

ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์ การวิเคราะห์เชิงนิเวศวิทยาามุขยของสมาชิกนิกมสร้างตนเอง
ช่วงอายุที่ 2 : กรณีศึกษานิกมสร้างตนเองพระพุทธรบาท
สระบุรี-ลพบุรี

ชื่อผู้เขียน นายโยธิน คำพญา

วิทยานิพนธ์ วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาภูมิศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 2528

บทคัดย่อ

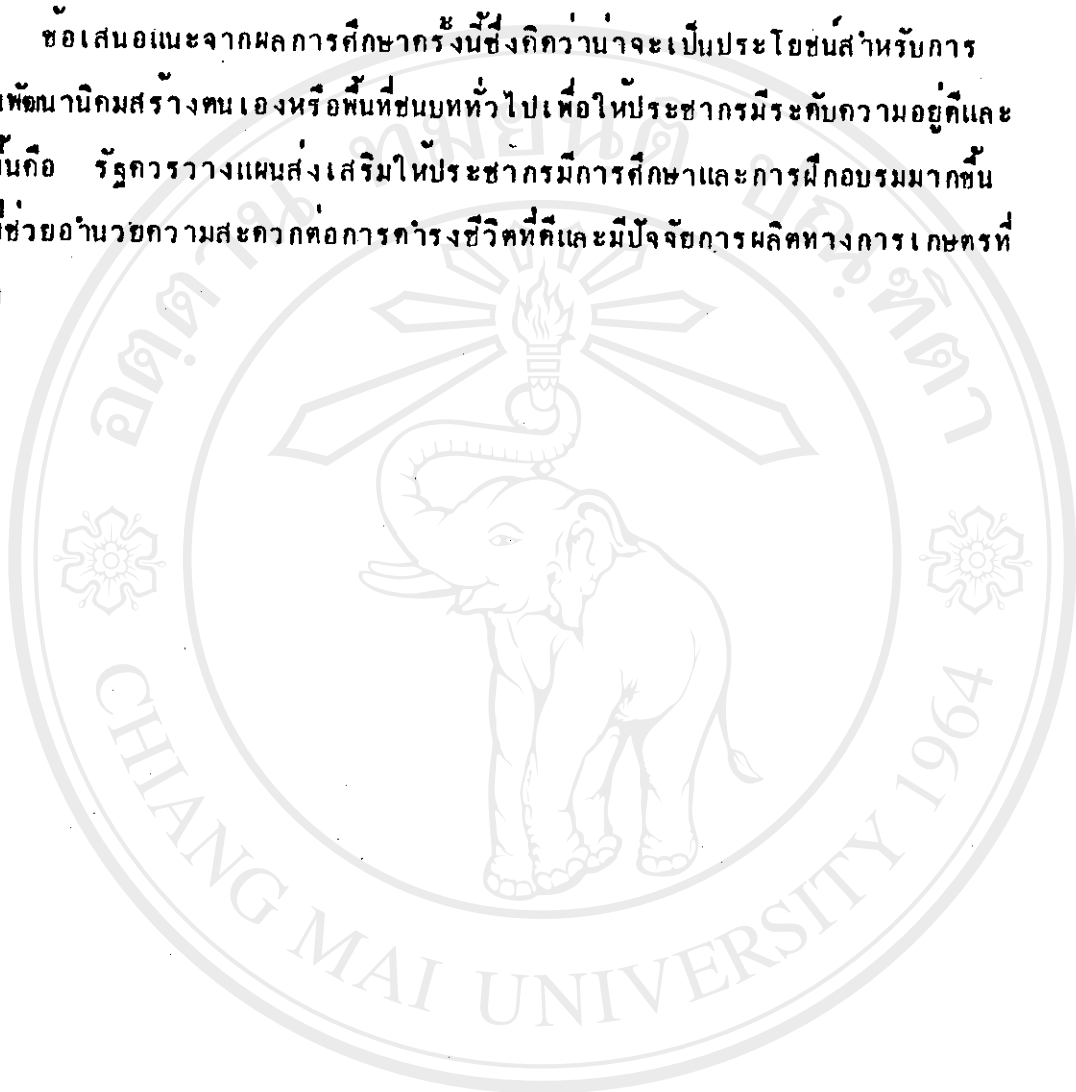
การศึกษานี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อศึกษาตัวแปรที่มีอิทธิพลอย่างมากต่อความอยู่ดีและ
กินดีของสมาชิกนิกมสร้างตนเองช่วงอายุที่ 2 และเพื่อเปรียบเทียบความสัมพันธ์เชิงนิเวศ
วิทยาามุขยระหว่างสมาชิกนิกมสร้างตนเองช่วงอายุที่ 1 และสมาชิกนิกมสร้างตนเองช่วง
อายุที่ 2

ประชากรตัวอย่างของการศึกษานี้คือสมาชิกนิกมสร้างตนเองช่วงอายุที่ 1 และ
ช่วงอายุที่ 2 ที่อาศัยอยู่ในกรอบครัวเดียวกันจำนวน 100 ครอบครัวซึ่งได้มาจากการสุ่ม
ตัวอย่างแบบมีจุดมุ่งหมายเฉพาะและทำการรวบรวมข้อมูลด้วยการสัมภาษณ์ตามแบบสอบถาม
ข้อมูลที่ได้จากการสัมภาษณ์ได้นำมาจัดเป็นกลุ่มและแปลงเป็นรหัสตัวเลขและวิเคราะห์ด้วย
วิธีวิเคราะห์ถดถอยพหุ

ผลการวิจัยพบว่าตัวแปรที่มีอิทธิพลอย่างมากต่อความอยู่ดีและกินดีของสมาชิก
นิกมสร้างตนเองช่วงอายุที่ 2 คือ ปัจจัยทางค่านสังกมและเศรษฐกิจโดยเฉพาะอย่างยิ่ง
การมีไฟฟ้าใช้ ปัจจัยทางค่านนโยบายการพัฒนานิกมสร้างตนเองเกี่ยวกับการได้รับการ
ฝึกอบรมเพื่อการเป็นพลเมืองดีของชาติ และปัจจัยทางค่านกายภาพเกี่ยวกับจำนวนพื้นที่ทำ
กินของตนเองตามลำดับ ส่วนการวิเคราะห์ความสัมพันธ์เชิงนิเวศวิทยาามุขยระหว่าง
สมาชิกนิกมสร้างตนเองช่วงอายุที่ 1 และสมาชิกนิกมสร้างตนเองช่วงอายุที่ 2 พบว่าสมาชิก

นิคมสร้างตนเองทั้งสองช่วงอายุมีความสัมพันธ์กับสิ่งแวดล้อมที่มนุษย์สร้างขึ้นมากกว่าสิ่งแวดล้อมธรรมชาติ

ข้อเสนอแนะจากผลการศึกษารังนี้ซึ่งคิดว่าน่าจะเป็นประโยชน์สำหรับการวางแผนพัฒนานิคมสร้างตนเองหรือพื้นที่ชนบททั่วไปเพื่อให้ประชากรมีระดับความอยู่ดีและกินดีสูงขึ้นคือ รัฐควรวางแผนส่งเสริมให้ประชากรมีการศึกษาและการฝึกอบรมมากขึ้น มีปัจจัยที่ช่วยอำนวยความสะดวกต่อการดำรงชีวิตที่ดีและมีปัจจัยการผลิตทางการเกษตรที่พอเพียง



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

Thesis Title A Human Ecological Analysis of the Second Generation Self - Help Land Settlers : A Case Study of Phra Phutthabat Saraburi - Lopburi Self - Help Land Settlement

Name Mr. Yothin Khamphaya

Thesis for Master of Science in Geography
Chiang Mai University 1985

Abstract

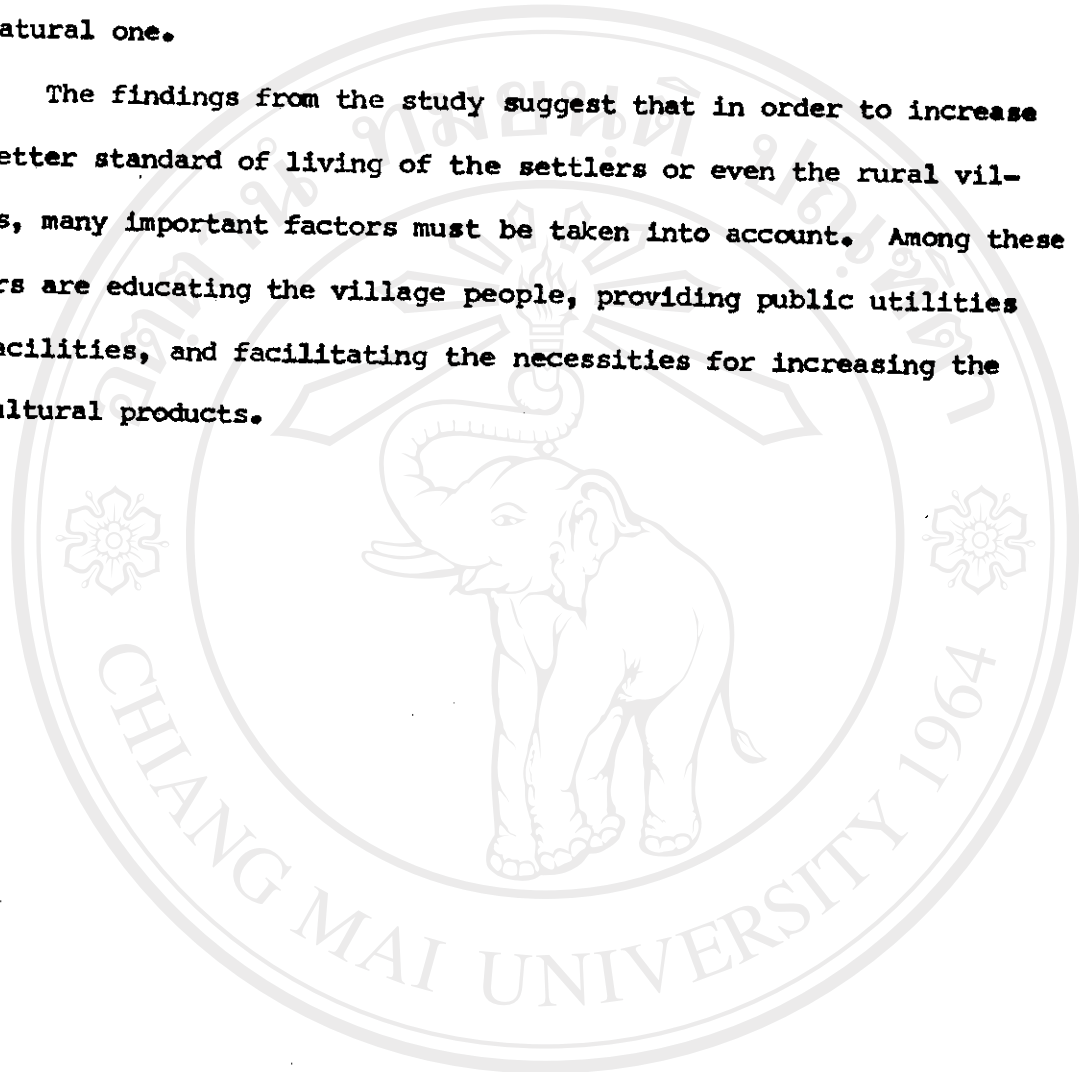
This study is aimed to find the influences which have strong effect on the standard of living of the second generation settlers and to compare, human ecologically, the influences between the first and the second generation settlers.

The samples of this study were drawn from 100 families of which the first and the second settlers have been staying together. Purposive sampling technique was used in choosing the samples and questionnaire was employed in collecting the needed data. Data analysing was mainly done by using Multiple Regression Analysis technique.

The results of the study indicate that the factors which have strong influence on the second generation settlers' standard of living are those of the ones of the socio - economic and the government's policy on the development of the Self - Help Land Settlers groups. The provision of electric power, training to be a good citizen, and owning to arable land are among individual factors that significantly effected the settlers' standard of living. On the

human ecological analysis, it was found that the settlers of both generations have more closed relations with the man - made environment than the natural one.

The findings from the study suggest that in order to increase the better standard of living of the settlers or even the rural villagers, many important factors must be taken into account. Among these factors are educating the village people, providing public utilities and facilities, and facilitating the necessities for increasing the agricultural products.



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

กิติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์นี้สำเร็จลุล่วงด้วยดีเพราะได้รับความกรุณาจากผู้ช่วยศาสตราจารย์
ดร.มนัส สุวรรณ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ที่กรุณาให้คำแนะนำปรึกษา ตรวจแก้ไขข้อ
บกพร่องต่าง ๆ อย่างถี่ถ้วนจนวิทยานิพนธ์นี้สำเร็จสมบูรณ์ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณไว้ ณ
โอกาสนี้เป็นอย่างสูง

ผู้วิจัยขอขอบพระคุณคณาจารย์ภาควิชาภูมิศาสตร์ คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัย
เชียงใหม่ทุกท่านที่ให้ความอนุเคราะห์และช่วยเหลือแนะนำในการทำวิจัยครั้งนี้

ผู้วิจัยขอขอบพระคุณเจ้าหน้าที่จังหวัด อำเภอนิคมสร้างตนเองพระพุทธบาท
สระบุรี-ลพบุรี ศูนย์สาธิตและฝึกอบรมไทย-เยอรมัน กำนัน ผู้ใหญ่บ้านและสมาชิกนิคมสร้าง
ตนเองในเขตพื้นที่นิคมสร้างตนเองพระพุทธบาทสระบุรี-ลพบุรี ที่ให้ความร่วมมือช่วยเหลือ
เพื่อให้ได้ข้อมูลมาเพื่อการวิจัยนี้

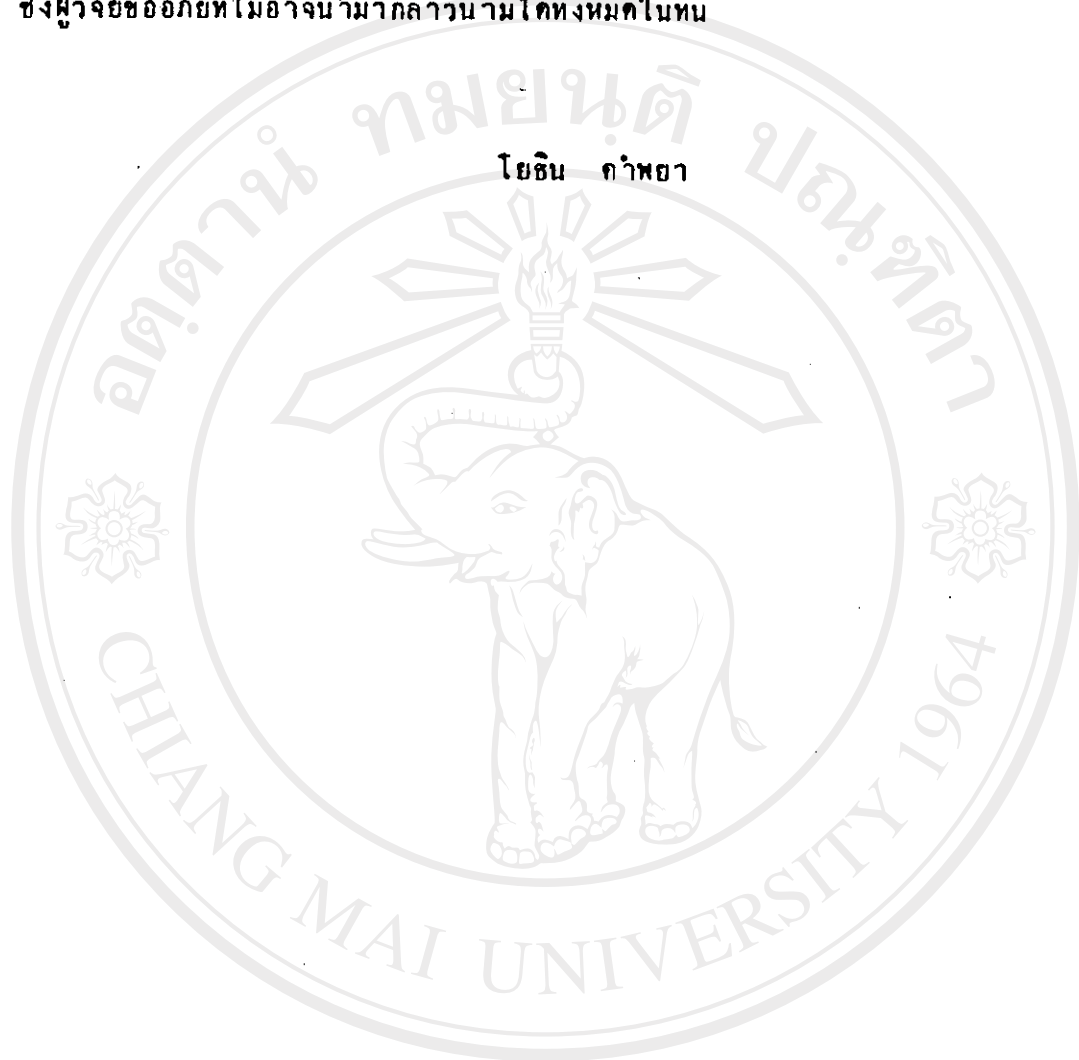
ผู้วิจัยขอขอบคุณ คุณบุญธรรม และคุณสาคร แก่ผอย ที่กรุณาให้ที่พักและอำนวยความสะดวก
ความสะดวกแก่ผู้วิจัยในช่วงระยะเวลาที่ทำการเก็บรวบรวมข้อมูล พร้อมนี้ผู้วิจัยขอขอบคุณ
อาจารย์จะเด็จ นันทจิตร อาจารย์โรงเรียนสระบุรีวิทยาคม จังหวัดสระบุรี คุณสมศักดิ์
ภาคเดช ผู้ช่วยหัวหน้าการประถมศึกษาอำเภอลาดบัวหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา และ
คุณวินัย วีร์เรืองชัย นักศึกษาวิทยาลัยครูจันทระเกษม กรุงเทพมหานคร ที่กรุณาช่วยอำนวยความสะดวก
ในการเก็บรวบรวมข้อมูลให้สำเร็จลุล่วงด้วยดี

ผู้ที่ให้ความช่วยเหลือในการประมวลผลการวิเคราะห์ข้อมูลที่สมควรได้รับความ
ขอบคุณอย่างยิ่งจากผู้วิจัยคือ คุณลาวรรณ กาญจนภักดิ์ แห่งสำนักบริการคอมพิวเตอร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และผู้วิจัยขอขอบคุณ คุณพจน์ วัชรปรีชา ที่กรุณาจัดพิมพ์วิทยานิพนธ์
ฉบับนี้จนสำเร็จเรียบร้อยด้วยดี

นักศึกษาปริญญาโทภาควิชาภูมิศาสตร์ คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
โดยเฉพาอย่างยิ่งคุณโสรัชช์ พุทธิพิทักษ์ ที่มีส่วนช่วยในการให้ข้อคิดเห็น คำแนะนำ และ

ช่วยตรวจทานแก้ไขในการจัดทำวิทยานิพนธ์นี้เป็นอย่างดี ผู้วิจัยขอขอบคุณอย่างยิ่งเช่นกัน
ทำนองนี้ผู้วิจัยขอขอบคุณผู้ที่มีส่วนช่วยเหลือในคำอื่น ๆ ให้วิทยานิพนธ์สำเร็จ
ด้วยดี ซึ่งผู้วิจัยขอภัยที่ไม่อาจนำมากล่าวนามได้ทั้งหมดในที่นี้

โยธิน กำพ้อ



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved