

## สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ค
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ฉ
สารบัญตาราง	ฎ
สารบัญภาพ	ฐ
สารบัญภาคตารางภาคผนวก	ฑ
<b>บทที่ 1 บทนำ</b>	
1.1 ที่มา และความสำคัญของปัญหา	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา	9
1.3 ประโยชน์ที่ได้รับจากการศึกษา	9
1.4 ขอบเขตของการศึกษา	9
<b>บทที่ 2 กรอบแนวคิดทางทฤษฎี เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง</b>	
2.1 กรอบแนวคิดทางทฤษฎี	10
2.1.1 แนวคิดการวัดมูลค่าสิ่งแวดลอม	10
2.1.2 แนวคิดการประเมินมูลค่าสิ่งแวดลอม	12
2.1.3 วิธีการประเมินมูลค่าสิ่งแวดลอมโดยวิธีการสมมติเหตุการณ์ให้ประเมิน	13
2.1.4 แนวคิดเศรษฐศาสตร์สวัสดิการ	18
2.1.5 แนวคิดพื้นฐานของการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์	22
2.1.6 แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับการมีส่วนร่วม	25
2.1.7 การประมาณค่าสมการถดถอยด้วยแบบจำลองโทบิท	30
2.1.8 ความแปรปรวนของตัวคลาดเคลื่อนไม่คงที่ (Heteroscedasticity)	35
2.2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	38
2.2.1 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการประเมินมูลค่าสิ่งแวดลอมในประเทศ	38
2.2.2 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการประเมินมูลค่าสิ่งแวดลอมในต่างประเทศ	43

บทที่ 3	ระเบียบวิธีการศึกษา	
3.1	กรอบแนวคิดในการศึกษา	47
3.2	ประชากรและกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ศึกษา	48
3.3	วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล	49
3.4	วิธีวิเคราะห์ข้อมูล	49
3.5	ตัวแปรที่ใช้ในการศึกษา	49
3.6	แบบจำลองที่ใช้ในการศึกษา	50
บทที่ 4	ผลการศึกษาและการวิเคราะห์ข้อมูล	
4.1	ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง	54
4.1.1	ข้อมูลทางด้านเศรษฐกิจและสังคม	54
4.1.2	ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับการท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติลำน้ำกก	58
4.1.3	ข้อมูลเกี่ยวกับความพึงพอใจที่มีต่อการท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติลำน้ำกก	65
4.1.4	ข้อมูลเกี่ยวกับการให้ความสำคัญต่อการท่องเที่ยวในเชิงอนุรักษ์	69
4.1.5	ข้อมูลเกี่ยวกับความเต็มใจที่จะจ่ายของนักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวชมอุทยาน	73
4.2	การประเมินมูลค่าความเต็มใจที่จะจ่ายในการอนุรักษ์อุทยานแห่งชาติลำน้ำกก	79
4.2.1	การประเมินมูลค่าความเต็มใจที่จะจ่ายในการอนุรักษ์อุทยานแห่งชาติลำน้ำกกด้วยวิธีการป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดแก่อุทยานในวิธีที่ 1	84
4.2.2	การประเมินมูลค่าความเต็มใจที่จะจ่ายในการอนุรักษ์อุทยานแห่งชาติลำน้ำกกด้วยวิธีการป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดแก่อุทยานในวิธีที่ 2	88
4.2.3	การประเมินมูลค่าความเต็มใจที่จะจ่ายในการอนุรักษ์อุทยานแห่งชาติลำน้ำกกด้วยวิธีการฟื้นฟูอุทยานในวิธีที่ 1	92
4.2.4	การประเมินมูลค่าความเต็มใจที่จะจ่ายในการอนุรักษ์อุทยานแห่งชาติลำน้ำกกด้วยวิธีการฟื้นฟูอุทยานในวิธีที่ 2	95
บทที่ 5	บทสรุปและข้อเสนอแนะ	
5.1	สรุปผลการศึกษา	100
5.2	ข้อจำกัดของการศึกษา	104
5.3	ข้อเสนอแนะ	105

เอกสารอ้างอิง	106
ภาคผนวก	
ภาคผนวก ก แบบสอบถามที่ใช้เก็บข้อมูลนักท่องเที่ยวชาวไทยที่มาเที่ยวชม อุทยานแห่งชาติลำน้ำกก	111
ภาคผนวก ข ผลการประเมินแบบจำลอง Tobit ด้วยโปรแกรม Eview Version 5.1	118
ประวัติผู้เขียน	127

