

## สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	ก
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ข
กิตติกรรมประกาศ	ค
สารบัญ	ง
สารบัญตาราง	ฉ
สารบัญรูปภาพ	ณ
<b>บทที่ 1 บทนำ</b>	
1.1 ที่มาและความสำคัญของปัญหาของการวิจัย	1
1.2 วัตถุประสงค์การวิจัย	2
1.3 ขอบเขตของการวิจัย	2
1.4 เป้าหมายการวิจัย	3
1.5 กลยุทธ์การวิจัย	3
1.6 นิยามศัพท์	3
1.7 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	4
<b>บทที่ 2 ทบทวนวรรณกรรม</b>	
2.1 แนวคิดเกี่ยวกับการจัดการขยะ	5
2.2 แนวคิดเกี่ยวกับพฤติกรรม	15
2.3 แนวคิดเกี่ยวกับการมีส่วนร่วม	21
2.4 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	28
<b>บทที่ 3 การออกแบบการปฏิบัติการวิจัย</b>	
3.1 วิธีการดำเนินงานวิจัย	36
3.2 กลุ่มเป้าหมาย	36
3.3 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	38
3.4 สถิติในการวิจัย	38
3.5 แผนการดำเนินงานวิจัย	39
<b>บทที่ 4 บริบทของพื้นที่ศึกษา</b>	
4.1 ข้อมูลพื้นฐาน	44

4.2 บริบทด้านการจัดการขยะ	49
4.3 การสังเคราะห์สถานการณ์ด้านการจัดการขยะของชุมชน	68
<b>บทที่ 5 ปฏิบัติการวิจัยในพื้นที่</b>	
5.1 ผลการดำเนินการตามแผนการดำเนินงานวิจัย	73
5.2 สังเคราะห์ผลการดำเนินงาน	99
<b>บทที่ 6 สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ</b>	
6.1 สรุปผลการวิจัย	115
6.2 อภิปรายผลการวิจัย	117
6.3 ข้อเสนอแนะ	119
<b>บรรณานุกรม</b>	121
<b>ภาคผนวก</b>	
ภาพกิจกรรม	96

## สารบัญตาราง

ตาราง		หน้า
ตารางที่ 3.1	แสดงจำนวนครัวเรือนและประชากร	37
ตารางที่ 3.2	แผนการดำเนินงานวิจัย	40
ตารางที่ 4.1	แสดงจำนวนครัวเรือนและประชากรของตำบลเมืองบัว	46
ตารางที่ 4.2	แสดงรายได้เฉลี่ยของประชากรในตำบลเมืองบัว	48
ตารางที่ 4.3	แสดงจำนวนและร้อยละของข้อมูลผู้ตอบแบบสอบถาม ด้านเพศ	50
ตารางที่ 4.4	แสดงจำนวนและร้อยละของข้อมูลผู้ตอบแบบสอบถาม ด้านอายุ	50
ตารางที่ 4.5	แสดงจำนวนและร้อยละของข้อมูลผู้ตอบแบบสอบถาม ด้านระดับการศึกษาสูงสุด	51
ตารางที่ 4.6	แสดงจำนวนและร้อยละของข้อมูลผู้ตอบแบบสอบถาม ด้านอาชีพหลัก	51
ตารางที่ 4.7	แสดงจำนวนและร้อยละของข้อมูลผู้ตอบแบบสอบถาม ด้านอาชีพเสริม	52
ตารางที่ 4.8	แสดงจำนวนและร้อยละของข้อมูลผู้ตอบแบบสอบถาม ด้านรายได้ต่อปี	52
ตารางที่ 4.9	แสดงจำนวนและร้อยละของข้อมูลผู้ตอบแบบสอบถาม ด้านลักษณะบ้านพักอาศัย	53
ตารางที่ 4.10	แสดงจำนวนและร้อยละของข้อมูลผู้ตอบแบบสอบถาม ด้านสถานที่ตั้งครัวเรือน	53
ตารางที่ 4.11	แสดงจำนวนและร้อยละของข้อมูลผู้ตอบแบบสอบถาม ด้านการทิ้งขยะในครัวเรือน	54
ตารางที่ 4.12	แสดงจำนวนและร้อยละของข้อมูลผู้ตอบแบบสอบถาม ด้านปริมาณการทิ้งขยะต่อวัน	55
ตารางที่ 4.13	แสดงจำนวนและร้อยละของข้อมูลผู้ตอบแบบสอบถาม ด้านลักษณะขยะเปียก/ขยะอินทรีย์	55
ตารางที่ 4.14	แสดงจำนวนและร้อยละของข้อมูลผู้ตอบแบบสอบถาม ด้านลักษณะขยะแห้งที่นำกลับมาใช้	56
ตารางที่ 4.15	แสดงจำนวนและร้อยละของข้อมูลผู้ตอบแบบสอบถาม ด้านขยะแห้งที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้	56
ตารางที่ 4.16	แสดงจำนวนและร้อยละของข้อมูลผู้ตอบแบบสอบถาม ด้านลักษณะขยะพิษ หรือขยะที่มีสารพิษ	57
ตารางที่ 4.17	แสดงจำนวนและร้อยละของข้อมูลผู้ตอบแบบสอบถาม ด้านลักษณะขยะชนิดอื่นๆ	57

ตาราง	หน้า
ตารางที่ 4.18	58
ตารางที่ 4.19	59
ตารางที่ 4.20	60
ตารางที่ 4.21	60
ตารางที่ 4.22	61
ตารางที่ 4.23	61
ตารางที่ 4.24	62
ตารางที่ 4.25	62
ตารางที่ 4.26	63
ตารางที่ 4.27	64
ตารางที่ 4.28	65
ตารางที่ 4.29	65
ตารางที่ 4.30	66
ตารางที่ 4.31	67

ตาราง		หน้า
ตารางที่ 4.32	จำนวนครัวเรือนที่ประสบปัญหาสิ่งแวดล้อม ในตำบลเมืองบัว	68
ตารางที่ 4.33	ข้อมูลปัญหาสิ่งแวดล้อม ในตำบลเมืองบัว	68
ตารางที่ 4.34	จำนวนครัวเรือนที่จัดการปัญหาสิ่งแวดล้อม ในตำบลเมืองบัว	69
ตารางที่ 4.35	จำนวนครัวเรือนที่จัดการปัญหาสิ่งแวดล้อม ในตำบลเมืองบัว	69
ตารางที่ 4.36	จำนวนครัวเรือนที่เข้าร่วมกิจกรรมการจัดการสิ่งแวดล้อม ในตำบลเมืองบัว	70
ตารางที่ 4.37	การเข้าร่วมกิจกรรมการจัดการสิ่งแวดล้อม ในตำบลเมืองบัว	70
ตารางที่ 5.1	ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถามการเข้าอบรม	82
ตารางที่ 5.2	ระดับความรู้ความเข้าใจของผู้เข้าอบรม	85
ตารางที่ 5.3	ทัศนคติเกี่ยวกับการจัดการขยะของผู้ตอบแบบสอบถามจากการอบรม	87

## สารบัญภาพ

ภาพประกอบ		หน้า
ภาพที่ 2.1	ลักษณะการกำจัดขยะมูลฝอยแบบต่างๆ	6
ภาพที่ 2.2	การจัดการขยะมูลฝอยอย่างครบวงจร	10
ภาพที่ 2.3	การบริหารจัดการขยะมูลฝอย	13
ภาพที่ 2.4	ระบบกำจัดและคัดแยกขยะมูลฝอย	14
ภาพที่ 2.5	กรอบแนวคิดที่ใช้ในการวิจัย	35
ภาพที่ 4.1	แผนที่ตำบลเมืองบัว อำเภอชุมพลบุรี จังหวัดสุรินทร์	44
ภาพที่ 5.1	สภาพปัญหาขยะที่หมู่บ้านโนนกลาง หมู่ที่ 2 ต.เมืองบัว	101
ภาพที่ 5.2	ภาพการประชุมคณะกรรมการหมู่บ้านโนนกลาง หมู่ที่ 2 ต.เมืองบัว	102
ภาพที่ 5.3	ภาพการประชุมประชาคมหมู่บ้านโนนกลาง หมู่ที่ 2 ต.เมืองบัว	102
ภาพที่ 5.4	ภาพการประชุมจัดตั้งสภาผู้นำชุมชนหมู่บ้านโนนกลาง หมู่ที่ 2 ต.เมืองบัว	103
ภาพที่ 5.5	ภาพแสดงกติกาผู้นำชุมชนและกติกาครัวเรือน หมู่บ้านโนนกลาง หมู่ที่ 2 ต.เมืองบัว	103
ภาพที่ 5.6	ภาพกิจกรรมพบปะภาคีเครือข่ายโรงเรียน หมู่บ้านโนนกลาง หมู่ที่ 2 ต.เมืองบัว	104
ภาพที่ 5.7	ภาพกิจกรรมพบปะภาคีเครือข่ายโรงเรียน หมู่บ้านโนนกลาง หมู่ที่ 2 ต.เมืองบัว	104
ภาพที่ 5.8	ภาพกิจกรรมพบปะเครือข่ายผู้ประกอบการตลาดนัด หมู่บ้านโนนกลาง หมู่ที่ 2 ต.เมืองบัว	105
ภาพที่ 5.9	ภาพกิจกรรมตลาดนัด ผู้ซื้อพบผู้ขาย หมู่บ้านโนนกลาง หมู่ที่ 2 ต.เมืองบัว	105
ภาพที่ 5.10	ภาพกิจกรรมการประชุมกรรมการคุ้ม หมู่บ้านโนนกลาง หมู่ที่ 2 ต.เมืองบัว	106
ภาพที่ 5.11	ภาพกิจกรรมการพัฒนาชุมชน หมู่บ้านโนนกลาง หมู่ที่ 2 ต.เมืองบัว	106
ภาพที่ 5.12	ภาพแสดงสภาพหมู่บ้านเมืองไผ่ หมู่ที่ 4 ต.เมืองบัว	107
ภาพที่ 5.13	ภาพแสดงสภาพการเผาขยะในพื้นที่หมู่บ้านเมืองไผ่ หมู่ที่ 4 ต.เมืองบัว	108
ภาพที่ 5.14	ภาพแสดงกิจกรรมการอบรมความรู้เรื่องเชื้อเพลิงจากขยะอินทรีย์ หมู่บ้านเมืองไผ่ หมู่ที่ 4 ต.เมืองบัว	108
ภาพที่ 5.15	ภาพแสดงกิจกรรมผ้าป่าขยะ หมู่บ้านเมืองไผ่ หมู่ที่ 4 ต.เมืองบัว	109
ภาพที่ 5.16	ภาพแสดงกิจกรรมการแจกถังคัดแยกขยะ หมู่บ้านเมืองไผ่ หมู่ที่ 4 ต.เมืองบัว	109
ภาพที่ 5.17	ภาพแสดงกิจกรรมผ้าป่าขยะ หมู่บ้านเมืองไผ่ หมู่ที่ 4 ต.เมืองบัว	110
ภาพที่ 5.18	ภาพแสดงกิจกรรมชบวนแห่ผ้าป่าขยะ หมู่บ้านเมืองไผ่ หมู่ที่ 4 ต.เมืองบัว	110
ภาพที่ ก1	สภาพพื้นที่บ้านโนนกลาง หมู่ที่ 2	126
ภาพที่ ก2	นักวิจัยแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับผู้นำชุมชนบ้านโนนกลาง หมู่ที่ 2	126
ภาพที่ ก3	การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการจัดการขยะที่ อบต.ป่าสังข์ จ.ร้อยเอ็ด	127

