

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อ	1
Abstract	2
กิตติกรรมประกาศ	3
สารบัญ	4
รายการตาราง	6
รายการภาพประกอบ	8
บทที่ 1 บทนำ	9
ความสำคัญของปัญหา	9
วัตถุประสงค์	11
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	11
กรอบแนวคิดในการวิจัย	11
ขอบเขตในการวิจัย	12
บทที่ 2 สภาพทั่วไปของพื้นที่ศึกษา	13
สภาพทั่วไปของกลุ่มน้ำสายบุรี	13
สภาพทั่วไปของตำบลกาเยาะมาตี อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส	16
บทที่ 3 วิธีการศึกษา	22
ประเภทของการวิจัย	22
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	22
เครื่องมือในการวิจัย	24
การเก็บรวบรวมข้อมูล	25
การวิเคราะห์ข้อมูล	27
บทที่ 4 ผลการวิจัย	28
การจัดการน้ำแบบรัฐและผลกระทบที่เกิดขึ้น	28
การจัดการน้ำแบบชาวบ้าน	32
สถานการณ์และการจัดการน้ำในมุมมองของชาวบ้าน	36
บทที่ 5 สรุป อภิปรายและข้อเสนอแนะ	61
สังเขปการวิจัย	61
สรุปผลการวิจัย	62
อภิปรายผลการวิจัย	66
ข้อเสนอแนะ	67

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บรรณานุกรม	69
ภาคผนวก	70
ภาคผนวก ก แบบสอบถาม	71
ภาคผนวก ข แบบสัมภาษณ์	74
ภาคผนวก ค รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมกลุ่มย่อย	76
ภาคผนวก ง รายชื่อผู้นำท้องถิ่นที่ให้สัมภาษณ์	77
ภาคผนวก จ รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมสรุปผลการศึกษา	78
ภาคผนวก ฉ รายชื่อผู้ช่วยนักวิจัยท้องถิ่น	79
ภาคผนวก ช ภาพกิจกรรมการวิจัย	80
ประวัติผู้เขียน	83

Prince of Songkla University
Pattani Campus

รายการตาราง

ตาราง	หน้า
2.1 รายชื่อหมู่บ้านในตำบลกาเยาะมาตี	19
2.2 จำนวนประชากรและครัวเรือนจำแนกตามหมู่บ้าน	19
3.1 จำนวนกลุ่มตัวอย่าง	23
3.2 การวิเคราะห์ข้อมูล	27
4.1 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามหมู่บ้าน	36
4.2 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามเพศ	37
4.3 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามช่วงอายุ	37
4.4 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามระดับการศึกษา	38
4.5 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามอาชีพ	38
4.6 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามที่ระบุถึงปัญหาน้ำที่ครอบครัวยุ ตนเองประสบในรอบปีที่ผ่านมา	39
4.7 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามที่ระบุถึงปัญหาน้ำที่สร้างความ เดือดร้อนให้กับครอบครัวตนเองมากที่สุดในรอบปีที่ผ่านมา	40
4.8 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามที่ระบุถึงปัญหาน้ำที่คาดว่าพื้นที่ ตำบลกาเยาะมาตีจะประสบมากที่สุดในอนาคต	40
4.9 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามที่คาดว่าค่าใช้จ่ายจะกลายเป็น ปัญหาความขัดแย้งในอนาคต	41
4.10 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามที่ระบุถึงแหล่งน้ำที่ครอบครัวยุ ตนเองใช้เพื่อการบริโภคเป็นหลัก	42
4.11 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามที่ระบุถึงแหล่งน้ำที่ครอบครัวยุ ตนเองใช้เพื่อการเพาะปลูกเป็นหลัก	43
4.12 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามที่ระบุถึงความขัดแย้งจากการใช้ น้ำในพื้นที่	44
4.13 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามที่เป็นสมาชิกกลุ่มผู้ใช้น้ำหรือ องค์กรที่เกี่ยวข้องกับการจัดการน้ำ	44
4.14 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามที่ระบุถึงผู้ที่ควรเป็นผู้รับผิดชอบ จัดการแก้ไขปัญหาเรื่องน้ำ	45
4.15 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามที่เคยมีส่วนร่วมในการจัดการ หรือแก้ไขปัญหาเรื่องน้ำกับหน่วยงานราชการในด้านต่างๆ	46

รายการตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
4.16 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามที่ต้องการมีส่วนร่วมในการจัดการหรือแก้ไขปัญหาเรื่องน้ำกับหน่วยงานราชการในด้านต่าง ๆ	46
4.17 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามที่พอใจต่อการจัดการหรือแก้ไขปัญหาเรื่องน้ำโดยหน่วยงานราชการ	47
4.18 จำนวนและร้อยละของปัญหาน้ำปัจจุบันที่สร้างความเดือดร้อนแต่ละหมู่บ้าน	49
4.19 จำนวนและร้อยละของปัญหาน้ำในอนาคตที่คาดว่าจะสร้างความเดือดร้อนให้แต่ละหมู่บ้าน	50
4.20 จำนวนและร้อยละของหมู่บ้านที่คาดว่าจะมีความขัดแย้งจากการใช้น้ำในอนาคต	51
4.21 จำนวนและร้อยละของแหล่งน้ำเพื่อการบริโภคแต่ละหมู่บ้าน	52
4.22 จำนวนและร้อยละของแหล่งน้ำเพื่อการเพาะปลูกแต่ละหมู่บ้าน	53
4.23 จำนวนและร้อยละของพื้นที่ที่พบความขัดแย้งจากการแย่งน้ำ	54
4.24 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามแต่ละหมู่บ้านที่เป็นสมาชิกกลุ่มหรือองค์กรที่เกี่ยวข้องกับการจัดการน้ำ	55
4.25 จำนวนและร้อยละของผู้ที่ควรรับผิดชอบในการแก้ไขปัญหาที่มากที่สุด	56
4.26 จำนวนและร้อยละของการมีส่วนร่วมกับหน่วยงานราชการในการแก้ไขปัญหาของแต่ละหมู่บ้าน	57
4.27 จำนวนและร้อยละของความต้องการมีส่วนร่วมกับหน่วยงานราชการในการแก้ไขปัญหาของแต่ละหมู่บ้าน	58
4.28 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามแต่ละหมู่บ้านที่เป็นสมาชิกกลุ่มหรือองค์กรที่เกี่ยวข้องกับการจัดการน้ำ	59

รายการภาพประกอบ

ภาพประกอบ	หน้า
1-1 กรอบแนวคิดการวิจัย	12
2-1 ขอบเขตลุ่มน้ำสายบุรี	15
2-2 ขอบเขตตำบลกาเยาะมาตีในลุ่มน้ำสายบุรี	21
3-1 การประชุมกลุ่มย่อย	26
3-2 การอบรมนักวิจัยท้องถิ่น	26
4-1 สภาพความเสียหายจากการขุดลอกคลอง	30
4-2 สภาพความแห้งแล้ง	31
4-3 ฝายกั้นน้ำโบราณ	32
4-4 นายฮัจยีมามู นาแซ (หนึ่งในสามผู้นำที่ยังคงมีชีวิตอยู่)	33
4-5 แบบฝายโบราณ	34
4-6 การลดแรงปะทะฝาย	35
4-7 ร้อยละของปัญหาน้ำในรอบปีที่ผ่านมา	39
4-8 ร้อยละของปัญหาน้ำที่คาดว่าจะเกิดในอนาคต	41
4-9 ร้อยละของแหล่งน้ำเพื่อการบริโภค	42
4-10 ร้อยละของแหล่งน้ำเพื่อการเพาะปลูก	43
4-11 ร้อยละของผู้ที่ควรรับผิดชอบการแก้ไขปัญหาน้ำ	45
4-12 ร้อยละของกิจกรรมที่ต้องการมีส่วนร่วม	47
4-13 ร้อยละของความพึงพอใจที่มีต่อหน่วยงานราชการ	48