ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

การวิเคราะห์ต้นทุน - ผลตอบแทน ทางการเงินของธุรกิจล้าง-อัค-

ขยายภาพ ในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่

ชื่อผู้เขียน

นายประเสริฐ สัตยาอภิธาน

เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

ผศ. วสันต์ ศิริพูล

ประชานกรรมการ

ผศ. พรทิพย์

้ เชียรซีรวิทย์ |

กรรมการ

อาจารย์ ธเนศ

ศรีวิชัยลำพันธ์

กรรมการ

## บทคัดย่อ

วัตถุประสงค์หลักของการศึกษานี้คือ (1) เพื่อให้ทราบถึงต้นทุนและผลตอบแทนทางการเงิน ของธุรกิจล้าง-อัด-ขยายภาพ ในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ (2) เพื่อวิเคราะห์ความไวต่อการเปลี่ยนแปลง ต้นทุนและผลตอบแทนของผู้ประกอบธุรกิจนี้ 2 รายในแต่ทำเลจาก 3 ทำเล คือ บริเวณในท์บาร์ซาร์ บริเวณถนนโชตนา และบริเวณถนนสุเทพ

จากการวิเคราะห์ดันทุน – ผลตอบแทนทางการเงิน พบว่า (1) ธุรกิจล้าง-อัค-ขยายภาพในเขต เทศบาลนครเชียงใหม่ มีความเป็นไปได้เชิงเศรษฐศาสตร์ และมีความเหมาะสมต่อการลงทุน เนื่องจาก ธุรกิจล้าง-อัค-ขยายภาพทุกทำเลที่ได้ทำการศึกษา ให้อัตราผลตอบแทนภายในมากกว่าอัตราคอกเบี้ยเงิน กู้สูงสุด มีมูลค่าปัจจุบันสุทธิของโครงการมากกว่าศูนย์ และมีอัตราส่วนผลตอบแทนต่อทุนมากกว่า 1 (2) ธุรกิจล้าง-อัค-ขยายภาพบริเวณในท์บาชาร์ ให้อัตราผลตอบแทนต่อการลงทุนมากที่สุด และธุรกิจล้าง-อัค-ขยายภาพ บริเวณถนนสุเทพ ให้อัตราผลตอบแทนต่อการลงทุนน้อยที่สุดและ (3) ในการวิเคราะห์ ความไวของธุรกิจต่อการเปลี่ยนแปลงด้านด้นทุนและผลตอบแทนนั้น ได้ทำการวิเคราะห์ธุรกิจล้าง-อัค-ขยายภาพ ทั้ง 3 ทำเล ผลปรากฏว่า ธุรกิจล้าง-อัค-ขยายภาพ บริเวณในท์บาซาร์ มีความไวต่อการเปลี่ยน แปลงน้อยที่สุด โดยสามารถทนต่อสภาวะการตกลงของราคาขายสินค้าและบริการได้มากที่สุดและ สามารถแบกรับภาระดันทุนสินค้าที่เพิ่มขึ้นได้มากที่สุดด้วย ขณะที่ธุรกิจล้าง-อัค-ขยายภาพ บริเวณ ถนนสุเทพ มีความไวต่อการเปลี่ยนแปลงของธุรกิจมากที่สุด

Independent Study Title Financial Cost - Benefit Analysis of Photo Processing Business in

Chiang Mai Municipality

Author Mr. Prasert Sattaya – apitan

M. Econ Economics.

Examining Committee Assistant Prof. Vasant Siripool Chairman

Assistant Prof. Porntip Tianteerawit Member

Lecturer Thanes Sriwichailamphan Member

## ABSTRACT

The main objectives of this study were: (1) to find financial costs and benefits of photo processing business in Chiang Mai Municipality, and (2) to conduct sensitivity analysis of the business in accordance with change in either cost or benefit.

Data used in this study was collected from 2 selected Fuji Express photo processing shops in each of the following 3 locations in Chiang Mai Municipality areas, i.e Chiang Mai Night Bazaar, along Chotana Road and Suthep Road areas.

The results of this study showed that (1) photo processing business in Chiang Mai Municipality was economically feasible and was worthwhile to invest due to IRR, NPV and B/C ratio of the studied 3 locations were favorable, (2) photo processing shops in the Chiang Mai Night Bazaar area was the most favorable location while the ones located along Suthep Road was the least favorable location, and (3) sensitivity analysis indicated that photo processing shops in the Night Bazaar area were the least sensible to changes in the sense that they can endure to both a large price fall and cost increase, on the contrary, the opposite result occurred to the shops along Suthep Road area.