

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อ.....	(1)
กิตติกรรมประกาศ.....	(3)
สารบัญตาราง.....	(7)
สารบัญภาพประกอบ.....	(9)
บทที่	
1. บทนำ.....	1
1.1 ความสำคัญและที่มาของปัญหา.....	1
1.2 วัตถุประสงค์การวิจัย.....	4
1.3 ขอบเขตการวิจัย.....	4
1.4 โครงสร้างการวิจัย.....	5
1.5 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	8
1.6 ระยะเวลาดำเนินการ.....	8
1.7 คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย.....	9
1.8 ข้อจำกัดในการวิจัย.....	10
2. แนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	11
2.1 ขยะมูลฝอยและการจัดการขยะมูลฝอย.....	11
2.2 การจัดการโดยชุมชน (community-based management).....	24
2.3 แนวคิดการจัดการขยะมูลฝอยโดยชุมชน (community-based solid waste management concept - CBM).....	27

2.4	การจัดการบนฐานความรู้ (knowledge-based management) ของ Nonaka & Takeuchi (1995).....	36
2.5	การสร้างเกมจำลองเพื่อการวางแผน (gaming-simulation) ของ Greenblat & Duke (1975).....	44
2.6	มาตรการทางกฎหมายที่เกี่ยวข้อง.....	56
2.7	งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	60
3.	ระเบียบวิธีการดำเนินการวิจัย.....	70
3.1	กรอบแนวคิดการวิจัย.....	70
3.2	ระเบียบวิธีวิจัย.....	71
3.3	เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล.....	78
3.4	สถานที่ในการเก็บข้อมูล.....	78
3.5	วิธีเก็บรวบรวมข้อมูล.....	79
3.6	การวิเคราะห์และแปลผลข้อมูล.....	80
4.	การศึกษาและการวิเคราะห์ข้อมูลพื้นที่ศึกษา.....	81
4.1	ข้อมูลพื้นฐานทั่วไปของพื้นที่ศึกษา.....	81
4.2	ข้อมูลจากการสำรวจพื้นที่ศึกษา.....	98
5.	ผลของการวิจัย.....	113
5.1	รูปแบบของเกมจำลองเพื่อการวางแผนการจัดการขยะมูลฝอยโดยชุมชน.....	114
5.2	อภิปรายผลการทดลอง.....	130

6. สรุปผลการศึกษาวิจัยและข้อเสนอแนะ.....	141
6.1 สรุปผลการวิจัย.....	142
6.2 แนวทางการจัดการขยะมูลฝอยโดยชุมชน.....	145
6.3 ข้อเสนอแนะการวิจัย.....	149
บรรณานุกรม.....	150
ภาคผนวก	
ก. แบบสอบถาม.....	158
ข. เกมจำลองเพื่อการวางแผน.....	163
ค. โครงการที่เกี่ยวข้อง.....	176
ประวัติการศึกษา.....	194