

ชื่อเรื่อง การค้นคว้าแบบอิสระ      ต้นทุนและผลตอบแทนจากการผลิตหัตถกรรมตีลายแผ่นแร่ของ  
บ้านป่าสักขวาง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

ผู้เขียน นายจักรพันธ์ ประดับกุล

ปริญญา บัณฑิตมหาบัณฑิต

คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

รองศาสตราจารย์ ย่อมรา โกสโยกานนท์ อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ บุญเรือง เจริญศรี      อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

### บทคัดย่อ

การค้นคว้าแบบอิสระ เรื่อง ต้นทุนและผลตอบแทนจากการผลิตหัตถกรรมตีลายแผ่นแร่  
ของบ้านป่าสักขวาง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาต้นทุนและ  
ผลตอบแทนจากการผลิตหัตถกรรมตีลายแผ่นแร่ของบ้านป่าสักขวาง อำเภอสันกำแพง จังหวัด  
เชียงใหม่ ในการศึกษาครั้งนี้ได้เก็บข้อมูลจากการสัมภาษณ์ผู้ผลิตหัตถกรรมตีลายแผ่นแร่  
บ้านป่าสักขวาง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 45 ราย โดยแบ่งออกเป็น 2 กลุ่มได้แก่  
กลุ่มที่ผลิตเป็นอาชีพหลัก 15 คน และกลุ่มที่ผลิตเป็นอาชีพเสริม 30 คน โดยกำหนดอายุโครงการ  
10 ปี และประเมินอัตราดอกเบี้ยลูกค้ำรายใหญ่ขึ้นดีแบบมีระยะเวลาของธนาคารออมสิน ในอัตรา  
ร้อยละ 5 ต่อปี บวกด้วยความเสี่ยงร้อยละ 4 ต่อปี และนำข้อมูลที่ได้มาวิเคราะห์โดยวิธีระยะเวลา  
คืนทุน มูลค่าปัจจุบันสุทธิ และอัตราผลตอบแทนภายใน  
ผลการศึกษาพบว่า กลุ่มผู้ทำการผลิตหัตถกรรมตีลายแผ่นแร่เป็นอาชีพหลัก ทำการผลิต  
ผลิตภัณฑ์ 5 ชนิด ได้แก่ พวงกุญแจ แจกัน ที่คั่นหนังสือ กำไลข้อมือและกล่องอเนกประสงค์ โดย  
พวงกุญแจมีต้นทุนเฉลี่ย 8.09 บาท แจกันมีต้นทุนเฉลี่ย 57.55 บาท ที่คั่นหนังสือมีต้นทุนเฉลี่ย 7.38  
บาท กำไลข้อมือมีต้นทุนเฉลี่ย 33.43 บาท กล่องอเนกประสงค์มีต้นทุนเฉลี่ย 26.20 บาท ต้นทุนเฉลี่ย  
รวมทั้ง 5 ผลิตภัณฑ์เท่ากับ 18.10 บาท ความสามารถในการทำกำไรของพวงกุญแจเท่ากับ 172,912  
บาท แจกันเท่ากับ 44,373 บาท ที่คั่นหนังสือเท่ากับ 142,846 บาท กำไลข้อมือเท่ากับ 238,489 บาท

กล่องอเนกประสงค์เท่ากับ 103,419 บาท ความสามารถในการทำกำไรเฉลี่ยทั้ง 5 ผลิตภัณฑ์เท่ากับ 702,039 บาท ระยะเวลาคืนทุนเท่ากับ 2 เดือน 4 วัน มูลค่าปัจจุบันเท่ากับ 8,411,859 บาท และอัตราผลตอบแทนภายในร้อยละ 620

