการลงทุนเริ่มแรกเท่ากับ 1,544,000.00 บาท ต้นทุนการผลิตเท่ากับ 3,346,480.00 บาท ประกอบด้วยต้นทุนวัตถุดิบ ค่าแรงงานทางตรง และค่าใช้จ่ายการผลิต รายได้จากการจำหน่ายเกลือสินเธาว์เท่ากับ 3,840,000.00 บาท อายุโครงการ 10 ปี มีอัตรากำไรต่อต้นทุนโดยรวมเท่ากับร้อยละ 16.39 อัตรากำไรต่อค่าขายโดยรวมเท่ากับร้อยละ 8.08 มีระยะเวลาในการคืนทุน 2 ปี 1 เดือน มูลค่าปัจจุบันสุทธิ ที่อัตราคิดลดร้อยละ 7 เท่ากับ 7,252,994.03 บาท ซึ่งมีค่ามากกว่าศูนย์ และมีอัตราผลตอบแทนภายในโครงการเท่ากับร้อยละ 61.69 ซึ่งมีค่ามากกว่าอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมของธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตรที่กำหนดไว้คือร้อยละ 7

**Independent Study Title** Costs and Returns on Producing Rock Salt in Bo Kluea District, Nan Province

**Author** Mr. Athipat Saisoong

**Degree** Master of Accounting

**Advisor** Dr. Attapong Peeracheir

**ABSTRACT**

 This independent study aims to study the costs and returns on producing rock salt in Bo Kluea District, Nan Province.The data was collected by interviewing twenty rock salt producers who had registered with the Bo Kluea District Agricultural officer regarding operational process, investing cost, operating cost, and return from selling rock salt. The study used the cost and return from two categories of rock salt including Kluea dib and Kluea iodine. Production of rock salt was evaluated using payback period, present value, and return on investment.

 The study results indicatedแ that costs of producing rock salt include the initial capital of 1,544,000.00 baht and production cost of 3,346,480.00 baht (which consists of raw material cost, direct labor and production expenses) while the sales revenue is 3,840,000.00 baht. The project duration is ten years. The gross profit margin equals 16.39 percent. The overall net profit ratio is 8.08 percent. The payback period is two years and month. The net present value at the discounted rate is 7 percent or 7,252,994.03 baht. The project’s internal rate of return is 61.69 percent, which is higher than loan interest rate of the Bank for Agriculture and Agricultural Cooparatives specified at 7 percent.