ศักยภาพในการพัฒนาของเทศบาลนครและเทศบาลเมืองในประเทศไทย



#### นางสาวอาภาวรรณ ไซพันธ์แก้ว

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาการวางแผนภาคและเมืองมหาบัณฑิต สาขาวิชาการวางแผนภาค ภาควิชาการวางแผนภาคและเมือง คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2545 ISBN 974-17-2783-6 ลิขสิทธิ์ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

I21162578

#### THE DEVELOPMENT POTENTIAL OF NAKHON MUNICIPALITIES AND MAUNG MUNICIPALITIES IN THAILAND

Miss Arpavun Saipunkeaw

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree of Master of Urban and Regional Planning in Regional Planning Department of Urban and Regional Planning Faculty of Architecture Chulalongkorn University Academic Year 2002 ISBN 974-17-2783-6

หัวข้อวิทยานิพนธ์	ศักยภาพในการพัฒนาของเทศบาลนครและเทศบาลเมืองใน		
	ประเทศไทย		
โดย	นางสาว อาภาวรรณ ไซพันธ์แก้ว		
ภาควิชา	การวางแผนภาคและเมือง		
อาจารย์ที่ปรึกษา	รองศาสตราจารย์ ดร.ดารณี ถวิลพิพัฒน์กุล 🛛 🖉		
	Barry Southern Star		

คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

- คณบดีคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

(รองศาสตราจารย์ ดร.วีระ สัจกุล)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

โณ ฟ √ ประธานกรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพนันท์ ตาปนานนท์)

(รองศาสตราจารย์ ดร.ดารณี ถวิลพิพัฒน์กุล)

สีหน.

(อาจารย์ขวัญสรวง อติโพธิ)

(นางวัฒนา ไผ่สุรัตน์)

ไซพันธ์แก้ว : ศักยภาพในการพัฒนาของเทศบาลนครและเทศบาลเมืองใน ประเทศไทย. (The Development Potential of Nakhon Municipalities and Maung Municipalities in Thailand. ) อ.ที่ปรึกษา : รศ.ดร. ดารณี ถวิลพิพัฒน์กุล, 170 หน้า.

้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษารูปแบบ และระดับของศักยภาพในการพัฒนาของ เทศบาลนครและเทศบาลเมือง 85 แห่ง ในด้านการแยกย่อยของโครงสร้างหน้าที่ทางด้านเศรษฐกิจ การแยกย่อยทางสังคมและการผสมผสานทางสังคม และทำการจัดกลุ่มเทศบาลตามศักยภาพในการ พัฒนา โดยใช้แนวคิดระบบสังคมที่พิจารณาการแยกย่อยและการผสมผสานว่าเป็นกระบวนการที่ทำให้ เทศบาลเปลี่ยนแปลงสภาพจากสภาวะเรียบง่ายเข้าสู่ความซับซ้อน และมีความสามารถในการปรับตัวดี ขึ้น เทศบาลที่มีการแยกย่อยและการผสมผสานในระดับสูง แสดงถึงศักยภาพในการพัฒนาที่สูงกว่า เทศบาลที่มีการแยกย่อยและการผสมผสานระดับต่ำ การเก็บข้อมูลใช้วิธีการส่งแบบสอบถามทาง ไปรษณีย์ โดยใช้เทคนิค Guttman Scale และ Multidimensional Scaling ในการวิเคราะห์ข้อมูล

อาภาวรรณ

ISBN 974-17-2783-6.

