

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ก
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ฉ
สารบัญตาราง	ญ
สารบัญแผนภูมิ	ต
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 ที่มาและความสำคัญของปัญหาการวิจัย	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย	5
1.3 นิยามศัพท์เฉพาะ	5
1.4 ขอบเขตของการวิจัย	6
1.5 กรอบแนวคิดในการศึกษา	7
1.6 สมมุติฐานการวิจัย	7
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	8
2.1 หลักการ แนวคิดและทฤษฎี	8
2.2 ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	22
2.3 บทบาทหน้าที่ขององค์การบริหารส่วนตำบล กับการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	26
2.4 โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่วัง – กี่วลม	53
บทที่ 3 วิธีดำเนินการศึกษา	75
3.1 ระเบียบวิธีการวิจัย	75
3.2 เครื่องมือและวิธีการในการเก็บรวบรวมข้อมูล	77
3.3 การตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือ	78
3.4 วิธีดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูล	79
3.5 การประมวลผลข้อมูล	79
3.6 การวิเคราะห์ข้อมูล	80
3.7 สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล	80

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	82
4.1 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับลักษณะส่วนบุคคล	82
4.2 ข้อมูลทางเศรษฐกิจและสังคม	84
4.3 ข้อมูลทัศนคติของเกษตรกรที่มีต่อองค์การบริหารส่วนตำบล ในการจัดการน้ำชลประทานเพื่อการเกษตร	94
4.4 การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวด้านความคิดเห็น	101
4.5 การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวด้านความเชื่อมั่น	112
บทที่ 5 สรุปผลการศึกษา อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	123
5.1 สรุปผลการศึกษา	123
5.2 อภิปรายผล	126
5.3 ข้อเสนอแนะ	131
บรรณานุกรม	134
ภาคผนวก	140
ภาคผนวก ก แบบสอบถาม	141
ภาคผนวก ข หนังสือขอความอนุเคราะห์ข้อมูล	147
ภาคผนวก ค ภาพแสดงอาณาเขตพื้นที่ศึกษา	149
ภาคผนวก ง ภาพแสดงความสัมพันธ์ระหว่างความคิดเห็นและความเชื่อมั่น ของเกษตรกรที่มีต่อองค์การบริหารส่วนตำบล	151
ภาคผนวก จ รายนามผู้ทรงคุณวุฒิ	158
ประวัติผู้เขียน	160

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1 จำนวนและร้อยละของข้อมูลส่วนบุคคลทั่วไป	83
2 จำนวนและร้อยละของพื้นที่ถือครอง (ไร่)	85
3 จำนวนและร้อยละของรายได้ต่อเดือน (บาท)	85
4 จำนวนและร้อยละของรายจ่ายในการทำการเกษตรต่อไร่ (บาท)	86
5 จำนวนและร้อยละของแหล่งเงินที่ใช้เป็นค่าใช้จ่ายในการทำการเกษตร	87
6 จำนวนและร้อยละของแหล่งเงินที่กู้ยืมมาเป็นค่าใช้จ่าย	87
7 จำนวนและร้อยละของแรงงานที่ใช้ทำการเกษตร	88
8 จำนวนและร้อยละของแหล่งจ้างแรงงานภายนอกครอบครัว	88
9 จำนวนและร้อยละของวิธีการจ้างแรงงาน	88
10 จำนวนและร้อยละของสัดส่วนการได้รับจัดสรรน้ำกับพื้นที่ถือครอง (ร้อยละ)	89
11 จำนวนและร้อยละของความผูกพันที่มีต่อท้องถิ่น (ปี)	90
12 จำนวนและร้อยละประเภทของพืชที่ปลูกเป็นหลักประจำ	90
13 จำนวนและร้อยละของความถี่การรับข้อมูลข่าวสารการจัดสรรน้ำต่อเดือน	91
14 จำนวนและร้อยละของแหล่งแจ้งข่าวสารการจัดสรรน้ำ	91
15 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรต่อการรับรู้สถานที่ตั้งสำนักงาน อบต.	92
16 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรเดินทางไปสำนักงาน อบต.	92
17 จำนวนและร้อยละของการเยี่ยมเกษตรกรของสมาชิก อบต.	93
18 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรเข้าร่วมกิจกรรมกับ อบต.	93
19 จำนวนและร้อยละของระยะทางระหว่างคลองซอยกับพื้นที่ถือครอง (เมตร)	94
20 ค่าเฉลี่ยและค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นของเกษตรกรที่มีต่อ อบต. ในการจัดการน้ำชลประทานเพื่อการเกษตร	96
21 ค่าเฉลี่ยและค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานความเชื่อมั่นของเกษตรกรที่มีต่อ อบต. ในการจัดการน้ำชลประทานเพื่อการเกษตร	99
22 จำนวนและร้อยละของระดับคะแนนความคิดเห็น	100
23 จำนวนและร้อยละของระดับคะแนนความเชื่อมั่น	100

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
24 ค่าเฉลี่ย และค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต. จำแนกตามระดับรายได้เฉลี่ย (บาท)	101
25 การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวความคิดเห็นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต.	101
26 ค่าเฉลี่ย และค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต. จำแนกตามค่าใช้จ่าย (บาท)	102
27 การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวความคิดเห็นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต.	102
28 ค่าเฉลี่ย และค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต. จำแนกตามพื้นที่ถือครอง (ไร่)	103
29 การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวความคิดเห็นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต.	103
30 ค่าเฉลี่ย และค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต. จำแนกตามแรงงานทำการเกษตร	104
31 การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวความคิดเห็นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต.	104
32 ค่าเฉลี่ย และค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต. จำแนกตามปริมาณพื้นที่ที่รับน้ำจัดสรร	105
33 การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวความคิดเห็นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต.	105
34 ค่าเฉลี่ย และค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต. จำแนกตามระยะเวลาความผูกพันต่อท้องถิ่น (ปี)	106
35 การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวความคิดเห็นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต.	106
36 ค่าเฉลี่ย และค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต. จำแนกตามประเภทพืชที่ปลูก	107

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
37 การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวความคิดเห็นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต.	107
38 ค่าเฉลี่ย และค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต. จำแนกตามการได้รับข่าวสารการจัดการน้ำ	108
39 การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวความคิดเห็นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต.	108
40 ค่าเฉลี่ย และค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต. จำแนกตามความสัมพันธ์กับ อบต.	109
41 การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวความคิดเห็นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต.	109
42 ค่าเฉลี่ย และค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต. จำแนกตามการเข้าร่วมกิจกรรม	110
43 การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวความคิดเห็นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต.	110
44 ค่าเฉลี่ย และค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต. จำแนกตามระยะห่างพื้นที่กับคลองซอย (เมตร)	111
45 การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวความคิดเห็นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต.	111
46 ค่าเฉลี่ย และค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานความเชื่อมั่นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต. จำแนกตามระดับรายได้ (บาท)	112
47 การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวความเชื่อมั่นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต.	112
48 ค่าเฉลี่ย และค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานความเชื่อมั่นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต. จำแนกตามค่าใช้จ่าย (บาท)	113
49 การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวความเชื่อมั่นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต.	113

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
50 ค่าเฉลี่ย และค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานความเชื่อมั่นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต. จำแนกตามพื้นที่ถือครอง (ไร่)	114
51 การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวความเชื่อมั่นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต.	114
52 ค่าเฉลี่ย และค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานความเชื่อมั่นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต. จำแนกตามแรงงานทำการเกษตร	115
53 การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวความเชื่อมั่นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต.	115
54 ค่าเฉลี่ย และค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานความเชื่อมั่นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต. จำแนกตามปริมาณพื้นที่ที่รับน้ำจัดสรร	116
55 การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวความเชื่อมั่นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต.	116
56 ค่าเฉลี่ย และค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานความเชื่อมั่นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต. จำแนกตามความผูกพันต่อท้องถิ่น (ปี)	117
57 การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวความเชื่อมั่นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต.	117
58 ค่าเฉลี่ย และค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานความเชื่อมั่นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต. จำแนกตามประเภทพืชที่ปลูก	118
59 การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวความเชื่อมั่นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต.	118
60 ค่าเฉลี่ย และค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานความเชื่อมั่นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต. จำแนกตามการรับข่าวสารการจัดสรรน้ำ	119
61 การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวความเชื่อมั่นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต.	119
62 ค่าเฉลี่ย และค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานความเชื่อมั่นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต. จำแนกตามความสัมพันธ์กับ อบต.	120

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
63	การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวความเชื่อมั่นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต.	120
64	ค่าเฉลี่ย และค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานความเชื่อมั่นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต. จำแนกตามการเข้าร่วมกิจกรรม	121
65	การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวความเชื่อมั่นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต.	121
66	ค่าเฉลี่ย และค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานความเชื่อมั่นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต. จำแนกตามระยะห่างพื้นที่กับคลองซอย (เมตร)	122
67	การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวความเชื่อมั่นต่อการจัดการน้ำชลประทาน เพื่อการเกษตรของ อบต.	122

สารบัญแผนภูมิ

แผนภูมิที่	หน้า
1 โครงสร้างของสภาตำบล พ.ศ. 2537	34
2 โครงสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. 2537	36

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Chiang Mai University