

## ภาคผนวก

### แบบสอบถามงานวิจัย

เรื่อง การมีส่วนร่วมของกลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำชลประทานต่อโครงการอ่างเก็บน้ำ  
ห้วยบังพวน อำเภอท่าบ่อ จังหวัดหนองคาย

แบบสอบถามหมายเลข.....

#### คำชี้แจง

1. แบบสอบถามฉบับนี้มี 3 ตอน ประกอบด้วย  
ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม  
ตอนที่ 2 แบบสอบถาม ระดับ การมีส่วนร่วมของกลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำชลประทาน  
ต่อ โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยบังพวน อำเภอท่าบ่อ จังหวัดหนองคาย  
ในการจัดการส่งน้ำ และการบำรุงรักษา  
ตอนที่ 3 แบบแสดงข้อเสนอแนะ และความต้องการ ในการจัดการส่งน้ำ และ  
การบำรุงรักษา
2. แบบสอบถามฉบับนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อทราบความรู้สึกรู้สึกต่อการมีส่วนร่วมของกลุ่ม  
เกษตรกรผู้ใช้น้ำชลประทานต่อ โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยบังพวน อำเภอท่าบ่อ จังหวัดหนองคาย  
การวิจัยในครั้งนี้ จึงไม่มีคำตอบที่ถูก หรือผิด คำตอบจะเป็นความคิดเห็นตามความรู้สึกของ  
แต่ละคนย่อมแตกต่างกันได้
3. คำตอบของท่านที่เป็นจริงจะไม่มีผลกระทบต่อท่าน ผู้วิจัยจะเก็บรักษาไว้เป็นความ  
ลับ ฉะนั้น เพื่อให้การทำวิจัยในครั้งนี้เกิดประโยชน์สูงสุด ขอให้ท่านตอบแบบสอบถาม  
ตามความรู้สึกของท่านที่แท้จริง กับสภาพความเป็นจริง
4. เมื่อท่านได้ตอบแบบสอบถามแล้ว กรุณาตรวจสอบอีกครั้งว่าท่านได้ตอบแบบสอบถามครบทุกข้อแล้วหรือยัง แบบสอบถามที่ตอบครบทุกข้อท่านนั้นจะเป็นแบบสอบถามที่สมบูรณ์ และใช้ได้

ขอขอบคุณในความอนุเคราะห์ครั้งนี้เป็นอย่างสูง

นายวิเชียร พงษ์เมษา

นักศึกษาปริญญาโท สาขารัฐประศาสนศาสตร์

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

**ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจและสังคม ของผู้ตอบแบบสอบถาม**

โปรดทำเครื่องหมาย / ลงใน  หน้าข้อที่ตรงกับสถานภาพที่เป็นจริงของท่านมากที่สุด และเติมข้อความให้สมบูรณ์

สำหรับผู้วิจัย

1. เพศ 1.1  ชาย 1.2  หญิง V1
  
2. อายุ (นับอายุเต็ม)
  - 2.1  ต่ำกว่า 25 ปี
  - 2.2  อายุ 26 – 40 ปี V2
  - 2.3  อายุ 41– 60 ปี
  - 2.4  อายุ 61 ปี ขึ้นไป
  
3. ระดับการศึกษา
  - 3.1  ระดับประถมศึกษา V3
  - 3.2  ระดับมัธยมศึกษา และเทียบเท่า
  - 3.3  ระดับวิชาชีพ หรือ อนุปริญญา
  - 3.4  ปริญญาตรี หรือ สูงกว่าขึ้นไป
  
4. รายได้ในครัวเรือนของท่านเมื่อปีที่ผ่านมเฉลี่ย V4 
  - 4.1  ต่ำกว่า 20,000 บาท
  - 4.2  20,001 – 35,000 บาท
  - 4.3  35,001 – 65,000 บาท
  - 4.4  65,001 – 95,000 บาท
  - 4.5  95,001บาท ขึ้นไป

