

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อ.....	(3)
Abstract.....	(4)
กิตติกรรมประกาศ.....	(5)
สารบัญ.....	(6)
รายการตาราง.....	(8)
รายการภาพประกอบ.....	(11)
บทที่	
1 บทนำ.....	1
ความสำคัญและที่มาของปัญหา.....	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	2
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย.....	3
2 การตรวจเอกสารที่เกี่ยวข้อง.....	4
แนวคิดเรื่องความต้องการ.....	4
ปัญหาและความต้องการของเกษตรกรผู้เลี้ยงกุ้ง.....	7
ทฤษฎีเกี่ยวกับการเรียนรู้.....	9
ทฤษฎีเกี่ยวกับทัศนคติ.....	12
การติดต่อสื่อสาร การบริการข่าวสาร และการเปิดรับข่าวสาร.....	14
ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	18
กรอบแนวความคิดในการวิจัย.....	23
สมมุติฐานในการวิจัย.....	23
3 วิธีการวิจัย.....	25
การเลือกสถานที่ทำการวิจัย.....	25
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง.....	25
วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล.....	25
เครื่องมือในการวิจัย.....	25
การทดสอบแบบสัมภาษณ์.....	26
ขั้นตอนการวิจัย.....	26
ขอบเขตการวิจัย.....	29

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
นิยามศัพท์.....	31
4 สถานที่ทำการวิจัย.....	32
5 ผลการวิจัยและการอภิปรายผล.....	40
ข้อมูลพื้นฐานทางเศรษฐกิจ สังคม การจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม.....	40
การติดต่อสื่อสาร จิตวิทยา และกายภาพ ของเกษตรกรผู้เลี้ยงกุ้ง	
วิธีการจัดการ ในการเลี้ยงและการรับบริการทางวิชาการและข้อมูลข่าวสาร.....	64
ของผู้เลี้ยงกุ้งกุลาค่า	
ความต้องการด้านวิชาการและข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการเลี้ยงกุ้ง.....	75
ปัญหาและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการรับบริการข้อมูลข่าวสาร.....	90
ของผู้เลี้ยงกุ้งกุลาค่า	
ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยทางเศรษฐกิจ สังคม การจัดการทรัพยากรและ.....	94
สิ่งแวดล้อม การติดต่อสื่อสาร จิตวิทยา และกายภาพ กับความต้องการบริการ	
ด้านวิชาการและข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการเลี้ยงกุ้งกุลาค่า	
6 สรุปและข้อเสนอแนะ.....	105
สรุปผลการวิจัย.....	105
ข้อเสนอแนะของผู้ศึกษา.....	108
บรรณานุกรม.....	109
ภาคผนวก.....	116
ภาคผนวก ก (แบบสอบถาม).....	117
ภาคผนวก ข (การสร้างมาตรวัด ตัวชี้วัด และ การให้คะแนนตัวแปร).....	136
ภาคผนวก ค (การทดสอบความเชื่อถือได้ของการวัด).....	148
ประวัติผู้เขียน.....	166

รายการตาราง

ตาราง	หน้า
1 สถานภาพทั่วไปของเกษตรกร.....	41
2 การประกอบอาชีพและการใช้แรงงาน.....	43
3 รายได้ของครัวเรือนเกษตรกร.....	46
4 รายจ่ายของเกษตรกร.....	48
5 สถานภาพและขนาดเนื้อที่ถือครอง.....	40
6 รายได้และการออม.....	52
7 การใช้สินเชื่อการเกษตร.....	54
8 การเป็นสมาชิกกลุ่ม.....	56
9 การจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม.....	58
10 การติดต่อสื่อสาร.....	59
11 ทักษะคิดของเกษตรกรต่ออาชีพการเลี้ยงกุ้งกุลาดำและการให้บริการข้อมูลข่าวสาร.....	61
เกี่ยวกับการเลี้ยงกุ้งกุลาดำ	
12 ลักษณะทางกายภาพของเกษตรกรผู้เลี้ยงกุ้งกุลาดำ.....	63
13 ระบบการจัดการบ่อกุ้ง.....	65
14 ความรับผิดชอบต่อสภาพแวดล้อม.....	67
15 การจัดการผลผลิต.....	69
16 ภาวะการขาดทุน.....	70
17 ความคาดหวังในอนาคตต่อการประกอบอาชีพ.....	71
18 การรับข้อมูลข่าวสารทางการเลี้ยงกุ้งกุลาดำจากสื่อมวลชน.....	73
19 การรับข้อมูลข่าวสารทางการเลี้ยงกุ้งกุลาดำจากบุคคล.....	75
20 ความต้องการบริการด้านวิชาการและข้อมูลข่าวสารด้านบ่อและอุปกรณ์การเลี้ยง.....	76
21 ความต้องการบริการด้านวิชาการและข้อมูลข่าวสารด้านการคัดเลือกพันธุ์.....	77
22 ความต้องการบริการด้านวิชาการและข้อมูลข่าวสารด้านการป้องกันรักษาโรค.....	78
23 ความต้องการบริการด้านวิชาการและข้อมูลข่าวสารด้านอาหารและการให้อาหาร.....	79
24 ความต้องการบริการด้านวิชาการและข้อมูลข่าวสารด้านการปฏิบัติและการเลี้ยงดู.....	80

รายการตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
25 ความต้องการบริการด้านวิชาการและข้อมูลข่าวสารด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม.....	81
26 ความต้องการบริการด้านวิชาการและข้อมูลข่าวสารด้านการตลาด.....	82
27 ความต้องการฝึกอบรม.....	83
28 ความต้องการวารสารและเอกสารเผยแพร่.....	85
29 ความต้องการบริการจากเจ้าหน้าที่ของรัฐ/และเอกชนออกแนะนำตามฟาร์ม.....	86
30 ความต้องการบริการข่าวสารความรู้เกี่ยวกับการเลี้ยงกุ้งกุลาดำจากโทรทัศน์.....	87
31 ความต้องการบริการข่าวสารการเลี้ยงกุ้งกุลาดำจากหนังสือพิมพ์.....	88
32 ความต้องการบริการข่าวสารการเลี้ยงกุ้งกุลาดำจากวิทยุ.....	89
33 ปัญหาการรับบริการข้อมูลข่าวสารของผู้เลี้ยงกุ้งกุลาดำ.....	90
34 ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการรับบริการข้อมูลข่าวสารของผู้เลี้ยงกุ้งกุลาดำ.....	91
35 ปัญหาในการเลี้ยงกุ้งกุลาดำ.....	92
36 ความต้องการสนับสนุนจากรัฐ.....	93
37 ความสัมพันธ์รายได้ของครอบครัวกับความต้องการบริการทางด้านวิชาการ.....	94
และข้อมูลข่าวสารทางการเลี้ยงกุ้งกุลาดำ	
38 ความสัมพันธ์การเป็นสมาชิกกลุ่มกับความต้องการบริการ.....	95
ทางด้านวิชาการและข้อมูลข่าวสารทางการเลี้ยงกุ้งกุลาดำ	
39 ความสัมพันธ์การใช้สินเชื่อการเกษตรกับความต้องการบริการ.....	96
ทางด้านวิชาการและข้อมูลข่าวสารทางการเลี้ยงกุ้งกุลาดำ	
40 ความสัมพันธ์การใช้ทรัพยากรในท้องถิ่นกับความต้องการบริการ.....	97
ทางด้านวิชาการและข้อมูลข่าวสารทางการเลี้ยงกุ้งกุลาดำ	
41 ความสัมพันธ์การจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมกับความต้องการบริการ.....	98
ทางด้านวิชาการและข้อมูลข่าวสารทางการเลี้ยงกุ้งกุลาดำ	
42 ความสัมพันธ์การหาข่าวสารจากสื่อบุคคลกับความต้องการบริการ.....	99
ทางด้านวิชาการและข้อมูลข่าวสารทางการเลี้ยงกุ้งกุลาดำ	
43 ความสัมพันธ์การหาข่าวสารจากสื่อมวลชนกับความต้องการบริการ.....	100
ทางด้านวิชาการและข้อมูลข่าวสารทางการเลี้ยงกุ้งกุลาดำ	

รายการตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
44 ความสัมพันธ์การฝึกอบรมกับความต้องการบริการ.....101 ทางด้านวิชาการและข้อมูลข่าวสารทางการเลี้ยงกุ้งกุลาดำ	
45 ความสัมพันธ์ทัศนคติกับความต้องการบริการทางด้านวิชาการและข้อมูล.....102 ข่าวสารทางการเลี้ยงกุ้งกุลาดำ	
46 ความสัมพันธ์แหล่งน้ำกับความต้องการบริการทางด้านวิชาการและข้อมูล.....103 ข่าวสารทางการเลี้ยงกุ้งกุลาดำ	
47 สรุปความความสัมพันธ์ปัจจัยทางเศรษฐกิจ สังคม การจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม...104 การติดต่อสื่อสาร จิตวิทยา และกายภาพ กับความต้องการบริการด้านวิชาการ และข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการเลี้ยงกุ้งกุลาดำ	

รายการภาพประกอบ

ภาพประกอบ	หน้า
1 ลำดับความต้องการของมนุษย์.....	5
2 องค์ประกอบทัศนคติ.....	13
3 กรอบแนวความคิดในการวิจัย.....	23
4 ภาพแผนที่อำเภอระโนด.....	33