กลุ่มผู้ทำการผลิตหัตถกรรมตีลายแผ่นแร่เป็นอาชีพเสริมทำการผลิตผลิตภัณฑ์ 5 ชนิด ได้แก่ พวงกุญแจ แจกัน ที่คั่นหนังสือ กำไลข้อมือและกล่องอเนกประสงค์ โดยพวงกุญแจ มีต้นทุนเฉลี่ย 8.80 บาท แจกันมีต้นทุนเฉลี่ย 59.40 บาท ที่คั่นหนังสือมีต้นทุนเฉลี่ย 8.18 บาท กำไลข้อมือมีต้นทุนเฉลี่ย 34.57 บาท กล่องอเนกประสงค์มีต้นทุนเฉลี่ย 27.49 บาท ต้นทุนเฉลี่ยรวมทั้ง 5 ผลิตภัณฑ์เท่ากับ 16.90 บาท ความสามารถในการทำกำไรของพวงกุญแจเท่ากับ 71,473 บาท แจกันเท่ากับ 4,685 บาท ที่คั่นหนังสือเท่ากับ 58,820 บาท กำไลข้อมือเท่ากับ 91,466 บาท กล่องอเนกประสงค์เท่ากับ 32,590 บาท ความสามารถในการทำกำไรเฉลี่ยทั้ง 5 ผลิตภัณฑ์เท่ากับ 259,034 บาท ระยะเวลาคืนทุนเท่ากับ 4 เดือน 28 วัน มูลค่าปัจจุบันเท่ากับ 3,709,745 บาทและอัตราผลตอบแทนภายในร้อยละ 277

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved

**Independent Study Title** Cost and Return of Striped Ore Sheet Handicraft Production at  
Ban Pa Sak Khwang, Amphoe San Kamphaeng, Changwat  
Chiang Mai

**Author** Mr. Jakkrapan Pradabkul

**Degree** Master of Accounting

**Independent Study Advisory Committee**

Assoc. Prof. Amara Kosaiyakanont Advisor

Asst. Prof. Boonruang Chareonsri Co-Advisor

**ABSTRACT**

The objective of the study was to study the cost and return of striped ore sheet handicraft production at Ban Pa Sak Khwang, Amphoe San Kamphaeng, Chiang Mai Province. There are divided into two groups from the 45 subjects: the first group of production is the 15 main occupations, and the other group is the 30 produced occupations. This project is for 10 years and evaluates the interest rates majoring good customers for the duration (Minimum Loan Rate; MLR) of the Government Savings Bank. The rate of the interest is 5 percents per year plus 4 percents risk per year, and the data were analyzed by using the payback period, net present value, and internal rate of return.

The results of this study showed that the main occupation of the group striped ore sheet handicraft products to 5 types of key ring, vase, bookmark, bangle and box – purpose. The average cost of the key ring is 8.09 baht, the average cost of vase is 57.55 baht, the average cost of bookmark is 7.38 baht, the average cost of bangle is 33.43 baht, the average cost of box - purpose is 26.20 baht. The average cost which includes five products was 18.10 baht. The profitable ability in key ring was 172,912 baht, vase was 44,373 baht, bookmark was 142,846 baht, bangle was 238,489 baht, box-purpose was 103,419 baht, the profitable average of ability in

five products were 702,039 baht, payback period in 2 months 4 days, present value was 8,411,859 baht and the internal rate of return 620 percent.

The other group striped ore sheet handicraft production is produced occupation products to 5 types of key ring, vase, bookmark, bangle and box – purpose. The average cost of the key ring is 8.80 baht, the average cost of vase is 59.40 baht, the average cost of bookmark is 8.18 baht, the average cost of bangle is 34.57 baht, the average cost of box - purpose is 27.49 baht. The average cost which includes five products was 16.90 baht. The profitable ability in key ring was 71,473 baht per year, vase was 4,685 baht, bookmark was 58,820 baht, Bangle was 91,466 baht, box-purpose was 32,590 baht, the profitable average of ability in five products was 259,034 baht, payback period was 4 months 28 days, net present value equal to 3,709,745 baht and internal rate of return 277 percent.



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved