

## สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ค
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ฉ
สารบัญตาราง	ญ
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา	4
1.3 ขอบเขตการศึกษา	4
1.4 นิยามศัพท์เฉพาะ	5
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	7
2.1 แนวคิดเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำ	7
2.2 แนวคิดเกี่ยวกับระบบประปา	10
2.3 พระราชบัญญัติสภาพัฒนาการและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. 2537	20
2.4 ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการบริหารกิจการและ บำรุงรักษาระบบประปาชนบท พ.ศ. 2535	22
2.5 แนวคิดเกี่ยวกับการใช้ทรัพยากรน้ำ	30
2.6 แนวคิดการมีส่วนร่วมของประชาชน	31
2.7 แนวคิดการพัฒนาอย่างยั่งยืน	34
2.8 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	38
บทที่ 3 วิธีการดำเนินการศึกษา	40
3.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	40
3.2 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	41
3.3 การวางแผนและการเก็บรวบรวมข้อมูล	42
3.4 การวิเคราะห์ข้อมูล	42

## สารบัญ ( ต่อ )

	หน้า
บทที่ 4 ผลการศึกษา	44
4.1 ข้อมูลพื้นฐานตำบลสถาน	44
4.2 ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง	47
4.3 ข้อมูลพื้นฐานทรัพยากรน้ำ	49
4.4 การจัดการ การบำรุงรักษา และการนำไปใช้ประโยชน์	57
4.5 ปัญหาและแนวทางแก้ไขเกี่ยวกับทรัพยากรน้ำ	68
4.6 ศักยภาพของแหล่งทรัพยากรน้ำ	72
บทที่ 5 สรุปอภิปรายผลและข้อเสนอแนะ	79
5.1 สรุปผลการศึกษา	79
5.2 อภิปรายผลการศึกษา	82
5.3 ข้อเสนอแนะ	84
บรรณานุกรม	84
ภาคผนวก ก (แบบสอบถาม)	87
ภาคผนวก ข (แผนที่ และ รูปภาพ)	94
ประวัติผู้เขียน	101

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1	ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มผู้ใช้น้ำ	48
2	บ่อน้ำตื้น	50
3	สถานที่ตั้งและลักษณะบ่อน้ำตื้น	51
4	จำนวนระบบประปาหมู่บ้านและระบบประปาภูเขา	53
5	แหล่งน้ำระบบประปาหมู่บ้าน	54
6	การจัดการ การบำรุงรักษา และการนำไปใช้ประโยชน์ของบ่อน้ำตื้น	57
7	การจัดการ การบำรุงรักษา ระบบประปาหมู่บ้าน	60
8	การใช้ประโยชน์จากน้ำของระบบประปาหมู่บ้าน	62
9	การจัดการบำรุงรักษาของน้ำจากระบบประปาภูเขา	63
10	การนำไปใช้ประโยชน์จากระบบประปาภูเขา	65
11	การวิเคราะห์ จุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และอุปสรรคของบ่อน้ำตื้น	73
12	การวิเคราะห์ จุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และอุปสรรคของระบบประปาหมู่บ้าน	74
13	การวิเคราะห์ จุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และอุปสรรคของระบบประปาภูเขา	76
14	การวิเคราะห์ จุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และอุปสรรคของแหล่งทรัพยากรน้ำอื่นๆ	77