สารบัญ

		หน้า
หน้าปก		ก
ปกใน		ข
คำนำ		ค
กิตติกรรมประกาศ		ง
บทคัดย่อภาษาไทย		จ
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ		ฉ
สารบัญเรื่อง		ช
สารบัญแผนภูมิ		ฌ
สารบัญตาราง		ญ
บทที่		
1	บทนำ	1
	ความสำคัญและที่มาของปัญหาที่ทำการวิจัย	1
	คำสำคัญ	2
2	ตรวจเอกสาร	3
	วิถีชีวิตของชุมชนปกาเกอะญอ	3
	การปลูกข้าวไร่ชุมชนปกาเกอะญอ	4
	ส่งเสริมการมีส่วนร่วมของชุมชนด้วยเทคนิคการจัดการความรู้	6
	ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลง	9
	การวิจัยเชิงปฏิบัติการ	12
	กรอบแนวคิดในการวิจัย	15
3	วิธีดำเนินการวิจัย	17
	การกำหนดประชากรและการเลือกกลุ่มตัวอย่าง	17
	ขั้นตอนการดำเนินการวิจัย	17
	การเก็บรวบรวมข้อมูล	22
	การวิเคราะห์ข้อมูล	23
4	ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	25
	กระบวนการมีส่วนร่วมในการจัดการความรู้เรื่องข้าวไร่ ของชุมชนชาวปกาเกอะญอ	25
	องค์ความรู้ เรื่องข้าวไร่ ของชุมชนชาวปกาเกอะญอ	44