ผลการศึกษาชี้ให้เห็นว่ารูปแบบการแยกย่อยทางเศรษฐกิจ ประกอบด้วยสิ่งต่างๆ ที่มีในเขต เทศบาล ดังนี้ คือ โรงงานอุตสาหกรรม บริษัทประกันภัย บริษัทขนส่ง สถานอาบอบนวด ไนท์คลับ โรงพยาบาลเอกชน บริษัทนำเที่ยว วิทยาลัยเอกชน บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ดิสเคานท์โตร์และสาขา ธนาคารแห่งประเทศไทย ส่วนรูปแบบการแยกย่อยทางสังคมประกอบด้วย ศูนย์บริการสาธารณสุข ้ห้องสมุดประชาชน โรงเรียนมัธยมศึกษารัฐบาล สนามกีฬา วิทยาลัย สมาคมอาชีพ ระบบบำบัด น้ำเสีย มหาวิทยาลัยและหอสมุดแห่งชาติสาขา และรูปแบบการผสมผสานทางสังคมประกอบด้วย สหกรณ์ สมาคมด้านการสงเคราะห์ มูลนิธิ สมาคมอื่นๆ หนังสือพิมพ์ท้องถิ่น ศูนย์เยาวชนและสถานี ส่วนการจัดกลุ่มเทศบาลตามศักยภาพในการพัฒนาสามารถแบ่งเทศบาลที่ทำการ วิทยุกระจายเสียง ศึกษาได้ 4 ระดับ คือ ศักยภาพสูงมาก ศักยภาพสูง ศักยภาพปานกลางและศักยภาพต่ำ ในด้านการ แยกย่อยทางเศรษฐกิจเทศบาล 1 ใน 5 ของจำนวนทั้งหมดที่ทำการศึกษามีศักยภาพสูงถึงสูงมาก เมื่อ พิจารณาการแยกย่อยทางสังคมปรากฏว่าเทศบาล 1 ใน 4 ของจำนวนทั้งหมดที่ทำการศึกษาอยู่ในกลุ่ม และด้านการผสมผสานทางสังคมเทศบาลมากกว่าร้อยละ 80 ที่ทำการ ที่มีศักยภาพสูงถึงสูงมาก ้ศึกษามีศักยภาพปานกลางจนถึงต่ำ

ภาควิชา	การวางแผนภาคและเมือง	ลายมือชื่อนิสิต อเภาจรกุน ไปปพันธ์แก้จ
สาขาวิชา	การวางแผนภาค	ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา อาช เริลาให้ ??.
ปีการศึกษา	2545	ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

# # 4374235825 : MAJOR REGIONAL PLANNING
KEY WORDS : DEVELOPMENT POTENTIAL / MUNICIPALITIES
ARPAVUN SAIPUNKEAW : THE DEVELOPMENT POTENTIAL OF NAKHON MUNICIPALITIES AND MAUNG MUNICIPALITIES IN THAILAND.
THESIS ADVISOR: ASSOC. PROF. DARANEE THAVINPIPATKUL, Ph.D., 170 pp. ISBN 974-17-2783-6.

The purpose of this research is to study patterns and levels of development potential of 85 nakhon and maung municipalities in terms of economic differentiation, social differentiation and social integration, as well as to classify municipalities in accordance with their potential. Based on social system approach, differentiation and integration are seen as the processes that change a municipality from a state of simplicity to more complexity and adaptability. Higher level of differentiation and integration implies higher development potential of the municipality, and vice versa. Data collection is made through mailed questionnaires. Guttman Scale and Multidimensional Scaling technigues are used in this study.

Research results indicate that the pattern of economic differentiation is comprised of the existing following items in the municipalities : factories, insurance companies, transport companies, massage parlours, nightclubs, private hospital, tour companies, private colleges, finance companies, discount stores and the Bank of Thailand offices ; the pattern of social differentiation : health care centers, public libraries, secondary schools, stadiums, colleges, professional associations, sewage systems, universities and national libraries ; and the pattern of social integration : cooperatives, charitable associations, foundations, associations, local newspapers, youth centers and radio stations . In addition, the municipalities under study can be classified into 4 groups according to different level of development potential : very high, high , moderate, and low. In terms of economic differentiation, one – fifth of the municipalities have high to very high development potential ; while one – fourth are in the same group when considering social differentiation. In terms of social integration, more than 80% of the municipalities have low to moderate development potential.

Department	Urban and Regional Planning	Student's signature	5504 BOW 20119
Field of study	Regional Planning	Advisor's signature	asarturarzo.
Academic year	2002	Co-advisor's signature	-



#### กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ไม่อาจสำเร็จได้ถ้าขาดความร่วมมือจากหลายฝ่ายที่เกี่ยวข้อง ซึ่งผู้วิจัย ต้องการแสดงความขอบคุณในความอนุเคราะห์และช่วยเหลือ เริ่มจากอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ รศ.ดร. ดารณี ถวิลพิพัฒน์กุล ที่สละเวลาให้คำปรึกษาและเอาใจใส่เสมอมา รวมถึงคณะกรรมการ สอบวิทยานิพนธ์ทุกท่าน ได้แก่ ผศ.ดร.นพนันท์ ตาปนานนท์ อ.ขวัญสรวง อติโพธิ และคุณวัฒนา ไผ่สุรัตน์ เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน 7 กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น และ ขอบพระคุณอาจารย์ทุกท่านในภาควิชาการวางแผนภาค และเมืองที่ให้ความรู้ระหว่างการศึกษา รวมถึงคณาจารย์ทุกท่านที่ได้อบรมสั่งสอนจนกระทั่งผู้วิจัยสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้ และ ขอบคุณเจ้าหน้าที่เทศบาลและเจ้าหน้าที่หน่วยงานราชการที่ให้ความอนุเคราะห์ และความร่วมมือ ในการตอบแบบสอบถาม คุณกัลยา คุณแสงจันทร์ เจ้าหน้าที่ธุรการภาควิชาการวางแผนภาคและ เมืองที่อำนวยความสะดวก และคำแนะนำในการติดต่อธุระเกี่ยวกับการเรียนและวิทยานิพนธ์ รวม ถึงเพื่อน ๆ ผังเมืองรุ่น 25 ทุกคน โดยเฉพาะอรที่ช่วยเก็บข้อมูล โต้งเอื้อเฟื้อข้อมูลแผนที่ อ๋อ ดุ๊กตา หนอ ตุ๊ก รวมถึงความช่วยเหลือในเรื่องคอมพิวเตอร์จากพี่โอ้ต

เหนือสิ่งอื่นใดขอกราบขอบพระคุณ *พ่อและแม่* สำหรับกำลังทรัพย์ กำลังใจ ความเข้าใจ ความอดทน ความช่วยเหลือและความห่วงใยในทุกเรื่องทำให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลงได้ด้วยดี

#### สารบัญ

บทคัดย่อภาษาไทย	
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	
กิตติกรรมประกาศ	
สารบัญ	• • • • • • • • •
สารบัญตาราง	
สารบัญแผนที่	
สารบัญแผนภูมิ	
ับทที่ 1 บทนำ	
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	
วัตถุประสงค์ในการศึกษา	
ขอบเขตการศึกษา	
วิธีดำเนินการศึกษา	
ข้อมูลและแหล่งข้อมูล	
คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย	
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	
ข้อจำกัดในการศึกษา	
องค์ประกอบวิทยานิพนธ์	
บทที่ 2 แนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง	*****
ความหมายและระดับการเปลี่ยนแปลงทางสังคม	
ทฤษฎีและแนวคิดการเปลี่ยนแปลงทางสังคม	
การเปลี่ยนแปลงทางสังคมของชุมชน	•••••
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	
กรอบความคิดงานวิจัย	•••••
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	
การกำหนดพื้นที่ศึกษาและหน่วยการวิเคราะห์	
กำหนดและการวัดตัวแปร	
การเก็บรวบรวมข้อมูล	
การวิเคราะห์ข้อมูล	

## สารบัญ (ต่อ)

າ	บทที่ 4 ศักยภาพในการพัฒนาของเทศบาลนครและเทศบาลเมือง
	- ลักษณะทั่วไปของเทศบาลนครและเทศบาลเมือง
	- หลักเกณฑ์การจัดตั้งเทศบาลนครและเทศบาลเมือง
	<ul> <li>การกระจายตัวของเทศบาลนครและเทศบาลเมือง</li> </ul>
	– การกระจายตัวของประชากรในเมตยาลเมืองและเทศบาลนคร
	- ขนาดพื้นที่เทศบาล
	ศักยภาพในการพัฒนาของเทศบาลนครและเทศบาลเมือง
	- รูปแบบและระดับของศักยภาพในการพัฒนา
	<ul> <li>การกระจายตัวของกิจกรรมต่าง ๆที่เกี่ยวข้องกับศักยภาพในการพัฒนา</li> </ul>
เ	บทที่ 5 การจัดกลุ่มเทศบาลตามศักยภาพในการพัฒนา
	การวิเคราะห์และจัดกลุ่มเทศบาลนครและเทศบาลเมือง
	- การแยกย่อยทางเศรษฐกิจ
	– การแยกย่อยทางสังคม
	- การผสมผสานทางสังคม
	– สรุปการจัดกลุ่มเทศบาลนครและเทศบาลเมืองตามศักยภาพในการพัฒนา
٩	บทที่ 6 สรุปผลการศึกษาและข้อเสนอแนะ
Ľ	สรุปผลการศึกษา
	การนำผลการวิจัยไปใช้ในการวางแผน
	ข้อสังเกตเกี่ยวกับการวิจัย
	ข้อเสนอแนะในการศึกษาครั้งต่อไป
~	รายการอ้างอิง
	กาคผนวก
9	ภาคผนวก ก
	ภาคผนวก ข
	ภาคผนวก ค
	ภาคผนวกง
	ภาคผนวก จ ภาคผนวก ฉ
	ภาคผนวก ฉ ประวัติผู้เขียนวิทยานิพนธ์

หน้า

## สารบัญตาราง

ตาราง		หน้า
3.1	แสดงตัวแปรและแหล่งข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา	33
4.1	การกระจายตัวของเทศบาลนครและเทศบาลเมือง	
	ที่ทำการศึกษา พ.ศ.2545	41
4.2	เทศบาลนครและเทศบาลเมืองที่ศึกษา ทำเลที่ตั้ง	
	ขนาดพื้นที่และประชากร พ.ศ. 2544	44
4.3	กิจกรรมการแยกย่อยทางเศรษฐกิจของเทศบาลจำนวน 85 แห่ง	50
4.4	ผล Guttman Scale การแยกย่อยทางเศรษฐกิจของเทศบาล	
	จำนวน 85 แห่ง	53
4.5	กิจกรรมการแยกย่อยทางสังคมของเทศบาลจำนวน 85 แห่ง	54
4.6	ผล Guttman Scale การแยกย่อยทางสังคมของเทศบาลจำนวน 85 แห่ง	55
4.7	กิจกรรมการผสมผสานทางสังคมของเทศบาลจำนวน 85 เทศบาล	57
4.8	ผล Guttman Scale การผสมผสานทางสังคมของเทศบาลจำนวน 85 แห่ง	57
4.9	สรุปผลการวิเคราะห์ Guttman Scale การแยกย่อยทางเศรษฐกิจ การแยกย่อย	
	ทางสังคมและการผสมผสานทางสังคมของเทศบาลจำนวน 85 แห่ง	59
5.1	จุด Coordinate การแยกย่อยทางเศรษฐกิจของเทศบาล 85 แห่ง	
	บนพื้นระนาบ 2 มิติ	76
5.2	จุด Coordinate การแยกย่อยทางเศรษฐกิจของเทศบาล 75 แห่ง	
	บนพื้นระนาบ 2 มิติ	78
5.3	จุด Coordinate การแยกย่อยทางสังคมของเทศบาล 85 แห่ง	
	บนพื้นระนาบ 2 มิติ	84
5.4	จุด Coordinate การแยกย่อยทางสังคมของเทศบาล 62 แห่ง	
	บนพื้นระนาบ 2 มิติ	86
5.5	จุด Coordinate การผสมผสานทางสังคมของเทศบาล 85 แห่ง	
	บนพื้นระนาบ 2 มิติ	92
5.6	จุด Coordinate การผสมผสานทางสังคมของเทศบาล 71 แห่ง	
	บนพื้นระนาบ 2 มิติ	94
5.7	แสดงการจัดกลุ่มเทศบาลตามศักยภาพในการพัฒนาจำแนกรายกลุ่ม	99
5.8	แสดงการจัดกลุ่มเทศบาลจำแนกตามศักยภาพในการพัฒนารายเทศบาล	101
5.9	แสดงกลุ่มเทศบาลจำแนกตามศักยภาพในการพัฒนา	106
6.1	สรุปผลการวิเคราะห์ Guttman Scale การแยกย่อยทางเศรษฐกิจ การแยกย่อย	
	ทางสังคมและการผสมผสานทางสังคมของเทศบาลจำนวน 85 แห่ง	109

## สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง		หน้า
6.2	แสดงการจัดกลุ่มเทศบาลจำแนกตามศักยภาพในการพัฒนา	
	และรายเทศบาล	112
6.3	แสดงกลุ่มเทศบาลจำแนกตามศักยภาพในการพัฒนา	119
<b>1</b> -1	จำนวนกิจกรรมการแยกย่อยทางเศรษฐกิจ	
	ของเทศบาลนครและเทศบาลเมือง 85 แห่ง	140
<b>।</b> −2	จำนวนกิจกรรมการแยกย่อยทางสังคมของ	
	เทศบาลนครและเทศบาลเมือง 85 แห่ง	146
1-3	จำนวนกิจกรรมการแยกย่อยทางสังกมและการผสมผสานทางสังคมของ	
	เทศบาลนครและเทศบาลเมือง 85 แห่ง	149
ຉ−1	การวิเคราะห์ Guttman scale การแยกย่อยทางเศรษฐกิจของเทศบาล	
	85 แห่ง	155
จ−2	การวิเคราะห์ Guttman scale การแยกย่อยทางสังคมของเทศบาล	
	85 แห่ง	158
ବ−3	การวิเคราะห์ Guttman scale การผสมผสานทางสังคมของเทศบาล	
	85 แห่ง	161

# สารบัญแผนที่

แผนที่		หน้า
4.1	แสดงที่ตั้งของเทศบาลนครและเทศบาลเมืองที่ทำการศึกษา	42
4.2	แสดงขนาดประชากรของเทศบาลนครและเทศบาลเมือง พ.ศ. 2544	46
1.3	ลำดับสเกลการแยกย่อยทางเศรษฐกิจจำแนกรายเทศบาล	52
4.4	ลำดับสเกลการแยกย่อยทางสังคมจำแนกรายเทศบาล	56
1.5	ลำดับสเกลการผสมผสานทางสังคมจำแนกรายเทศบาล	58
.6	แสดงทางรถไฟและสนามบินในพื้นที่ศึกษา	63
1.7	แสดงทางหลวงแผ่นดินในประเทศไทย	64
.1	แสดงศักยภาพในการพัฒนาด้านการแยกย่อยทางเศรษฐกิจ	81
.2	แสดงศักยภาพในการพัฒนาด้านการแยกย่อยทางสังคม	90
5.3	แสดงศักยภาพในการพัฒนาด้านการผสมผสานทางสังคม	97
5.4	แสดงเทศบาลที่มีศักยภาพทั้ง 3 ด้านอยู่ระดับเดียวกัน	100
5.5	แสดงเทศบาลที่มีศักยภาพทั้ง 2 ด้านอยู่ระดับเดียวกัน	105
5.1	แสดงเทศบาลที่มีศักยภาพทั้ง 3 ด้านอยู่ระดับเดียวกัน	117
6.2	แสดงเทศบาลที่มีศักยภาพทั้ง 2 ด้านอยู่ระดับเดียวกัน	118

# สารบัญแผนภูมิ

นี้	หน้า
กรอบความคิดงานวิจัยศักยภาพในการพัฒนาของเทศบาลนครและ	
และเทศบาลเมืองในประเทศไทย	21
แสดงขั้นตอนการวิเคราะห์ศักยภาพในการพัฒนาของเทศบาลนคร	
และเทศบาลเมืองที่ทำการศึกษา	38
การกระจายตัวของเทศบาล 85 แห่งบนพื้นระนาบ 2 มิติ	
ด้านการแยกย่อยทางเศรษฐกิจ	77
การกระจายตัวของเทศบาล 75 แห่งบนพื้นระนาบ 2 มิติ	
ด้านการแยกย่อยทางเศรษฐกิจ	79
การกระจายตัวของเทศบาล 85 แห่งบนพื้นระนาบ 2 มิติ	
ด้านการแยกย่อยทางสังคม	85
การกระจายตัวของเทศบาล 62 แห่งบนพื้นระนาบ 2 มิติ	
ด้านการแยกย่อยทางสังคม	87
การกระจายตัวของเทศบาล 85 แห่งบนพื้นระนาบ 2 มิติ	
ด้านการผสมผสานทางสังคม	93
การกระจายตัวของเทศบาล 71 แห่งบนพื้นระนาบ 2 มิติ	
ด้านการผสมผสานทางสังคม	95
	กรอบความคิดงานวิจัยศักยภาพในการพัฒนาของเทศบาลนครและ และเทศบาลเมืองในประเทศไทย