ภาพประกอบ		หน้า
ภาพที่ ก4	การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการจัดการขยะที่ อบต.ป่าสังข์ จ.ร้อยเอ็ด	127
ภาพที่ ก5	กิจกรรมผ้าป่าขยะ ตำบลเมืองบัว อำเภอชุมพลบุรี จังหวัดสุรินทร์	128
ภาพที่ ก6	เยาวชนร่วมกิจกรรมผ้าป่าขยะ ตำบลเมืองบัว อำเภอชุมพลบุรี จังหวัดสุรินทร์	128
ภาพที่ ก7	ขบวนรถผ้าป่าขยะ ตำบลเมืองบัว อำเภอชุมพลบุรี จังหวัดสุรินทร์	129
ภาพที่ ก8	ขบวนแห่ผ้าป่าขยะ ตำบลเมืองบัว อำเภอชุมพลบุรี จังหวัดสุรินทร์	129
ภาพที่ ก9	การทำกิจกรรมโฟกัสกรุปและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการจัดการขยะ อบต.เมืองบัว	130
ภาพที่ ก10	การทำกิจกรรมโฟกัสกรุปและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการจัดการขยะ อบต.เมืองบัว	131
ภาพที่ ก11	การทำกิจกรรมโฟกัสกรุปและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการจัดการขยะ อบต.เมืองบัว	131
ภาพที่ ก12	การทำกิจกรรมโฟกัสกรุปและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการจัดการขยะ อบต.เมืองบัว	130
ภาพที่ ก13	การศึกษาดูงานเตาเผาขยะชุมชนที่ ต.หนองทุ่ม อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม	132
ภาพที่ ก14	การศึกษาดูงานเตาเผาขยะชุมชนที่ ต.หนองทุ่ม อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม	132
ภาพที่ ก15	กิจกรรมการถอดบทเรียนแนวปฏิบัติที่ดีด้านการจัดการขยะในชุมชน	133
ภาพที่ ก16	กิจกรรมการถอดบทเรียนแนวปฏิบัติที่ดีด้านการจัดการขยะในชุมชน	133
ภาพที่ ก17	กิจกรรมการจัดทำคู่มือรูปแบบแนวปฏิบัติที่ดีด้านการจัดการขยะ	134
ภาพที่ ก18	กิจกรรมการจัดทำคู่มือรูปแบบแนวปฏิบัติที่ดีด้านการจัดการขยะ	134
ภาพที่ ก19	กิจกรรมการประชุมทีมวิจัย	135
ภาพที่ ก20	กิจกรรมการประชุมทีมวิจัย	135