ตอนที่ 2 การมีส่วนร่วมของกลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำชลประทานในการจัดการส่งน้ำ และการ  
บำรุงรักษาโครงการอ่างเก็บน้ำห้วยบังพวน จ.หนองคาย

คำชี้แจง โปรดอ่านข้อความแต่ละข้อโดยละเอียด แล้วทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับ  
ความเป็นจริงมากที่สุด ดังนี้

ลักษณะ / กิจกรรม	ระดับการมีส่วนร่วม				
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)
<p><b>1. การจัดการส่งน้ำ</b></p> <p>1) ท่านมีส่วนร่วมกำหนด กฎ ระเบียบ ข้อบังคับ การใช้น้ำของโครงการอ่างเก็บน้ำห้วยบังพวน</p> <p>2) ท่านได้แจ้งความต้องการ การปลูกพืช และจำนวนพื้นที่เพาะปลูก</p> <p>3) ท่านได้ร่วม กับเจ้าหน้าที่สำรวจความต้องการ ปลูกพืช</p> <p>4) ท่านได้เข้าร่วมการประชุม กำหนดแผนการปลูกพืช</p> <p>5) ท่านได้เข้าร่วมการประชุมกำหนดแผนการส่งน้ำ</p> <p>6) ท่านคิดว่าแผนการส่งน้ำมีความเหมาะสมต่อความต้องการใช้น้ำในการปลูกพืช</p> <p>7) ท่านได้ร่วมสำรวจประเมินผลของผลผลิตที่เพาะปลูก</p> <p>8) ท่านได้ให้ คำอธิบาย ชี้แจง เกี่ยวกับ กฎ ระเบียบ ข้อบังคับการใช้น้ำ ให้กับเพื่อนสมาชิก ได้รับรู้</p> <p>9) ท่านได้รับทราบ ข้อมูล ข่าวสารและความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการส่งน้ำของโครงการฯ</p>					

ลักษณะ / กิจกรรม	ระดับการมีส่วนร่วม				
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)
10) ท่านได้เข้าร่วมกิจกรรมเพื่อเพิ่ม ความรู้ และความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการส่งน้ำของ โครงการฯ					
11) ท่านได้เผยแพร่ ข้อมูลข่าวสาร ต่อเพื่อนสมาชิก เกี่ยวกับวิชาการในการปลูกพืช และการจัดการน้ำ					
12) ท่านได้มีการแบ่งปันน้ำ และร่วมแก้ไข ปัญหา ความขัดแย้งเกี่ยวกับการแบ่งปันน้ำ					
13) ท่านได้ใช้น้ำอย่างประหยัด และใช้ประโยชน์ สูงสุด					
14) ท่านช่วยแก้ไข ปัญหาการล้นล้นของ โมยน้ำก่อน ถึงรอบเวรการรับน้ำของสมาชิกผู้ใช้น้ำ					
15) ท่านมีส่วนร่วมแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นการจัดการ ส่งน้ำ					
16) ท่านได้รับข่าวสาร ข้อมูลและการประชาสัมพันธ์ เกี่ยวกับการจัดการส่งน้ำให้ทราบในระดับ					
17) ท่านคิดว่าเจ้าหน้าที่ทำการ เปิด ปิด บานประตูน้ำ ตามระยะเวลา และให้คำปรึกษาเรื่องการใช้น้ำ ในระดับ					
18) ท่านคิดว่า การตรวจสอบ ติดตาม และประเมินผล การจัดการส่งน้ำ อยู่ในระดับ					
19) ท่านคิดว่า เจ้าหน้าที่ และกลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำ ชลประทานได้มีส่วนร่วมในการจัดการส่งน้ำ ในระดับ					

