ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

ผลกระทบของโครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำและบำบัดน้ำ เสีย ของเทศบาลเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน

ชื่อผู้เขียน

ศุภรัศมิ์ จันทร์ต๊ะธง

รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

รองศาสตราจารย์เศกสิน ศรีวัฒนานุกูลกิจ ประธานกรรมการ รองศาสตราจารย์สมศักดิ์ เกี่ยวกิ่งแก้ว กรรมการ อาจารย์ไพรัช ตระการศิรินนท์ กรรมการ

## าเทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาถึงผลกระทบที่เกิดขึ้นต่อชุมชนจากการคำเนินการ ก่อสร้างระบบระบายน้ำและบำบัดน้ำเสีย ของเทศบาลเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน เพื่อศึกษาถึงความคิด เห็นของประชาชนต่อผลกระทบจากการคำเนินการก่อสร้างระบบระบายน้ำและบำบัดน้ำเสีย และเพื่อ ศึกษาแนวทางช่วยเหลือประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากการคำเนินการก่อสร้างระบบระบายน้ำและ บำบัดน้ำเสีย ของเทศบาลเมืองลำพูน โดยศึกษาจากประชาชนที่อาศัยอยู่ในเขตเทศบาลเมืองลำพูน จำนวน 343 คน เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาวิจัย โดยใช้แบบสอบถามในการเก็บรวบรวมข้อมูล และได้ นำมาวิเคราะห์โดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูป SPSS

จากการศึกษาพบว่า การก่อสร้างระบบระบายน้ำและบำบัดน้ำเสียของเทศบาลเมืองลำพูน ไม่ ส่งผลกระทบต่อชุมชน กลุ่มตัวอย่างมีความคิดเห็นต่อโครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำและบำบัดน้ำ เสียในระดับดี ในด้านความพึงพอใจพบว่า โดยภาพรวม มีความพึงพอใจต่อการดำเนินการของ เทศบาลเมืองลำพูน อยู่ในระดับ "พอใจค่อนข้างมาก" ด้านความเข้าใจที่มีต่อโครงการระบายน้ำและ บำบัดน้ำเสีย พบว่า กลุ่มตัวอย่างยังไม่เข้าใจเท่าที่ควร ส่วนปัญหาอุปสรรค พบว่า ประชาชนกลุ่มตัว อย่างระบุว่ามีปัญหาอุปสรรคในด้านการจราจร และการก่อสร้าง และต้องการให้ช่วยเหลือดำเนินการ เรื่องการแก้ไขปัญหาดังกล่าว

การทดสอบสมมุติฐาน พบว่า ตามสมมุติฐานข้อที่ 1 เรื่อง "ผลกระทบโครงการก่อสร้างระบบ ระบายน้ำและบำบัดน้ำเสียของเทศบาลเมืองลำพูนต่อประชาชนนั้น ยอมรับสมมุติฐานคือ ไม่ส่งผล กระทบต่อชุมชน ส่วนสมมุติฐานข้อ 2 เรื่อง " ประชาชนมีความพึงพอใจมากต่อการคำเนินโครงการก่อ สร้างระบบระบายน้ำและบำบัดน้ำเสีย ของเทศบาลเมืองลำพูน" นั้น ยอมรับว่าเป็นไปตามสมมุติฐานที่ ตั้งไว้ว่าประชาชนมีความพึงพอใจ ส่วนสมมุติฐานข้อ 3 เรื่อง " ประชาชนในพื้นที่เขตเทศบาลเมือง ลำพูน มีความรู้ ความเข้าใจในโครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำและบำบัดน้ำเสียของเทศบาลเมือง ลำพูนมาก" นั้น ผลการทดสอบปฏิเสธสมมุติฐาน ที่ตั้งไว้ โดยประชาชนยังไม่ค่อยมีความรู้ความเข้าใจ เท่าที่ควร

ข้อเสนอแนะจากการศึกษาครั้งนี้ ผู้วิจัยได้เสนอให้เทศบาลเมืองลำพูน ควรเน้นให้ความ สำคัญเกี่ยวกับการประชาสัมพันธ์เพิ่ม ได้แก่ หนังสือพิมพ์ท้องถิ่น วิทยุท้องถิ่น เป็นต้น เทศบาลควร ปลูกฝังเรื่องการปล่อยน้ำเสียลงสู่แม่น้ำอย่างถูกวิธี ตลอดจนการประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ประชาชน Independent Study Title

Impacts of Drainage and Waste Water Treatment

Construction Project of Lamphun Municipality,

Lamphun Province

Author

Suparat Jantathong

M.P.A.

**Examining Committee:** 

Assoc. Prof. Seksin

Srivattananukulkit

Chairman

Assoc.Prof. Somsak

Keawkingkeo

Member

Lecturer

Pairat Trakarnsirinont

Member

## Abstract

The objective of this study is to study on impact of the Drainage and Waste Water Treatment Construction Project on Lamphun community in Lamphun Province and also the people's opinion. Furthermore, it is intended to find out ways to help people who suffered from this effect. The study focuses on 343 people in Lamphun Municipality by interviewing and SPSS analytical technique was introduced to this analysis

From the study, it has founded that the construction of the Drainage and Waste Water Treatment Construction Project has no effect on community. In general, the sampling group were relatively satisfied with this project. However, they have less understanding about the project.

The test of hypothesis, owing to the first hypothesis on the impact of the project on people, it was found that this hypothesis was accepted that there was no impact of the project on the people. For the second hypothesis on people's satisfaction toward the Drainage and Waste Water Treatment Construction project, it was found that this hypothesis was accepted. And, lastly, the third hypothesis

defined that people of the area concerned owned knowledge and understanding of the project, this hypothesis was rejected because their knowledge and understanding on the said project was relatively poor.

Recommendations from this study, the researcher suggested to the Lamphun Municipality to give more importance to public relations through local newspapers, local broadcasting, and etc.. Municipality should have educated their people how to release waste water to the properly. Also coordination with organizations concerned should be done for the maximum benefits of the people.