

## สารบัญ

	หน้า
คำนำ .....	ก
บทคัดย่อภาษาไทย .....	ข
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ .....	ค
สารบัญตาราง .....	ฉ
สารบัญภาพ .....	ช
บทที่ 1 บทนำ .....	1
ความสำคัญและที่มาของปัญหาวิจัย .....	1
วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย .....	3
กรอบแนวคิดการวิจัย .....	3
ขอบเขตการวิจัย .....	4
นิยามศัพท์เฉพาะ .....	5
ประโยชน์ที่ได้รับ .....	6
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง .....	7
แนวคิดเกี่ยวกับการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ .....	7
แนวคิดเกี่ยวกับการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำแบบมีส่วนร่วม .....	10
แนวคิดเกี่ยวกับการมีส่วนร่วม .....	12
แนวคิดเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการมีส่วนร่วม .....	25
แนวคิดเกี่ยวกับกลไกการมีส่วนร่วม .....	28
บริบทพื้นที่ลุ่มน้ำปิง .....	31
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง .....	53
บทที่ 3 วิธีการดำเนินการวิจัย .....	65
ระดับลุ่มน้ำ .....	65
ระดับพื้นที่ .....	68
ระดับองค์กร .....	72
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล .....	74
ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม .....	
1.1 ระดับลุ่มน้ำ .....	75
1.2 ระดับพื้นที่ .....	77

## สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
ตอนที่ 2 การมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในระดับพื้นที่ขององค์กร สถาบันระดับท้องถิ่น และภาคประชาชน.....	80
2.1 ระดับลุ่มน้ำ .....	80
2.2 ระดับพื้นที่.....	84
ตอนที่ 3 ปัจจัยความสำเร็จของการมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำใน ระดับลุ่มน้ำของพื้นที่ลุ่มน้ำปิง .....	88
3.1 ปัจจัยด้านบุคคล .....	88
3.2 ปัจจัยด้านกลุ่ม.....	91
3.3 ปัจจัยด้านองค์กร/หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง.....	94
ตอนที่ 4 รูปแบบและกลไกการเชื่อมโยงการมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ในพื้นที่ลุ่มน้ำปิง.....	97
4.1 ระดับลุ่มน้ำ .....	98
4.2 ระดับพื้นที่ .....	100
4.3 ข้อเสนอรูปแบบและกลไกการเชื่อมโยงการมีส่วนร่วมในการบริหาร จัดการทรัพยากรน้ำจากระดับท้องถิ่นสู่ระดับสูงขึ้นไปของลุ่มน้ำปิง.....	104
ตอนที่ 5 แนวทางการพัฒนาการมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในพื้นที่ ลุ่มน้ำปิง.....	106
5.1 มิติที่ 1 มิติด้านกระบวนการทำงาน .....	106
5.2 มิติที่ 2 มิติด้านกระบวนการมีส่วนร่วม .....	108
บทที่ 5 สรุปการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ.....	112
สรุปการวิจัย .....	112
อภิปรายผล .....	117
ข้อเสนอแนะ .....	123
บรรณานุกรม.....	125
ภาคผนวก.....	131
ก แบบสอบถามประชาชน.....	132
ข แบบบันทึกการจัดเวทีชุมชน.....	137
ค แบบประเด็นการสัมมนากลุ่ม.....	139

## สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 2.1	พื้นที่ในเขตลุ่มน้ำปิง ..... 32
ตารางที่ 2.2	รายละเอียดของลุ่มน้ำสาขาต่างๆ ในลุ่มน้ำปิง ..... 35
ตารางที่ 2.3	ค่าเฉลี่ยตัวแปรภูมิอากาศหลักของสถานีตรวจอากาศในลุ่มน้ำปิง ของเดือนมิถุนายน 2559 ..... 37
ตารางที่ 2.4	สถิติปริมาณฝนของจังหวัดที่อยู่ในเขตลุ่มน้ำปิง เปรียบเทียบระหว่าง พ.ศ. 2557-2558 ..... 38
ตารางที่ 2.5	ปริมาณน้ำท่ารายปีเฉลี่ยในแต่ละลุ่มน้ำย่อยของลุ่มน้ำปิง พ.ศ. 2557 ..... 39
ตารางที่ 2.6	การเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินในลุ่มน้ำปิง ..... 43
ตารางที่ 2.7	จำนวนประชากรของแต่ละจังหวัดที่อยู่ในลุ่มน้ำปิง ปี พ.ศ. 2558 ..... 45
ตารางที่ 3.1	กลุ่มตัวอย่างในระดับลุ่มน้ำปิง ..... 66
ตารางที่ 3.2	ลักษณะของพื้นที่ที่มีการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำแบบมีส่วนร่วมที่ดีในระดับ ท้องถิ่น และภาคประชาชนของลุ่มน้ำปิงตอนบนและปิงตอนล่าง ..... 69
ตารางที่ 3.3	กลุ่มตัวอย่างในระดับพื้นที่ ..... 71
ตารางที่ 4.1	ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถามในระดับลุ่มน้ำ ..... 75
ตารางที่ 4.2	ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถามในระดับพื้นที่ ..... 77
ตารางที่ 4.3	การมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในระดับลุ่มน้ำ ..... 80
ตารางที่ 4.4	การมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในระดับพื้นที่ ..... 84
ตารางที่ 4.5	สรุปผลการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ในระดับลุ่มน้ำและระดับพื้นที่ ..... 87
ตารางที่ 4.6	สรุปผลแนวทางการพัฒนาการมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ..... 110

สารบัญภาพ

หน้า

ภาพที่ 1.1	กรอบแนวคิดการวิจัย.....	4
ภาพที่ 2.1	ระดับการมีส่วนร่วมของประชาชน และตัวอย่างเทคนิคการมีส่วนร่วมของ ประชาชน.....	21
ภาพที่ 2.2	สภาพภูมิประเทศและลำน้ำสาขาในลุ่มน้ำปิง.....	34
ภาพที่ 2.3	ระบบลุ่มน้ำปิง.....	36
ภาพที่ 4.1	แผนผังปัจจัยความสำเร็จของการมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในระดับ ลุ่มน้ำของพื้นที่ลุ่มน้ำปิง.....	96
ภาพที่ 4.2	รูปแบบและกลไกการเชื่อมโยงการมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ในระดับลุ่มน้ำ.....	98
ภาพที่ 4.3	รูปแบบและกลไกการเชื่อมโยงการมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ในระดับจังหวัด (เครือข่ายคลองแม่ข่า).....	99
ภาพที่ 4.4	รูปแบบและกลไกการเชื่อมโยงการมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ของกลุ่มผู้ใช้น้ำในชุมชนอื่นๆ.....	103
ภาพที่ 4.5	รูปแบบการเชื่อมโยงการมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำจากระดับ ท้องถิ่นสู่ระดับสูงขึ้นไปของลุ่มน้ำปิง.....	104

