

สารบัญ

หัวข้อ	หน้า
บทคัดย่อ	ก
Abstract	ค
กิตติกรรมประกาศ	จ
สารบัญ	ฉ
สารบัญตาราง	ฎ
สารบัญแผนภูมิ	ฏ
บทที่ 1 บทนำ	1
ภูมิหลัง.....	1
วัตถุประสงค์การวิจัย	3
สมมติฐานการวิจัย	3
ขอบเขตการวิจัย.....	4
นิยามศัพท์เฉพาะ.....	5
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	5
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	6
1. แนวคิดเกี่ยวกับชลประทาน	6
1.1 ความหมาย.....	6
1.2 หลักการ	11
1.3 การจัดตั้งองค์กรกลุ่มผู้ใช้น้ำ	14
1.4 บทบาทหน้าที่ของกลุ่มผู้ใช้น้ำ	16
2. แนวคิดที่เกี่ยวข้องกับการมีส่วนร่วม	18
2.1 ความหมายของการมีส่วนร่วม	18
2.2 ความสำคัญการมีส่วนร่วม	20
2.3 หลักการ รูปแบบ และบทบาท	24
3. ทฤษฎีการจัดการ.....	29

หัวเรื่อง	หน้า
4. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	41
5. กรอบแนวคิดการวิจัย.....	44
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย.....	46
1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	46
1.1 ประชากร	46
1.2 กลุ่มตัวอย่าง.....	46
2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	48
2.1 การสร้างเครื่องมือ	48
2.2 การทดสอบและตรวจสอบเครื่องมือในการวิจัย	48
2.3 ลักษณะของเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	49
2.4 นิยามศัพท์เชิงปฏิบัติการ.....	49
3. การเก็บรวบรวมข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูล.....	50
3.1 การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	50
3.2 การวิเคราะห์ข้อมูล	51
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	52
1. สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล	52
2. ลำดับขั้นในการเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล	53
3. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	53
บทที่ 5 สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ.....	69
สรุปการวิจัย.....	69
อภิปรายการวิจัย.....	71
ข้อเสนอแนะในการวิจัย.....	75
บรรณานุกรม	77
ภาคผนวก	81
ประวัติผู้วิจัย.....	88

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1	เปรียบเทียบองค์ประกอบปริมาณต้องการใช้น้ำ 39
2	สัดส่วนจำนวนตัวอย่างเกษตรกรในกลุ่มผู้ใช้น้ำ 47
3	จำนวน และร้อยละของข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม 53
4	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การมีส่วนร่วมของกลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำ ชลประทานต่อโครงการอ่างเก็บน้ำห้วยบังพวน อำเภอท่าบ่อ จังหวัดหนองคาย โดยรวมและจำแนกเป็นรายค้ำาน 55
5	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ส่วนร่วมของกลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำชลประทาน ต่อโครงการอ่างเก็บน้ำห้วยบังพวน อำเภอท่าบ่อ จังหวัดหนองคาย จำแนกเป็นรายข้อ 56
6	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ส่วนร่วมของกลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำชลประทาน ต่อโครงการอ่างเก็บน้ำห้วยบังพวน อำเภอท่าบ่อ จังหวัดหนองคาย จำแนกเป็นรายข้อ 60
7	แสดงผลข้อมูลเปรียบเทียบ การมีส่วนร่วมของกลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำชลประทาน ต่อโครงการอ่างเก็บน้ำห้วยบังพวน อำเภอท่าบ่อ จังหวัดหนองคาย ที่มีเพศ ต่างกัน 63
8	การเปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของกลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำชลประทาน ต่อโครงการอ่างเก็บน้ำห้วยบังพวน อำเภอท่าบ่อ จังหวัดหนองคาย ที่มีอายุ แตกต่างกัน 64
9	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การมีส่วนร่วมของกลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำ ชลประทานต่อโครงการอ่างเก็บน้ำห้วยบังพวน อำเภอท่าบ่อ จังหวัดหนองคาย ที่มีอายุแตกต่างกัน โดยรวม และจำแนกเป็นรายค้ำาน 64
10	เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของกลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำชลประทานต่อโครงการ อ่างเก็บน้ำห้วยบังพวน อำเภอท่าบ่อ จังหวัดหนองคาย ที่มีระดับการศึกษา แตกต่างกัน โดยรวม 65

ตารางที่	หน้า
11	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การมีส่วนร่วมของกลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำ ชลประทานต่อโครงการอ่างเก็บน้ำห้วยบังพวน อำเภอท่าบ่อ จังหวัดหนองคาย ที่มีระดับการศึกษาแตกต่างกัน โดยรวม และจำแนกเป็นรายด้าน 65
12	แสดงผลการเปรียบเทียบรายได้ในครัวเรือนกับการมีส่วนร่วมของกลุ่มเกษตรกร ผู้ใช้น้ำชลประทานต่อโครงการอ่างเก็บน้ำห้วยบังพวน อำเภอท่าบ่อ จังหวัดหนองคาย 66
13	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การมีส่วนร่วมของกลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำ ชลประทานต่อโครงการอ่างเก็บน้ำห้วยบังพวน อำเภอท่าบ่อ จังหวัดหนองคาย ที่มีรายได้ในครัวเรือนเมื่อปีที่ผ่านมา โดยรวม และจำแนกเป็นรายด้าน 66



สารบัญแผนภูมิ

แผนภูมิที่	หน้า
1 โครงสร้างการบริหารกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทาน	15
2 ลำดับการพัฒนาองค์กรผู้ใช้น้ำ	16
3 กรอบแนวคิดการวิจัย	45



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY