

สารบัญ

| เรื่อง | หน้า |
|--|------|
| บทคัดย่อ | ค |
| สารบัญ | จ |
| สารบัญตาราง | ฉ |
| สารบัญภาพ | ช |
| บทที่ 1 บทนำ | 1 |
| บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง | 6 |
| บทที่ 3 วิธีดำเนินงานวิจัย | 33 |
| บทที่ 4 ผลการทดลองและอภิปรายผลการทดลอง | 36 |
| บทที่ 5 สรุปผลการทดลอง | 75 |
| บรรณานุกรม | 77 |
| ภาคผนวก | 81 |

สารบัญตาราง

| ตาราง | หน้า |
|--|------|
| ตารางที่ 4.1 รายชื่อพันธุ์พืชและการใช้ประโยชน์ หมู่บ้านพระบาทสี่รอย | 47 |
| ตารางที่ 4.2 รายชื่อพันธุ์พืชและการใช้ประโยชน์ หมู่บ้านเอียง | 63 |
| ตารางที่ 4.3 สรุปการศึกษาการใช้ประโยชน์จากพันธุ์พืชพื้นที่บ้านพระบาทสี่รอย | 73 |
| ตารางที่ 4.4 สรุปการศึกษาการใช้ประโยชน์จากพันธุ์พืชพื้นที่บ้านเอียง | 74 |



สารบัญภาพ

| ภาพ | หน้า |
|---|------|
| ภาพที่ 2.1 ตราประจำจังหวัดเชียงใหม่ | 8 |
| ภาพที่ 4.1 แผนภูมิแสดงชนิดพืชตามแหล่งที่พบที่บ้านพระบาทสี่รอย | 36 |
| ภาพที่ 4.2 แผนภูมิแสดงลักษณะของพันธุ์พืชที่พบที่บ้านพระบาทสี่รอย | 37 |
| ภาพที่ 4.3 แสดงจำนวนชนิดพืชแบ่งตามวงศ์ที่พบที่บ้านพระบาทสี่รอย | 38 |
| ภาพที่ 4.4 แสดงจำนวนชนิดของพืชแบ่งตามส่วนที่ใช้ประโยชน์ของ พืชที่พบที่บ้านพระบาทสี่รอย | 39 |
| ภาพที่ 4.5 แสดงจำนวนชนิดของพืชแบ่งตามส่วนที่ใช้ประโยชน์ของพืช ที่พบที่บ้านพระบาทสี่รอย | 39 |
| ภาพที่ 4.6 แผนภูมิแสดงชนิดพืชตามแหล่งที่พบที่บ้านเอือก | 40 |
| ภาพที่ 4.7 แผนภูมิแสดงลักษณะของพันธุ์พืชที่พบที่บ้านเอือก | 41 |
| ภาพที่ 4.8 แสดงจำนวนชนิดของพืชแบ่งตามส่วนที่ใช้ประโยชน์ของพืช ที่พบที่บ้านเอือก | 41 |
| ภาพที่ 4.9 แสดงจำนวนชนิดพืชแบ่งตามวงศ์ที่พบที่บ้านเอือก | 42 |
| ภาพที่ 4.10 แสดงจำนวนชนิดของพืชแบ่งตามส่วนที่ใช้ประโยชน์ของพืช ที่พบที่บ้านเอือก | 43 |
| ภาพที่ ก 1 ผักคราดหัวแหวน (<i>Acmella oleracea</i> R.K.Jansen) | 82 |
| ภาพที่ ก 2 ว่านน้ำ (<i>Acorus calamus</i> L.) | 82 |
| ภาพที่ ก 3 ดอกดินแดง (<i>Aeginetia indica</i> Roxb.) | 82 |
| ภาพที่ ก 4 ม้าสามต้น (<i>Asparagus filicinus</i> Buch.- Ham) | 82 |
| ภาพที่ ก 5 มะไฟป่า (<i>Baccaurea ramiflora</i> Lour.) | 83 |
| ภาพที่ ก 6 ส้มกุ้ง (<i>Begonia inflata</i> C.B.Clarke) | 83 |
| ภาพที่ ก 7 หนาดใหญ่ (<i>Blumea balsamifera</i> DC.) | 83 |
| ภาพที่ ก 8 ถั่วแระ (<i>Cajanus cajan</i> Millsp.) | 83 |
| ภาพที่ ก 9 หญ้าค่อมบาง (<i>Carex baccans</i> Nees) | 84 |
| ภาพที่ ก 10 ฝาง (<i>Caesalpinia sappan</i> L.) | 84 |
| ภาพที่ ก 11 บั้งขาว (<i>Clerodendrum colebrookianum</i> Walp.) | 84 |
| ภาพที่ ก 12 อัครีทวาร (<i>Clerodendrum serratum</i> Moon var. <i>serratum</i>) | 84 |

สารบัญภาพ(ต่อ)

| ภาพ | หน้า |
|---|------|
| ภาพที่ ก 13 เดื่อยหิน(<i>Coix lachryma-jobi</i> L.) | 85 |
| ภาพที่ ก 14 เปล้าใหญ่ (<i>Croton roxburghii</i> N.P.Balakr) | 85 |
| ภาพที่ ก 15 มันเสา (<i>Dioscorea alata</i> L.) | 85 |
| ภาพที่ ก 16 ผักกูดน้ำ (<i>Diplazium esculentum</i> Sw.) | 85 |
| ภาพที่ ก 17 โด่ไม่รู้ล้ม (<i>Elephantopus scaber</i> L.) | 86 |
| ภาพที่ ก 18 ตะมอังก้อง (<i>Eurya acuminata</i> DC.) | 86 |
| ภาพที่ ก 19 มะเดื่อหัว (<i>Ficus auriculata</i> Lour.) | 86 |
| ภาพที่ ก 20 ผักคาวตอง (<i>Houttuynia cordata</i> Thunb.) | 86 |
| ภาพที่ ก 21 ผักหนาม (<i>Lasia spinosa</i> Thwaites) | 87 |
| ภาพที่ ก 22 ม้าแดง (<i>Leea rubra</i> Blume ex Spreng.) | 87 |
| ภาพที่ ก 23 โคลงเคลง(<i>Melastoma malabathricum</i> L. subsp. <i>normale</i> F.K.Mey) | 87 |
| ภาพที่ ก 24 เพี้ยกระທိง (<i>Melicope pteletifolia</i> Hartley) | 87 |
| ภาพที่ ก 25 หญ้าหนวดแมว(<i>Orthosiphon aristatus</i> Miq.) | 88 |
| ภาพที่ ก 26 หญ้าเอ็นชืด (<i>Plantago major</i> L.) | 88 |
| ภาพที่ ก 27 ลิ้นจี่ (<i>Stereulia laevis</i> Wall. ex Hook. var. <i>lanceolata</i> Phlengkklai) | 88 |
| ภาพที่ ก 28 ค้างคาวดำ (<i>Tacca chantrieri</i> Andre'.) | 88 |
| ภาพที่ ก 29 เครื่องงูเห่า (<i>Toddalia asiatica</i> Lamk.) | 89 |
| ภาพที่ ก 30 ต่างหลวง (<i>Trevesia plamata</i> Vis.) | 89 |
| ภาพที่ ก 31 กระจायดำ(<i>Kaempferia parviflora</i> Wall. ex Baker) | 89 |
| ภาพที่ ก 32 ไพล (<i>Zingiber montanum</i> Link ex Dietr.) | 89 |