

## สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	ก
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ค
กิตติกรรมประกาศ	จ
สารบัญตาราง	ซ
สารบัญภาพ	ญ
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา	3
1.3 ขอบเขตของการศึกษา	4
1.4 สมมติฐานการศึกษา	5
1.5 นิยามศัพท์เฉพาะในการศึกษา	5
1.6 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	6
1.7 กรอบแนวความคิด (Conceptual Framework)	6
บทที่ 2 วรรณกรรม และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	9
2.1 แนวความคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับปัญหา	9
2.2 แนวความคิดเกี่ยวกับการอนุรักษ์	12
2.3 สภาพทั่วไปของบึงละหาน	19
2.4 สภาพการอนุรักษ์พันธุ์ปลาในบึงละหาน	24
2.5 ชนิดพันธุ์ปลาที่พบมากในบึงละหาน	26
2.6 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	27
บทที่ 3 วิธีการดำเนินการศึกษา	41
3.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	41
3.2 เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล	46
3.3 การสร้างเครื่องมือ	47
3.4 การเก็บรวบรวมข้อมูล	49
3.5 การวิเคราะห์ข้อมูลและสถิติที่ใช้	49

## สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 4 ผลการศึกษาและอภิปรายผล	51
4.1 สภาพพื้นฐานทางสังคมและเศรษฐกิจบางประการของเกษตรกร	51
4.2 สภาพการจับปลา และการได้รับการส่งเสริมความรู้เกี่ยวกับการจับปลา	62
4.3 สภาพการอนุรักษ์ การได้รับการส่งเสริมการอนุรักษ์ และปัญหาในการอนุรักษ์พันธุ์ปลาของเกษตรกร	91
4.4 เปรียบเทียบสภาพการอนุรักษ์พันธุ์ปลาของเกษตรกร	118
4.5 ผลการทดสอบสมมติฐาน	161
บทที่ 5 สรุปผลการศึกษาและข้อเสนอแนะ	167
5.1 สรุปผลการศึกษา	167
5.2 ข้อเสนอแนะ	177
เอกสารอ้างอิง	181
ภาคผนวก	185
ประวัติผู้เขียน	207

## สารบัญตาราง

		หน้า
ตารางที่ 2.1	ชนิดปลาที่พบจากการสำรวจชีวประมงในบึงละหาน	29
ตารางที่ 2.2	พันธุ์ไม้น้ำที่พบจากการสำรวจชีวประมงในบึงละหาน	31
ตารางที่ 2.3	สภาพปัญหาในการทำการประมงของครัวเรือนเกษตรกร	35
ตารางที่ 3.1	จำนวนครัวเรือนที่จับปลาในบึงละหานจำแนกตาม หมู่บ้าน ตำบล ใน อำเภอจตุรัส จังหวัดชัยภูมิ	42
ตารางที่ 3.2	จำนวนเกษตรกรตัวอย่างที่จับปลาในบึงละหาน จำแนกตาม หมู่บ้าน ตำบล ในอำเภอ จตุรัส จังหวัดชัยภูมิ	45
ตารางที่ 4.1	จำนวนและร้อยละของเกษตรกร จำแนกตามสภาพพื้นฐานทางสังคม	54
ตารางที่ 4.2	จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามสภาพพื้นฐานทางด้านเศรษฐกิจ	59
ตารางที่ 4.3	จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามสภาพการจับปลา	66
ตารางที่ 4.4	จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามปริมาณปลาที่จับได้	70
ตารางที่ 4.5	จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามชนิดปลาที่จับได้	73
ตารางที่ 4.6	จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามสภาพการใช้ประโยชน์จากปลา ที่จับได้	75
ตารางที่ 4.7	จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามค่าใช้จ่ายในการจับปลา	78
ตารางที่ 4.8	จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการระบุว่าปริมาณปลาเพิ่มขึ้น ลดลง	82
ตารางที่ 4.9	จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามสภาพปัญหาในการจับปลา	86
ตารางที่ 4.10	จำนวนและร้อยละของเกษตรกร ที่เคยได้รับการส่งเสริมความรู้	90
ตารางที่ 4.11	จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามพฤติกรรมในการอนุรักษ์พันธุ์ปลา	94
ตารางที่ 4.12	จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการได้รับการดูแลควบคุมการ จับปลา	95
ตารางที่ 4.13	จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามความถี่การได้รับข้อมูลข่าวสาร จากแหล่งข้อมูล	98
ตารางที่ 4.14	จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามแหล่งการได้รับการส่งเสริมการ อนุรักษ์พันธุ์ปลา	100

## สารบัญตาราง (ต่อ)

		หน้า
ตารางที่ 4.15	จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามความถี่ที่ได้รับการส่งเสริมความรู้เกี่ยวกับการอนุรักษ์พันธุ์ปลาด้วยวิธีการส่งเสริม	104
ตารางที่ 4.16	จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามเรื่องที่ได้รับการส่งเสริมความรู้เกี่ยวกับการอนุรักษ์พันธุ์ปลา	105
ตารางที่ 4.17	ระดับการปฏิบัติการอนุรักษ์พันธุ์ปลาจำแนกตามพฤติกรรมของเกษตรกรในบึงละหานจังหวัดชัยภูมิ	109
ตารางที่ 4.18	ระดับการประสบปัญหาของเกษตรกรเกี่ยวกับการอนุรักษ์พันธุ์ปลาในบึงละหานจังหวัดชัยภูมิ	116
ตารางที่ 4.19	เปรียบเทียบสภาพการอนุรักษ์พันธุ์ปลาของเกษตรกรจำแนกตามระยะเวลาการจับปลาในรอบวัน	124
ตารางที่ 4.20	เปรียบเทียบสภาพการอนุรักษ์พันธุ์ปลาของเกษตรกรจำแนกตามประสบการณ์การจับปลา	133
ตารางที่ 4.21	เปรียบเทียบสภาพการอนุรักษ์พันธุ์ปลาของเกษตรกรจำแนกตามวัตถุประสงค์การจับปลา	145
ตารางที่ 4.22	เปรียบเทียบสภาพการอนุรักษ์พันธุ์ปลาของเกษตรกรจำแนกตามรายได้จากการจับปลา	155
ตารางที่ 4.23	สรุปผลการเปรียบเทียบสภาพการอนุรักษ์พันธุ์ปลาของเกษตรกรที่มีสภาพสังคมและเศรษฐกิจบางประการแตกต่างกัน	163

## สารบัญภาพ

		หน้า
ภาพที่ 1.1	กรอบแนวความคิดในการศึกษา	7
ภาพที่ 2.1	แผนที่บึงละหาน	20