ลักษณะ / กิจกรรม	ระดับการมีส่วนร่วม				
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)
20) ท่านมีส่วนร่วมสมทบเงินเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการจัดการส่งน้ำของกลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำชลประทาน					
<b>2. การบำรุงรักษา</b>					
1) ท่านได้มีส่วนร่วมประชุมเพื่อกำหนดแผนงานและการบำรุงรักษา					
2) ท่านได้มีส่วนร่วมในการตรวจสอบสภาพระบบส่งน้ำ					
3) ท่านได้มีส่วนร่วมการดูแล และบำรุงรักษา คลองส่งน้ำ คูส่งน้ำ ท่อส่งน้ำ เข้าพื้นที่เพาะปลูก					
4) ท่านได้มีส่วนร่วมซ่อมแซมอาคารส่งน้ำที่ชำรุดเสียหาย					
5) ท่านได้มีการขุดร่องชักน้ำจากท่อส่งน้ำเข้ามาเพื่อนำน้ำไปใช้ในพื้นที่เพาะปลูก					
6) ท่านได้มีส่วนร่วม ขุดลอกคูส่งน้ำ หรือคลองส่งน้ำที่ผ่านพื้นที่เพาะปลูกของตนเอง					
7) ท่านได้มีส่วนร่วมทำการกำจัดวัชพืชหรือถางหญ้าในคูส่งน้ำ					
8) ท่านได้มีส่วนร่วมกับกลุ่มฯ ในการขุดลอก และการบำรุงคลองส่งน้ำ สายซอย					
9) ท่านคิดว่าการตรวจสอบสภาพของ โครงการฯ อยู่ในระดับ					
10) ท่านได้ให้ความร่วมมือในการดูแลและบำรุงรักษา คูส่งน้ำ หรือคลองส่งน้ำ หรือโครงการฯ					

ลักษณะ / กิจกรรม	ระดับการมีส่วนร่วม				
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)
11) ท่านมีส่วนร่วมในการแจ้งความเสียหายของระบบส่งน้ำ เมื่อเกิดการชำรุด					
12) ท่านได้มีส่วนร่วมกิจกรรมแลกเปลี่ยนความคิดกับเจ้าหน้าที่ฯในการบำรุงรักษา					
13) ท่านได้เข้าร่วมการประชุมเพื่อแลกเปลี่ยนความคิด หรือให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการบำรุงรักษาของโครงการ					
14) ท่านได้มีส่วนร่วมกิจกรรมเพื่อเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการบำรุงรักษาระบบชลประทาน					
15) ท่านได้มีส่วนร่วมสมทบเงินเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาของกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทาน					
16) ท่านคิดว่าเจ้าหน้าที่ และกลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำฯ ตระหนัก รัก และแสดงความเป็นเจ้าของโครงการฯ					
17) สมาชิกในกลุ่มผู้ใช้น้ำของท่านได้มีส่วนร่วมในการบำรุงรักษาอยู่ในระดับ					
18) ท่านได้รับข่าวสาร ข้อมูลและการประชาสัมพันธ์ให้ทราบในเรื่องการบำรุงรักษา อยู่ในระดับ					
19) ท่านคิดว่าการบำรุงรักษาที่โครงการฯดำเนินการเอง อยู่ในระดับ					
20) ท่านคิดว่าสมาชิกกลุ่มผู้ใช้น้ำทั้งหมดมีส่วนร่วม กับโครงการฯ ในระดับ					

**ตอนที่ 3** ข้อเสนอแนะและความต้องการ ของกลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำชลประทาน โครงการอ่างเก็บน้ำ  
ห้วยบังพวน อำเภอท่าบ่อ จังหวัดหนองคาย

**คำชี้แจง** โปรดเขียนข้อเสนอแนะ หรือความต้องการของท่านที่ต้องการให้พัฒนาการมีส่วนร่วม  
ในเรื่องใดบ้าง

1) ข้อเสนอแนะ และความต้องการเกี่ยวกับการจัดการส่งน้ำ ดังนี้

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2) ข้อเสนอแนะและความต้องการเกี่ยวกับการบำรุงรักษา ดังนี้

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

**โปรดตรวจสอบว่าได้ตอบแบบสอบถามครบทุกข้อแล้ว**

ขอขอบคุณท่านสมาชิกกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทานทุกท่าน