

## สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ค
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ฉ
สารบัญตาราง	ฎ
สารบัญแผนภูมิ	ฏ
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 ที่มาและความสำคัญของปัญหา	1
1.2 โจทย์วิจัยหลัก	4
1.3 โจทย์วิจัยรอง	4
1.4 วัตถุประสงค์	4
1.5 ผลที่คาดว่าจะได้รับ	5
1.6 ขอบเขตการวิจัย	5
1.7 นิยามศัพท์	6
บทที่ 2 แนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	8
2.1 กระบวนการเรียนรู้และการพัฒนากระบวนการเรียนรู้	8
2.2 การมีส่วนร่วม	12
2.3 สารการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี	18
2.4 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	21
บทที่ 3 ระเบียบวิธีวิจัย	25
3.1 กลุ่มเป้าหมาย	25
3.2 ขั้นตอนการวิจัย	25

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
3.3 สถานที่ดำเนินการวิจัย	26
3.4 วิธีการใช้ในการเก็บข้อมูล	27
3.5 เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูล	27
3.6 การตรวจสอบข้อมูล	30
3.7 การวิเคราะห์ข้อมูล	31
บทที่ 4 ผลการวิจัย	32
4.1 กระบวนการเรียนรู้วิชางานเกษตร ใน โรงเรียนบ้านผาคูบและการมีส่วนร่วม ของชุมชนที่ผ่านมา	32
4.2 การพัฒนากระบวนการเรียนรู้งานเกษตรแบบมีส่วนร่วม	35
4.3 ปัจจัยที่เอื้อต่อการพัฒนากระบวนการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วมของโรงเรียน บ้านผาคูบกับชุมชน	86
4.4 การเรียนรู้และความเปลี่ยนแปลงที่ดีขึ้นของหัวหน้าโครงการวิจัย	88
บทที่ 5 สรุปผล อภิปรายและข้อเสนอแนะ	90
5.1 สรุปผลการวิจัย	90
5.2 อภิปรายผลการวิจัย	92
5.3 ข้อเสนอแนะการวิจัย	99
บรรณานุกรม	100
ภาคผนวก	103
ภาคผนวก ก แบบสัมภาษณ์นักเรียนและผู้ปกครอง	104
ภาคผนวก ข แบบบันทึกการไปศึกษาแหล่งเรียนรู้	107
ภาคผนวก ค แบบสังเกตพฤติกรรมการเรียนรู้ของนักเรียน	108
ภาคผนวก ง แบบทดสอบก่อนและหลังเรียน	109



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved

## สารบัญตาราง

ตาราง		หน้า
1	เครื่องมือและวิธีการที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล	28
2	ขั้นตอนการพัฒนากระบวนการเรียนรู้	36
3	การสัมภาษณ์นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 - 6	39
4	การสัมภาษณ์ผู้ปกครองนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 - 6	40
5	แหล่งเรียนรู้ในชุมชน	42
6	แผนปฏิบัติงานกิจกรรมศึกษาแหล่งเรียนรู้กลุ่มเกษตรผสมผสาน	46
7	แผนกิจกรรมศึกษาแหล่งเรียนรู้กลุ่มเกษตรผสมผสาน	50
8	แผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้	56
9	การวัดผลประเมินผลของนักเรียน	64
10	คะแนนแบบทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียน	65
11	ผลที่พบจากการพัฒนากระบวนการเรียนรู้	72
12	แบบสังเกตพฤติกรรมการเรียนรู้ของนักเรียน	74

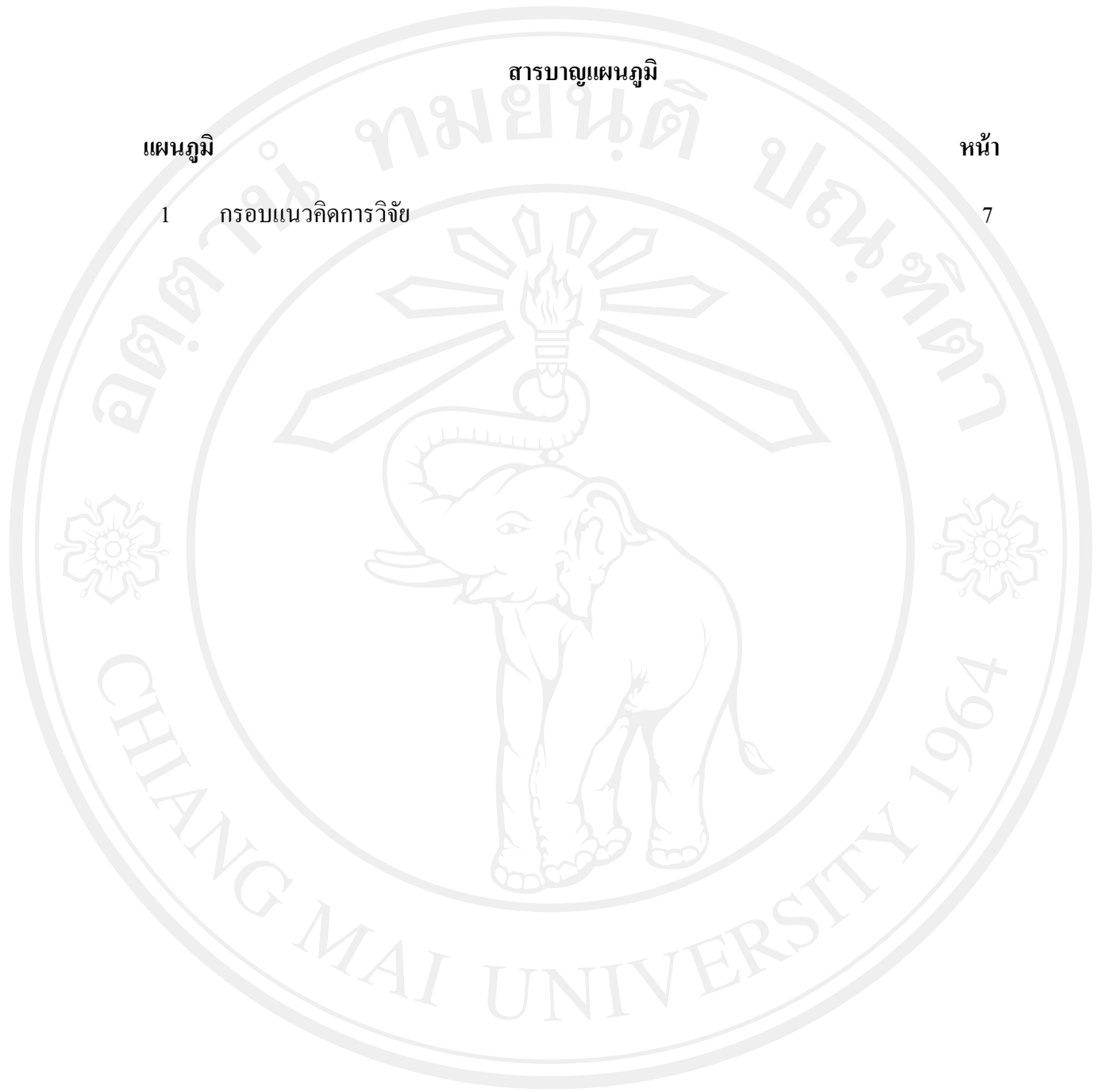
สารบัญแผนภูมิ

แผนภูมิ

หน้า

1 กรอบแนวคิดการวิจัย

7



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
 Copyright © by Chiang Mai University  
 All rights reserved