

## บทคัดย่อ

บข.882 : วิชาการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

ชื่อเรื่อง: การวิเคราะห์ต้นทุนและผลตอบแทนจากการผลิตผลิตภัณฑ์แปรรูปจากเนื้อสัตว์: กรณีศึกษา สหกรณ์แปรรูปผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์บ้านท่าคำ

ชื่อผู้วิจัย : นางสาวนิลดา อินจันทร์

หลักสูตร: หลักสูตรบัญชีมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยพายัพ

อาจารย์ที่ปรึกษา: ดร. วิริยา จงรักษ์สัตย์

วันที่อนุมัติผลงาน: มิถุนายน 2550

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาด้านต้นทุนและผลตอบแทนจากการผลิต รวมทั้งการวิเคราะห์และประเมินโครงการลงทุนของการผลิตผลิตภัณฑ์แปรรูปจากเนื้อสัตว์ของสหกรณ์บ้านท่าคำ ตำบลริม อำเภอกำแพง จังหวัดน่าน โดยใช้เกณฑ์ประเมินการลงทุน คือ มูลค่าปัจจุบันสุทธิ (NPV) และ ระยะเวลาคืนทุน (PB) การศึกษาครั้งนี้ใช้วิธีการรวบรวมข้อมูลโดยศึกษาจากโครงสร้างของสหกรณ์ คำบรรยายลักษณะงาน ข้อมูลทางบัญชีของสหกรณ์ ตลอดจนสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่บัญชี หัวหน้าฝ่ายผลิต และผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับการผลิต รวมทั้งเข้าสังเกตการณ์การปฏิบัติงานของพนักงาน

ผลการวิเคราะห์ต้นทุนของผลิตภัณฑ์แปรรูปจากเนื้อสัตว์ พบว่า ต้นทุนของแต่ละผลิตภัณฑ์สูงเมื่อเปรียบเทียบกับที่สหกรณ์ได้คำนวณไว้ เนื่องจากวิธีการคิดต้นทุนของทางสหกรณ์ ไม่ได้นำค่าใช้จ่ายบางรายการมาคำนวณเป็นต้นทุน เช่น ค่าเสื่อมราคาของเครื่องมือและอุปกรณ์ในการผลิต

ผลการวิเคราะห์ผลตอบแทนจากการลงทุน โดยการวิเคราะห์จุดคุ้มทุน ยอดขายขั้นต่ำของผลิตภัณฑ์แต่ละชนิด มีดังนี้

หมูยอขนาดใหญ่	เท่ากับ	2,338	หน่วย
หมูยอขนาดเล็ก	เท่ากับ	8,073	หน่วย
หมูยอขนาดก้อน	เท่ากับ	748	หน่วย
ปลาขนาดใหญ่	เท่ากับ	169	หน่วย
ปลาขนาดเล็ก	เท่ากับ	540	หน่วย
แหนมขนาดใหญ่	เท่ากับ	2,055	หน่วย
แหนมขนาดเล็ก	เท่ากับ	26,200	หน่วย
แหนมซี่โครง	เท่ากับ	1,488	หน่วย

กุนเชียงหมู	เท่ากับ	1,200	หน่วย
กุนเชียงปลา	เท่ากับ	1,342	หน่วย
ไส้กรอกกรมควัน	เท่ากับ	133	หน่วย
รวมผลิตภัณฑ์ทั้งหมด	เท่ากับ	44,286	หน่วย

ผลการวิเคราะห์อัตราผลตอบแทนต่อรายได้ พบว่า หมูยอขนาดใหญ่ 320 กรัม มีอัตราผลตอบแทนต่อรายได้เป็นร้อยละ 15.10 หมูยอขนาดเล็ก 110 กรัม มีอัตราผลตอบแทนต่อรายได้ ร้อยละ 19.52 และหมูยอขนาดก้อน 380 กรัม อัตราผลตอบแทนต่อรายได้ ร้อยละ 17.32 ปลาอชขนาดใหญ่ 320 กรัม มีอัตราผลตอบแทนต่อรายได้เป็นร้อยละ 0.64 ปลาอชขนาดเล็ก 110 กรัม มีอัตราผลตอบแทนต่อรายได้ ร้อยละ 7.00 แหนมขนาดเล็ก 75 กรัม มีอัตราผลตอบแทนต่อรายได้ เป็นร้อยละ 6.51 แหนมขนาดใหญ่ 220 กรัม มีผลขาดทุนสุทธิ เป็นร้อยละ 1.16 แหนมซี่โครง มีอัตราผลตอบแทนต่อรายได้เป็นร้อยละ 5.44 กุนเชียงปลา มีอัตราผลตอบแทนต่อรายได้เป็นร้อยละ 15.63 กุนเชียงหมูมีผลขาดทุนสุทธิ เป็นร้อยละ 18.36 และไส้กรอกกรมควันมีผลขาดทุนสุทธิเป็น ร้อยละ 77.95

ผลการประเมินโครงการลงทุน โดยวิธีระยะเวลาคืนทุน พบว่า การลงทุนในการผลิต ผลิตภัณฑ์แปรรูปจากเนื้อสัตว์ของสหกรณ์จะมีระยะเวลาในการคืนทุน 2 ปี 9 เดือน 12 วัน

ผลการประเมินโครงการลงทุน โดยวิธีมูลค่าปัจจุบันสุทธิ โดยใช้อัตราคิดลดเท่ากับ ดอกเบี้ยเงินกู้ ของธนาคารกรุงไทย ณ วันที่ 1 มิถุนายน 2550 เท่ากับ ร้อยละ 7.50 นั้น ผลปรากฏว่า มูลค่าปัจจุบันสุทธิของการลงทุนผลิตผลิตภัณฑ์แปรรูปจากเนื้อสัตว์ เท่ากับ 203,052.88 บาท นั้นหมายถึงว่า กิจการนี้ให้ผลตอบแทนคุ้มค่าต่อการลงทุน