

## สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ก
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ฉ
สารบัญตาราง	ช
<b>บทที่ 1 บทนำ</b>	
ความสำคัญและความจำเป็นของปัญหา	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	2
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	3
สมมติฐานงานวิจัย	3
กรอบแนวความคิด	3
นิยามศัพท์	4
<b>บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง</b>	
ความหมาย ทฤษฎี แนวคิดที่เกี่ยวข้องกับความต้องการ	6
การดำเนินงานของศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล	8
สถานการณ์ทางการเกษตรในจังหวัดอุตรดิตถ์	23
การดำเนินงานของศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล	
จังหวัดอุตรดิตถ์	25
ผลงานวิจัยและการศึกษาที่เกี่ยวข้อง	26
<b>บทที่ 3 วิธีการวิจัย</b>	
ขอบเขตการวิจัย	29
เครื่องมือที่ใช้ในการการวิจัย	30
การทดสอบแบบสอบถาม	30
การเก็บรวบรวมข้อมูล	30
การวิเคราะห์ข้อมูล	31

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

<b>บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล</b>	
ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับลักษณะส่วนบุคคลเศรษฐกิจและ สังคมของเกษตรกร	32
ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับความต้องการของเกษตรกรต่อการ ให้บริการของศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล	45
ตอนที่ 3 ผลการวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระกับตัวแปรตาม	53
ตอนที่ 4 ผลการวิเคราะห์ปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะของเกษตรกร	62
<b>บทที่ 5 สรุปผลการวิจัยอภิปรายผลและข้อเสนอแนะ</b>	
สรุปผลการวิจัย	65
อภิปรายผล	72
ข้อเสนอแนะจากผลการวิจัย	77
ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป	77
<b>บรรณานุกรม</b>	78
<b>ภาคผนวก</b>	80
<b>ประวัติผู้เขียน</b>	91

สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามเพศ	32
2 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามอายุ	33
3 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามระดับการศึกษา	33
4 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามสถานภาพการสมรส	33
5 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการมีตำแหน่งทางสังคม	34
6 จำนวนและร้อยละของจำนวนสมาชิกในครัวเรือนเกษตรกร	34
7 จำนวนและร้อยละของจำนวนแรงงานในครัวเรือนเกษตรกร	35
8 จำนวนและร้อยละของพื้นที่ทำการเกษตรของเกษตรกร	36
9 จำนวนและร้อยละของกิจกรรมทางการเกษตรของเกษตรกร	37
10 จำนวนและร้อยละของรูปแบบการทำการเกษตรของเกษตรกร	37
11 จำนวนและร้อยละของการปลูกพืชฤดูแล้งของเกษตรกร	38
12 จำนวนและร้อยละของรายได้ในภาคเกษตรของเกษตรกรต่อปี	38
13 จำนวนและร้อยละของรายได้นอกภาคเกษตรของเกษตรกรต่อปี	39
14 จำนวนและร้อยละของการรู้จัก(รู้เรื่อง)ศูนย์บริการฯของเกษตรกร	39
15 จำนวนและร้อยละของ การไปขอคำแนะนำจากเจ้าหน้าที่ของเกษตรกร	40
16 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรในการเคยไปขอคำแนะนำเรื่องต่างๆ	40
17 จำนวนและร้อยละของการได้รับข้อมูลข่าวสารด้านการเกษตรในรอบปีที่ผ่านมา	41
18 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรที่เคยได้รับข้อมูลข่าวสารด้านการเกษตร	42
19 จำนวนและร้อยละของความรู้ของเกษตรกรเรื่องของศูนย์บริการฯ	43
20 จำนวนและร้อยละของการเข้าร่วมกิจกรรมกับศูนย์บริการฯ	44
21 จำนวนและร้อยละของระยะทางระหว่างบ้านเกษตรกรถึงศูนย์บริการฯ	44
22 ระดับความต้องการของเกษตรกรต่อการให้บริการของศูนย์บริการฯใน จังหวัดอุดรธานี	49
23 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างลักษณะส่วนบุคคลเศรษฐกิจและสังคมกับ ความต้องการของเกษตรกรต่อการให้บริการของศูนย์บริการฯด้านต่างๆ	58
24 แสดงปัญหาและอุปสรรคของการให้บริการของศูนย์บริการฯ	64