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

5 สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ 62

สังเขปความมุ่งหมายและวิธีดำเนินการศึกษาค้นคว้า 62

สรุปผลการศึกษาค้นคว้า 62

อภิปรายผลการวิจัย 63

ข้อเสนอแนะในการวิจัย 65

ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป 66

บรรณานุกรม 67

ภาคผนวก 70

สารบัญภาพ

ภาพที่		หน้า
1	ขั้นตอนของการปลูกข้าวไร่	5
2	วงจรการวิจัยเชิงปฏิบัติการ Bachman	14
3	กรอบแนวคิดที่ใช้ในการวิจัย	16
4	เตรียมความพร้อมการทำวิจัยโดยผู้วิจัยชี้แจงถึงขั้นตอนการทำการวิจัยเพื่อให้ผู้สนใจสมัครเข้าร่วมการทำการวิจัย	18
5	การแสวงหาความรู้ ดำเนินการวันที่ 27 พฤศจิกายน 2554	20
6	การดำเนินกิจกรรมประมวลและกลั่นกรองความรู้ วันที่ 11 พฤศจิกายน 2556	30
7	ประชุมเตรียมการเผยแพร่ข้อมูล	32
8	ผู้ร่วมวิจัยร่วมกันสร้างศูนย์การเรียนรู้	33
9	ผู้ร่วมวิจัยประชุมเพื่อตรวจสอบความตรวจสอบความถูกต้องเพื่อใช้ในการเผยแพร่ข้อมูล	34
10	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยสัตว์ใหญ่ ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยสัตว์ใหญ่ ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ 3 บ้านป่าละอู หน่วยทหารพลร่มและสมาชิกของชุมชนปกาเกอะญอมาร่วมกันเปิดศูนย์การเรียนรู้ชุมชนปกาเกอะญอ	35
11	การเล่นสะบ้า กิจกรรมหนึ่งของวันเปิดศูนย์การเรียนรู้	36
12	ผลงานของเด็กและผู้ช่วยนักวิจัยร่วมทำแบบจำลองพื้นที่การปลูกข้าวไร่ของชุมชน	36
13	ดำเนินการเผยแพร่ข้อมูลของศูนย์เรียนรู้ปกาเกอะญอ ให้กับนักศึกษามหาวิทยาลัยศิลปากร	37
14	ดำเนินการเผยแพร่ข้อมูลของศูนย์เรียนรู้ปกาเกอะญอ ให้กับเยาวชนในพื้นที่บ้านป่าละอู	39
15	การแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากศูนย์ข้าวชุมชนไร่มะข้าม อ.บ้านลาด จ.เพชรบุรี	42
16	กิจกรรมเผยแพร่ความรู้เรื่องข้าวไร่ให้กับนักเรียนโรงเรียนศึกษาสงเคราะห์	43
17	ต้นตะคร้อ ใบตะคร้อเป็นหลังคา และสานไม้ไผ่เป็นฝาบ้าน	45
18	โครงสร้างตัวบ้านของบ้านชาวปกาเกอะญอ	45
19	หลังคาจะใช้ใบตะค้อหรือใบจากเย็บเป็นแผงไว้สำหรับมุงหลังคา	46
20	บ้านของชาวปาเกอญอ ระเบียงบ้านมีตะล่อมหรือยุ้งข้าวไว้สำหรับเก็บข้าวเปลือก	46
21	เตาไฟสำหรับ ประกอบอาหาร และให้ความอบอุ่นในยามที่อากาศหนาว	47
22	สภาพภายนอกและภายในบ้านของชาวปกาเกอะญอ	47
23	อาหารของชาวปกาเกอะญอ ได้จากการปลูกพักไว้รอบบ้าน	48
24	เตาไฟและอุปกรณ์สำหรับการประกอบอาหาร	49
25	การถนอมอาหารและการฆ่าเชื้อโรคด้วยวิธีการทางธรรมชาติ โดยใช้แสงอาทิตย์	50
26	สายพันธุ์ข้าวที่มีขนาดเมล็ดที่แตกต่างกัน	51
27	ต้นข้าว พันธุ์ข้าวเจ้าและพันธุ์ข้าวเหนียว	52
28	การเตรียมพันธุ์ข้าว	54
29	ใช้เสียมขุดดินให้เป็นหลุม หรือโดยการใช้ไม้ต่อเสียมที่ไม่แข็งหรืออ่อนเกินไปทิ่มให้เป็นหลุม	54
30	นำเมล็ดข้าวที่เตรียมไว้มาหยอดลงในหลุมที่ขุดไว้ หลุมละ 4-8 เมล็ดโดยในแต่ละหลุมห่างกันประมาณหลุมที่ละ 1 ข้อมือ	55
31	เมื่อหยอดเมล็ดพันธ์ข้าวลงหลุมแล้ว จึงใช้เท้ากลบ เพื่อป้องกันแมลง นก หนู มากิน	55
32	เมื่อเกี่ยวข้าวเสร็จ 1 มัด จะใช้ข้าวแห้งที่เกี่ยว ผูกไว้เป็นมัดๆ แล้ววางไว้ที่ริมทาง	55

สารบัญภาพ

ภาพที่		หน้า
33	ชาวปกาเกอะญอนำข้าวที่เกี่ยวมาฟาดลงกับพื้นแคร่ไม้ไผ่เพื่อเอาเมล็ดข้าวออกจากรวงข้าว	56
34	ตากข้าวเปลือกบนลานตากเพื่อไม่ให้เกิดความชื้น ก่อนเก็บเมล็ดข้าวเปลือกเข้าตะล่อมหรือ	56
35	นำข้าวเปลือกที่เก็บไว้มากะเทาะเปลือกออกด้วยครกกระเดื่อง ก่อนนำไปบริโภค.....	56
36	ข้าวที่ผ่านการกะเทาะเปลือก.....	57
37	ลักษณะเมล็ดข้าวขาดสารอาหาร.....	58
38	การนำข้าวเข้าตะล่อมหรือยุ้งข้าว.....	60

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1	ขั้นตอนการจัดการความรู้	19
2	การจัดกิจกรรมการประมวลและกลั่นกรองข้อมูล	21
3	การจัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากชุมชนอื่นเพื่อเติมความรู้เกี่ยวกับการปลูกข้าวไร่	22
4	แบบบันทึกผลการสังเกตการเข้าร่วมโครงการวิจัย	23
5	แผนการดำเนินกิจกรรมการมีส่วนร่วมของชุมชนในการจัดการความรู้เรื่องข้าวไร่	27