

## สารบัญ

	หน้า	
บทคัดย่อภาษาไทย	ก	
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ข	
กิตติกรรมประกาศ	ค	
สารบัญ	ง	
สารบัญตาราง	ช	
สารบัญภาพ	ซ	
<b>บทที่ 1</b>	<b>บทนำ</b>	1
	ความเป็นมาและความสำคัญ	1
	วัตถุประสงค์ของการวิจัย	3
	ขอบเขตการวิจัย	3
	คำจำกัดความที่ใช้ในงานวิจัย	4
	ประโยชน์ที่จะได้รับ	5
<b>บทที่ 2</b>	<b>แนวคิด ทฤษฎี เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง</b>	6
	ความหมายเกี่ยวกับดินและที่ดิน	6
	แนวคิดเกี่ยวกับสิ่งปกคลุมพื้นดินและการใช้ประโยชน์ที่ดิน	7
	ทฤษฎีเกี่ยวกับความเป็นเมือง	9
	แนวคิดการพัฒนาเมืองอย่างยั่งยืน	10
	แนวคิดเกี่ยวกับภูมิปัญญาท้องถิ่น	11
	งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	12
	ข้อมูลเกี่ยวกับอำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี	16
	กรอบแนวคิดในการวิจัย	18

		หน้า
<b>บทที่ 3</b>	<b>วิธีดำเนินการวิจัย</b>	19
	ประชากรและการสุ่มกลุ่มตัวอย่าง	19
	การเก็บรวบรวมข้อมูล	19
	เครื่องมือในการวิจัยและการตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ	20
	การวิเคราะห์ข้อมูล	21
	สถานที่ทำการทดลอง/เก็บข้อมูล	22
<b>บทที่ 4</b>	<b>ผลการวิจัย</b>	23
	ลักษณะทางกายภาพสิ่งแวดล้อมเศรษฐกิจและสังคมของเกษตรกรในพื้นที่	23
	อำเภอเฉลิมพระเกียรติจังหวัดสระบุรี	
	การเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินของอำเภอเฉลิมพระเกียรติจังหวัด	26
	สระบุรี	
	การเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินของอำเภอเฉลิมพระเกียรติจังหวัด	29
	สระบุรีจากการเปรียบเทียบกฎกระทรวงให้ใช้บังคับผังเมืองรวมเมืองสระบุรี	
	การเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินจากภาพถ่ายทางอากาศ	32
	ผลกระทบจากการขยายตัวของเมืองเข้าสู่เขตพื้นที่เกษตรกรรมและการ	34
	เปลี่ยนแปลงของวิถีชีวิตของเกษตรกร	
	การปรับตัวของเกษตรกรในการดำรงชีวิตการปรับตัวในการผลิตทาง	36
	การเกษตรและการปรับตัวโดยนำภูมิปัญญาท้องถิ่นมาใช้ในชุมชน	
	การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากรดินในการผลิตทางการเกษตรและ	37
	สร้างความเข้มแข็งของชุมชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรดินเพื่อการเกษตรโดย	
	การเชื่อมโยงวิธีการทางวิทยาศาสตร์กับภูมิปัญญาท้องถิ่นที่ถูกต้องและ	
	เหมาะสม	
<b>บทที่ 5</b>	<b>สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ</b>	40
	สรุปผลการวิจัย	40
	อภิปรายผล	43
	ข้อเสนอแนะในการนำผลการวิจัยไปใช้	45

	หน้า
<b>บรรณานุกรม</b>	46
บรรณานุกรมภาษาไทย	46
บรรณานุกรมภาษาต่างประเทศ	50
<b>ภาคผนวก</b>	51
ภาคผนวก ก แบบสอบถาม	52
ภาคผนวก ข การหาค่า IOC ของแบบสอบถาม	56
<b>ประวัติผู้วิจัย</b>	58

## สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
4.1	การวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม	24
4.2	ปัญหาและผลกระทบจากการขยายตัวของเมืองต่อชุมชน	35
4.3	การปรับตัวของเกษตรกรในด้านการดำรงชีวิตและการประกอบอาชีพจากปัญหา และผลกระทบของการขยายตัวของเมือง	37
4.4	การยอมรับวิธีการใช้จุลินทรีย์ด้วยสารเร่ง พด. ในการผลิตพืชร่วมกับภูมิปัญญา ท้องถิ่น	38
ข-1	การหาค่า Index of Item-Objective Congruence: IOC ของแบบสอบถาม เรื่อง ผลกระทบจากการขยายตัวของเมืองเข้าสู่พื้นที่เกษตรกรรมและการเพิ่ม ประสิทธิภาพการใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นในการอนุรักษ์ทรัพยากรดินของชุมชน	57

## สารบัญภาพ

ภาพที่		หน้า
1.1	พื้นที่อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี	3
4.1	แผนที่สภาพการใช้ที่ดินอำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี ปี พ.ศ. 2550	26
4.2	แผนที่สภาพการใช้ที่ดินอำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี ปี พ.ศ. 2552	27
4.3	แผนที่สภาพการใช้ที่ดินอำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี ปี พ.ศ. 2554	28
4.4	เปรียบเทียบการใช้ที่ดินอำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี ปี พ.ศ. 2550, 2552 และ 2554	29
4.5	แผนผังกำหนดการใช้ประโยชน์ที่ดินจำแนกประเภทท้ายกฎกระทรวงให้ใช้บังคับผังเมืองรวมเมืองสระบุรี พ.ศ. 2548 (แบบเดิม)	30
4.6	แผนผังกำหนดการใช้ประโยชน์ที่ดินจำแนกประเภทท้ายกฎกระทรวงให้ใช้บังคับผังเมืองรวมเมืองสระบุรี พ.ศ. 2554 (แบบใหม่)	31
4.7	ภาพถ่ายทางอากาศเขตพื้นที่อำเภอเฉลิมพระเกียรติ ปี พ.ศ. 2550 (2007)	32
4.8	ภาพถ่ายทางอากาศเขตพื้นที่อำเภอเฉลิมพระเกียรติ ปี พ.ศ. 2552 (2009)	33
4.9	ภาพถ่ายทางอากาศเขตพื้นที่อำเภอเฉลิมพระเกียรติ ปี พ.ศ. 2554 (2011)	33