

**สารบัญ**

	<b>หน้า</b>
กิตติกรรมประกาศ	ก
บทคัดย่อภาษาไทย	ข
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ค
สารบัญตาราง	ช
สารบัญภาพประกอบ	ซ
บทที่ 1      บทนำ	1
บทที่ 2      เอกสารและงานวิจัย	3
บทที่ 3      วิธีดำเนินการวิจัย	22
บทที่ 4      ผลการวิจัย	23
บทที่ 5      สรุปผลการวิจัย	150
บทที่ 6      อภิปรายผลการวิจัย	152
บรรณานุกรม	156
ภาคผนวก	163
ประวัติผู้เขียน	170

## สารบัญตาราง

ตาราง		หน้า
1	จำนวนช้างเอเชียที่คาดว่าจะมีเหลือในประเทศต่างๆ	8
2	จำนวนช้างป่าที่มีอยู่ในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า	14
3	จำนวนช้างป่าที่มีอยู่ในอุทยานแห่งชาติ	15
4	จำนวนช้างเลี้ยงในเอเชียอาคเนย์	17
5	จำนวนช้างเลี้ยงในประเทศไทย	17
6	จำนวนช้างเลี้ยงตามจังหวัดต่างๆ ในประเทศไทย	18
7	การใช้คำสั่งของควาญ	96
8	อายุ ประสบการณ์การทำงานและเงินเดือนของควาญในศูนย์ฝึกช้างแดง-ขาว	141
9	อายุ ประสบการณ์การทำงานและเงินเดือนของควาญในปางช้างโป่งแยง	143
10	อายุ ประสบการณ์การทำงานและเงินเดือนของควาญในศูนย์อนุรักษ์ช้างไทย	146

## สารบัญตารางภาพประกอบ

ภาพ		หน้า
1	ช้างพลาย (ช้างเอเชียเพศผู้)	5
2	ช้างพัง (ช้างเอเชียเพศเมีย)	6
3	บริเวณที่มีช้างเอเชียอาศัยอยู่ในปัจจุบัน	7
4	การแพร่กระจายของช้างป่าในประเทศไทย	11
5	พื้นที่ส่วนใหญ่ที่มีช้างป่าอาศัยอยู่	13
6	ผู้ดูแลศูนย์ฝึกช้างแดง-ดาว	24
7	แผนผังศูนย์ฝึกช้างแดง-ดาว	25
8	สภาพป่าภายในศูนย์ฝึกช้างแดง-ดาว	26
9	การฝึกการทำงานของช้างเกี่ยวกับการลากไม้	28
10	นักท่องเที่ยวนั่งช้างชมธรรมชาติ	28
11	หัวหน้าควาญที่ศูนย์ฝึกช้างแดง-ดาว	29
12	แผนผังบริเวณปางช้างโป่งแยง	31
13	สภาพป่าภายในปางช้างโป่งแยง	32
14	สภาพป่ารอบๆ ปางช้างโป่งแยง	32
15	การฝึกการทำงานของช้างเกี่ยวกับการลากไม้	34
16	การแสดงความสามารถของช้างโดยการเดิน	34
17	หัวหน้าควาญที่ปางช้างโป่งแยง	35
18	แผนผังศูนย์อนุรักษ์ช้างไทย	37
19	สภาพป่าบริเวณรอบๆ ศูนย์อนุรักษ์ช้างไทย	38
20	สภาพป่าภายในศูนย์อนุรักษ์ช้างไทย	38

สารบัญตารางภาพประกอบ

ภาพ		หน้า
21	ความุกำลังจัดเตรียมกบเพื่อรองรับนักท่องเที่ยว	41
22	ความุกนำช้างมาอาบน้ำ	42
23	การสาธิตการอาบน้ำของช้างที่แสดงการลากไม้	45
24	ช้างพลายจำปาและนายบุญ เลิศดำเนิน	46
25	ช้างพังบุญมา และนายกุดจา	46
26	ช้างพังบุญมา และนายจอน	47
27	นายทองคำ มฤกมาส หัวหน้าความุก	47
28	การโตไม้ของช้างพังบุญมา	48
29	ช้างพลายไชยา และนายพิเชษฐ์ จันทร์งาม	48
30	ช้างพังจารุณี และนายชินิ	49
31	ช้างยืน 2 ขา	49
32	ช้างที่บริการนักท่องเที่ยวนั่งชมธรรมชาติ	50
33	ช้างพลายยอดเพชร (ช้างสำคัญ)	52
34	ช้างพลายวันเพ็ญ (ช้างสำคัญ)	52
35	การลงโทษช้างด้วยตะปู	62
36	หัวหน้าความุกนายศรีคำ ไชยแก้ว	65
37	ความุกจอนนี่เป็นความุกกะเหรี่ยง	73

ญ

## สารบัญตารางภาพประกอบ

ภาพ		หน้า
38	นายเรวัตติ พวงแก้ว ผู้ช่วยหัวหน้าควาญ	75
39	นายเลื่อน นามวงศ์ ควาญประจำช่างพลายยอดเพชร	75
40	นายสมนึก และสีค้อใจใจ	76
41	การยื่นเรียงแถวหน้ากระดานเรียงหนึ่ง	80
42	การเดินแถวเรียงหนึ่ง	80
43	การเดินแถวคู่	81
44	การให้ช่างทำความเคารพ	81
45	การใช้คำสั่งแตก	82
46	การใช้คำสั่งเฝ้า	82
47	การใช้คำสั่งนอนตะแคง	83
48	การใช้คำสั่งเก็บเหรียญ	83
49	การแหนบเดี่ยว	84
50	การแหนบคู่	84
51	การลากคู่	85
52	การลากคู่	85
53	การลากเทียม	86
54	การลากสร้อย	86

## สารบัญตารางภาพประกอบ

ภาพ		หน้า
55	การงัดไม้	87
56	การเกาะโท	87
57	การก๊ับไม้ (การรวมกองไม้)	88
58	การร้อยโซ่เข้ากับซุง	89
59	วิธีการผูกซุงในการลากเดี่ยว	90
60	วิธีการผูกซุงในการลากคู่	91
61	วิธีการผูกซุงในการลากสร้อย	92
62	วิธีการผูกซุงในการลากเทียม	93
63	ลูกช้างจะขัดขึ้นเมื่อควายขึ้นจี่คอ	101
64	จะแคะสำหรับผูกเท้าช้าง	102
65	การฝึกส่งควายขึ้นและลงโดยใช้ขาหน้า	103
66	การฝึกส่งควายขึ้นและลงโดยใช้ขาหลัง	104
67	ควายใช้เข้าสะกิดหลัง ใบหูบริเวณต้นคอของช้าง	105
68	ฝึกให้ช้างเดินถอยหลัง	106
69	การฝึกให้ช้างหมอบลง	107
70	การฝึกแต่็ก	108
71	การใช้คำสั่งนอน	109
72	การฝึกเก็บตะขอ	110
73	การฝึกทำความเคารพ	111
74	การแหนบเดี่ยว	113

## สารบัญตารางภาพประกอบ

ภาพ		หน้า
75	การแหนบดู่	114
76	การแหนบด่ง	115
77	การกลิ้งไม้หรือจัดไม้	116
78	การโทไม้	117
79	การเกาะโทไม้	117
80	หมอสั่งแสบ หมอควาญกะเหรี่ยงผู้ทำพิธีผ่าจ้าน	121
81	อุปกรณ์สังเวชใช้ในการประกอบพิธีผ่าจ้าน	121
82	คอกสำหรับฝึกลูกช้าง	122
83	ควาญทั้งหมดพยายามใช้บ่วงเชือกคล้องคอลูกช้าง	124
84	ควาญหึ่งชักคะเชอกกับลูกช้างเพื่อคักเข้าคอก	125
85	แม่ช้างกะ โจนเข้าพังคอกฝึกเพื่อเข้าช่วยลูก	125
86	นายสิงห์แก้ว ผู้ทำพิธีเรียกขวัญช้างในการรคน้ำดำหัวช้าง	128
87	อุปกรณ์ที่ต้องใช้ในการประกอบพิธี	128
88	นายมนัส ยาวีราช เริ่มทำพิธี	129
89	เริ่มพิธีดำหัวช้าง	129
90	ลูกช้างที่จะผ่าจ้าน	131
91	อุปกรณ์ต่างๆ ที่ใช้ในการยกครุ	134

## สารบัญตารางภาพประกอบ

ภาพ		หน้า
92	เริ่มพิธีสู่ขวัญช้าง	136
93	ประสบการณ์การทำงานเฉลี่ยของควาญช้าง	147
94	เงินเดือนเฉลี่ยของควาญช้าง	148
95	อายุเฉลี่ยของควาญช้าง	149