

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ 1) เพื่อศึกษาความคิดเห็นของผู้บริหาร โรงพิมพ์ในประเทศไทย เกี่ยวกับการจัดการต่อความสูญเปล่าในการผลิต 2) เพื่อเปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้บริหาร โรงพิมพ์ในประเทศไทย เกี่ยวกับการจัดการต่อความสูญเปล่าในการผลิตจำแนกตาม ระดับการศึกษา สาขาการศึกษา ประสบการณ์ การได้รับการฝึกอบรมและขนาดขององค์กร ข้อมูลที่ใช้ในการวิจัยรวบรวมจากกลุ่มตัวอย่างจำนวน 318 โรงพิมพ์ เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถาม โดยสถิติที่ใช้ในการวิจัย คือ ร้อยละ ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และได้ทำการทดสอบ สมมติฐาน โดยใช้การทดสอบความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ย 2 กลุ่มที่ไม่เกี่ยวข้องกัน และวิธี วิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวโดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ SPSS for Windows ในการ คำนวณและวิเคราะห์ ซึ่งผลการวิจัยพบว่า

1. ความคิดเห็นของผู้บริหารในโรงพิมพ์ในการจัดการต่อความสูญเปล่าในการผลิตทั้ง 7 ประการ ทั้งในภาพรวมและในแต่ละประการอยู่ในระดับสูง โดยที่ความสูญเปล่าในการผลิตใน ลักษณะการผลิตของเสียอยู่ในระดับสูงที่สุดของค่าเฉลี่ยของความคิดเห็น และความสูญเปล่าในการ ผลิตในลักษณะการเคลื่อนไหวที่มากเกินไปอยู่ในระดับต่ำที่สุดของค่าเฉลี่ยของความคิดเห็น

2. ผลการเปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้บริหาร ในการจัดการต่อความสูญเปล่าในการผลิต พบว่า ผู้บริหารที่มีระดับการศึกษาหรือการฝึกอบรมต่างกันมีความคิดเห็นในการจัดการต่อความ สูญเปล่าในการผลิตไม่แตกต่างกันแต่ผู้บริหารที่มีความต่างกันในด้านสาขาการศึกษา หรือประสบ การณ์ทำงาน หรือขนาดขององค์กรมีความคิดเห็นในการจัดการต่อความสูญเปล่าในการผลิตแตก ต่าง กันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ 0.05

## **ABSTRACT**

**TE 163035**

The purpose of this research were 1) to study the executive opinions on production waste management of printing industry in Thailand 2) to compare the executive opinions on production waste management of printing industry in Thailand classifying in level of education, branch of education, working experience, training and size of organization. The data for research were collected from 318 samples. And the research instrument for data collecting was questionnaire. The static used were percentage, arithmetic means, standard deviation. To test hypothesis were T-test and One Way Analysis of Variance (ANOVA) which calculated and analyzed by the SPSS for Windows. The results were as below:

1. The executive opinions on production waste management were at high level for each waste and as a whole. The production waste as defect production was the highest level of mean of opinion and the production waste as too motion was the lowest level of mean of opinion
2. The executive opinions on production waste management which were classified by level of education and training were not statistically significant difference but the executive opinions were classified by branch of education, working experience and size of organization were difference at 0.5 level of significant