ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

ผลกระทบทางสุขภาพจากการรื้อย้ายชุมชนของประชาชนที่ อาศัยอยู่รอบๆ ชุมชนแออัคบริเวณแนวกลองแม่ข่า เขตเทศบาล นครเชียงใหม่

ผู้เขียน

นางสาวชิวาพร จันทร์ขาว

ปริญญา

สาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต

คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

รองศาสตราจารย์อำไพ ชนะกอก ประธานกรรมการ อาจารย์สุชาคา เหลืองอาภาพงศ์ กรรมการ

## บทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้เป็นการศึกษา เพื่อศึกษาผลกระทบทางสุขภาพค้านร่างกาย จิตใจ สังคม และ จิตวิญญาณ ของประชาชนที่อาศัยอยู่รอบ ๆ ชุมชนแออัคบริเวณแนวคลองแม่ข่า ที่คาคว่าจะเกิดจาก การเปลี่ยนแปลงปัจจัยค้านสิ่งแวคล้อมทางกายภาพ ปัจจัยค้านสังคมเศรษฐกิจ และปัจจัยค้านวัฒนธรรม ภายหลังการรื้อย้ายและปรับปรุงชุมชน ประชากร คือ ประชาชนที่มีบ้านและที่คินเป็นของคนเอง ที่ตั้ง อยู่ในชุมชนแม่จิง ชุมชนศรีปิงเมือง ชุมชนช่างฆ้อง ชุมชนพวกเปียร่วมใจ ชุมชนพัฒนาบ้านกู่เค้า ชุมชนป่าเป้า และชุมชนหมู่บ้านอุ่นอารี รวบรวมข้อมูลทั้งเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ กลุ่มตัวอย่าง แบ่งเป็น 2 กลุ่ม คือ กลุ่มตัวอย่างเชิงคุณภาพ ได้แก่ ผู้นำชุมชน ประธานอาสาสมัครสาธารณสุข และ ตัวแทนประชาชนทั่วไป ใช้วิธีเลือกแบบเจาะจง จาก 7 ชุมชน จำนวน 21 คน และกลุ่มตัวอย่าง เชิงปริมาณ ได้แก่ ตัวแทนหลังคาเรือน ใช้วิธีสุ่มแบบง่ายด้วยการจับฉลากแบบไม่แทนที่ จำนวน 182 คน เครื่องมือในการศึกษาประกอบด้วย เอกสาร แบบสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้าง และแบบสัมภาษณ์ เชิงลึกที่ผู้ศึกษาสร้างขึ้นจากการทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง โดยเครื่องมือทั้งหมดผ่าน การตรวจสอบความตรง ความครอบคลุมของเนื้อหา และความเหมาะสมของภาษา

จากผู้ทรงคุณวุฒิ 3 ท่านและนำแบบสัมภาษณ์มาหาค่าความเชื่อมั่นแบบสัมประสิทธิ์แอลฟา ของครอนบาค ได้ค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ .94 วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติเชิงพรรณนา และวิเคราะห์ เชิงเนื้อหา

ผลการศึกษาเชิงปริมาณพบว่า การรื้อย้ายและปรับปรุงชุมชนแออัดบริเวณแนวคลอง แม่ข่า จะส่งผลกระทบต่อสุขภาพโดยรวม ทั้ง 4 ด้านในเชิงบวก เมื่อพิจารณาตามรายด้าน พบว่าเกิด ผลกระทบทางสุขภาพด้านร่างกาย และด้านสังคมในเชิงบวก ส่วนสุขภาพด้านจิตใจเกิดผลกระทบ ในเชิงบวกและลบที่เท่ากัน และสุขภาพด้านจิตวิญญาณเกิดผลกระทบทั้งในเชิงบวกและลบใกล้เคียงกัน ส่วนผลการศึกษาเชิงคุณภาพพบว่า การเปลี่ยนแปลงปัจจัยสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ปัจจัยด้านสังคม เศรษฐกิจ ปัจจัยด้านวัฒนธรรมส่งผลกระทบต่อสุขภาพทั้งในเชิงบวก และลบ

จากผลการศึกษาครั้งนี้แสดงให้เห็นว่า การประเมินผลกระทบทางสุขภาพควรมีการ ประเมินผลกระทบในทุกขั้นตอนของการคำเนินงาน



Independent Study Title Health Impact Among People Living Around Congested

Community from the Resettlement and Developing

Klong Mae Kha Project in Chiang Mai Municipality

Author Miss Tivaporn Junkhaw

Degree Master of Public Health

## **Independent Study Advisory Committee**

Asst. Prof. Amphai Chanakog Chairperson

Asst. Prof. Suchada Leangapapong Member

Asst. Prof. Chalorsri Dangpium Member

Lect. Dr. Yuwayong Juntaravijitr Member

## Abstract

The purpose of this descriptive study was to explore impact on physical, mental, social and spiritual health among people living around congested community in margin of Klong Mae Kha from expectation concerning physical environment factor, socio-economic factor and cultural factor changed regarding the Resettlement and Developing Community Project. The subjects were people who occupied home and ground that located in Mae King community, Sri Ping Meung community, Chang Kong community, Puak Pia Raum Jai community, Pattana Ban Kou Tao community, Pa Pao community, and Un Ari community. Data were collected by using qualitative and quantitative method. The studied samples of qualitative study were 21 persons consisted of the community leaders, chairman of public health volunteers and general people which were selected by purposive random sampling from 7 communities. Whereas, the studied samples of quantitative study were 182 persons who represented from each households which were selected by simple random sampling. Tools of this study were documents, structural interview form and in-depth interview form which constructed by literature reviewed and

investigated content validity and appropriated language by 3 specialists. Subsequently, interview forms were computed for reliability by using Cronbach's coefficient. Descriptive statistics and content analysis were utilized for data analysis.

The results of quantitative study found that the Resettlement and Developing Klong Mae Kha Project induced positive impact on 4 dimensions of health. When broken down into sub-categories, physical and social health were received positive impact, whereas mental health were obtained both positive and negative impact. Since, the results of qualitative study showed that physical, socio-economic, and cultural environments change affected both positive and negative impact.

The study suggested that health impact assessment should be operated all of process such as screening, public scoping, analysis, reporting, public review, and monitoring and evaluation.

