

## สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	ก
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ค
คำอุทิศ	๑
กิตติกรรมประกาศ	๒
สารบัญตาราง	๓
สารบัญแผนภูมิ	๔
 บทที่ 1 บทนำ	 1
1.1 ความเป็นมาของปัญหา	1
1.2 ความสำคัญของปัญหา	2
1.3 สาเหตุของปัญหา	3
1.4 จุดมุ่งหมายที่ต้องการบรรลุ	6
1.5 วัตถุประสงค์ของการศึกษาวิจัย	6
1.6 ขอบเขตของการศึกษาวิจัย	6
1.7 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	6
1.8 นิยามศัพท์	7
 บทที่ 2 แนวคิดทฤษฎีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	 8
2.1 แนวคิดทฤษฎี	8
2.2 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	25
2.3 กรอบแนวคิดในการวิจัย	29
 บทที่ 3 ระเบียบวิธีวิจัย	 31
3.1 ตัวแปรที่เกี่ยวข้อง	31
3.2 กิจกรรมแทรกแซง	31

## สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
3.3 ตัวชี้วัดความสำเร็จของงาน	32
3.4 การออกแบบงานวิจัย	33
3.5 แหล่งข้อมูล	34
3.6 การสุมตัวอย่าง	34
3.7 การเก็บรวบรวมข้อมูล	36
3.8 การวิเคราะห์ข้อมูล	36
<b>บทที่ 4 ผลการวิจัย</b>	<b>38</b>
4.1 ลักษณะของตัวอย่างที่ศึกษา	41
4.2 ผลลัพธ์	52
<b>บทที่ 5 สรุป อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ</b>	<b>73</b>
5.1 สรุป	73
5.2 อภิปรายผล	75
5.3 ข้อเสนอแนะ	76
<b>บรรณานุกรม</b>	<b>78</b>
<b>ภาคผนวก</b>	<b>81</b>
ภาคผนวก ก โครงการฝึกอบรมอาสาสมัครเชิงปฏิบัติการ	82
ภาคผนวก ข โครงการจัดตั้งกองทุนหมุนเวียนขยายกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่	88
ภาคผนวก ค โครงการจัดทำสื่อเผยแพร่ข่าวสาร	92
ภาคผนวก ง แบบสัมภาษณ์	96
ภาคผนวก จ คู่มือลงรหัส	110
<b>ประวัติผู้เขียน</b>	<b>128</b>

## สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 1 จำนวนและร้อยละของประชากรในครัวเรือนตัวอย่าง จำแนกตาม จำนวนของสมาชิกในครัวเรือน	41
ตารางที่ 2 จำนวนและร้อยละของประชากรในครัวเรือนตัวอย่างแต่ละกลุ่ม อายุจำแนกตามเพศ	43
ตารางที่ 3 จำนวนและร้อยละของประชากรในครัวเรือนตัวอย่าง จำแนกตาม ระดับการศึกษา	45
ตารางที่ 4 จำนวนและร้อยละของประชากรในครัวเรือนตัวอย่าง จำแนกตาม อาชีพ	46
ตารางที่ 5 จำนวนและร้อยละของประชากรในครัวเรือนตัวอย่างที่มีอายุ ตั้งแต่ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามรายได้ต่อเดือน	47
ตารางที่ 6 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ในครัวเรือนตัวอย่าง แต่ละกลุ่มอายุ จำแนกตามเพศ	49
ตารางที่ 7 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ในครัวเรือนตัวอย่าง จำแนกตามระดับการศึกษา	50
ตารางที่ 8 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ในครัวเรือนตัวอย่าง จำแนกตามอาชีพ	50
ตารางที่ 9 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ในครัวเรือนตัวอย่าง ที่มีอายุตั้งแต่ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามรายได้ต่อเดือน	51
ตารางที่ 10 จำนวนและร้อยละความรู้เรื่องการคัดแยกขยะของครัวเรือน ตัวอย่าง จำแนกตามเนื้อหาความรู้	54
ตารางที่ 11 เปรียบเทียบความรู้เรื่องการคัดแยกขยะของครัวเรือนตัวอย่าง จำแนกตามก่อนและหลังการใส่กิจกรรมแทรกแซง	57
ตารางที่ 12 จำนวนและร้อยละทัศนคติการคัดแยกขยะของครัวเรือนตัวอย่าง จำแนกตามความคิดเห็นก่อนและหลังการใส่กิจกรรมแทรกแซง	59

## สารบัญตาราง (ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ 13 เปรียบเทียบทศนคติการคัดแยกขยะของครัวเรือนตัวอย่าง จำแนกตามก่อนและหลังการใส่กิจกรรมแทรกแซง	62
ตารางที่ 14 เปรียบเทียบจำนวนและร้อยละของครัวเรือนตัวอย่างที่แยกขยะ จำแนกตามวิธีคัดแยกขยะ ก่อนและหลังการใส่กิจกรรมแทรกแซง	63
ตารางที่ 15 เปรียบเทียบจำนวนและร้อยละของครัวเรือนตัวอย่างที่มีพฤติกรรม คัดแยกขยะ จำแนกตามบุคคลก่อนและหลังการใส่กิจกรรม แทรกแซง	64
ตารางที่ 16 เปรียบเทียบจำนวนและร้อยละของครัวเรือนตัวอย่างที่คัดแยกขยะ เป็นประเภท จำแนกตามประเภทขยะ ก่อนและหลังการใส่ กิจกรรมแทรกแซง	65
ตารางที่ 17 เปรียบเทียบจำนวนและร้อยละของครัวเรือนตัวอย่างที่คัดแยกขยะ จำแนกตามระยะเวลาที่คัดแยก ก่อนและหลังการใส่กิจกรรม แทรกแซง	66
ตารางที่ 18 เปรียบเทียบปริมาณขยะที่ได้จากการคัดแยกของครัวเรือนตัวอย่าง จำแนกตามประเภทขยะ ก่อนและหลังการใส่กิจกรรมแทรกแซง	67
ตารางที่ 19 เปรียบเทียบจำนวนและร้อยละของครัวเรือนตัวอย่างที่นำขยะ ไปขาย จำแนกตามแหล่งรับซื้อ ก่อนและหลังการใส่กิจกรรม แทรกแซง	68
ตารางที่ 20 เปรียบเทียบรายได้จากการขายขยะของครัวเรือนตัวอย่าง จำแนก ตามประเภทขยะ ก่อนและหลังการใส่กิจกรรมแทรกแซง	69
ตารางที่ 21 เปรียบเทียบจำนวนและร้อยละของครัวเรือนตัวอย่างที่มีมูลเหตุ ถูกใจในการคัดแยกขยะ จำแนกตามมูลเหตุ ก่อนและหลังการใส่ กิจกรรมแทรกแซง	70

## สารบัญตาราง (ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ 22 จำนวนและร้อยละปริมาณขยายแต่ละประเภทที่ซื้อขายของ กองทุนหมุนเวียนขยายกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ ตั้งแต่เดือน มกราคม 2541 ถึง เดือนมิถุนายน 2541	71
ตารางที่ 23 จำนวนเงินซื้อขายขยายแต่ละประเภทของกองทุนหมุนเวียนขยาย กลับมาใช้ประโยชน์ใหม่	72

## สารบัญแผนภูมิ

	หน้า
แผนภูมิที่ 1 แสดงปัญหาและสาเหตุของปัญหาไม่มีรูปแบบการจัดการขยะที่เหมาะสม	5
แผนภูมิที่ 2 แสดงปัญหาผันเปลี่ยนของผลผลิตไปเป็นขยะ	9
แผนภูมิที่ 3 แสดงการไหลของระบบการจัดการขยะ	12
แผนภูมิที่ 4 แสดงการหมุนเวียนของวัตถุและขยะที่เกิดขึ้นในระบบ	13
แผนภูมิที่ 5 แสดงการรับซื้อขยะจากครัวเรือนของกองทุนหมุนเวียนขยะกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่	22
แผนภูมิที่ 6 แสดงกลไกการนำขยะมาใช้ประโยชน์ใหม่	22
แผนภูมิที่ 7 แสดงรูปแบบโครงสร้างการบริหารงานกองทุนหมุนเวียนขยะกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่	23
แผนภูมิที่ 8 แสดงกรอบแนวคิดในการวิจัย	30
แผนภูมิที่ 9 แสดงรายชื่อกรรมการและรูปแบบโครงสร้างหน้าที่คณะกรรมการกองทุนหมุนเวียนขยะกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่	40
แผนภูมิที่ 10 แสดงจำนวนร้อยละของประชากรในครัวเรือนตัวอย่างจำแนกตามจำนวนสมาชิกในครัวเรือน	42
แผนภูมิที่ 11 แสดงจำนวนร้อยละของประชากรในครัวเรือนตัวอย่างแต่ละกลุ่มอายุ จำแนกตามเพศ	44
แผนภูมิที่ 12 แสดงจำนวนร้อยละของประชากรในครัวเรือนตัวอย่างจำแนกตามระดับการศึกษา	45
แผนภูมิที่ 13 แสดงจำนวนร้อยละของประชากรในครัวเรือนตัวอย่างจำแนกตามอาชีพ	46
แผนภูมิที่ 14 แสดงจำนวนร้อยละของประชากรในครัวเรือนตัวอย่างที่มีอายุตั้งแต่ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามรายได้ต่อเดือน	48