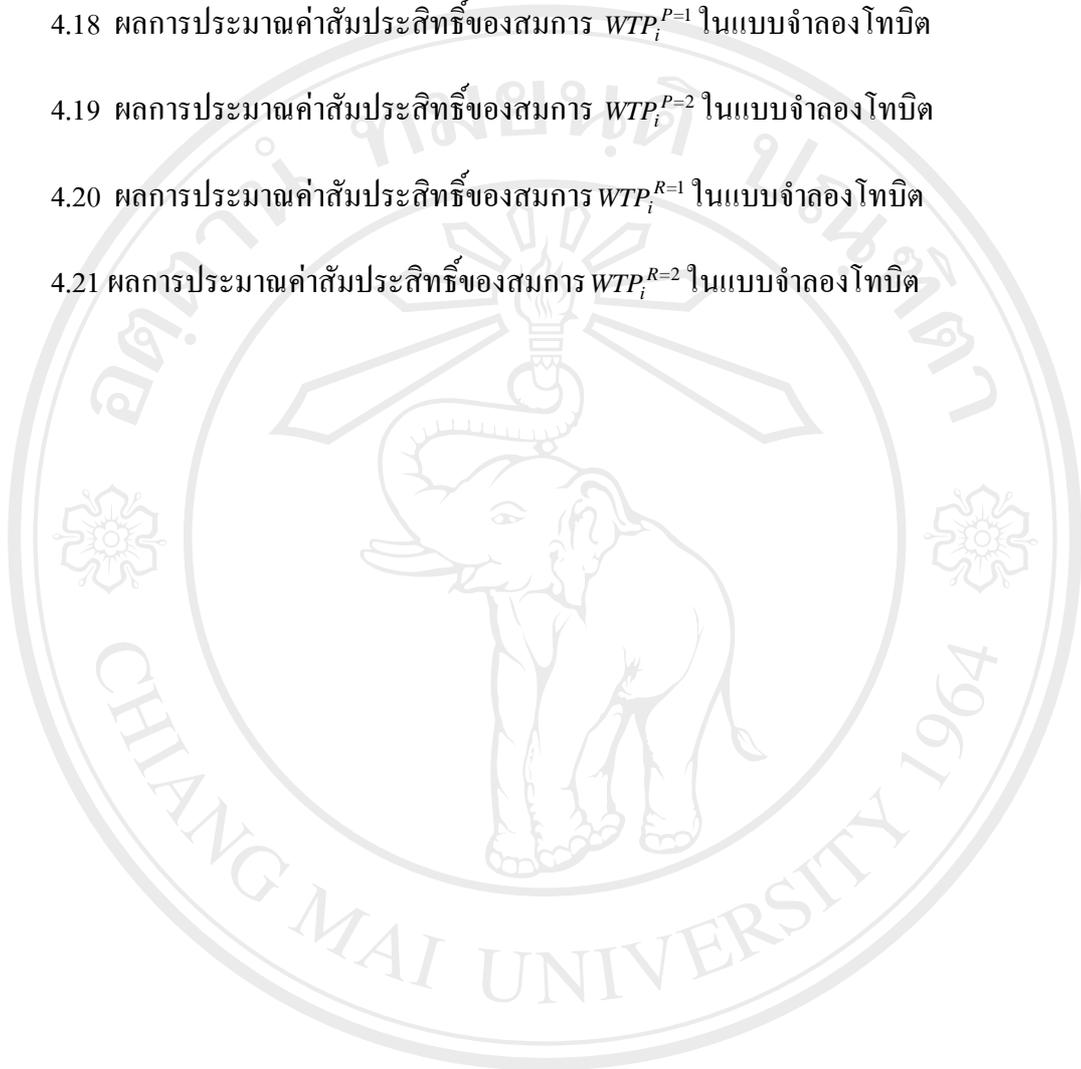


ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
 Copyright© by Chiang Mai University  
 All rights reserved

สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
2.1 มูลค่าทางเศรษฐกิจโดยรวมของอุทยาน	11
2.2 พัฒนาการที่สำคัญของ CVM	44
4.1 ลักษณะทางเศรษฐกิจและสังคมของนักท่องเที่ยว	56
4.2 การรับรู้ข่าวสารในการมาท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติลำน้ำกก	58
4.3 เหตุผลที่มาท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติลำน้ำกก	59
4.4 สถานที่ท่องเที่ยวในเขตพื้นที่รับผิดชอบของอุทยานแห่งชาติลำน้ำกก ที่นักท่องเที่ยวเคยไปและไม่เคยไป	60
4.5 จำนวนแห่งที่นักท่องเที่ยวเคยไปในเขตพื้นที่รับผิดชอบของอุทยาน แห่งชาติลำน้ำกก	62
4.6 ประเภทการเดินทางมาท่องเที่ยว	63
4.7 ความชื่นชอบในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์	63
4.8 การเข้าร่วมกิจกรรมอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	64
4.9 การกลับมาท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติลำน้ำกก	65
4.10 ความพึงพอใจที่มีต่อการท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติลำน้ำกก	68
4.11 การให้ความสำคัญต่อการท่องเที่ยวในเชิงอนุรักษ์ของอุทยานแห่งชาติลำน้ำกก	72
4.12 ความเต็มใจที่จะจ่ายในการอนุรักษ์อุทยานด้วยวิธีการป้องกันที่ 1(Prevent 1), วิธีการป้องกันที่ 2 (Prevent 2), วิธีการฟื้นฟูที่ 1 (Repair 1), วิธีการฟื้นฟูที่ 2 (Repair2)	73
4.13 การสนับสนุนด้วยวิธีการป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดแก่อุทยานวิธีที่ 1 ในกรณีที่นักท่องเที่ยวไม่เต็มใจจ่ายเป็นตัวเงิน	75
4.14 การสนับสนุนด้วยวิธีการป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดแก่อุทยานวิธีที่ 2 ในกรณีที่นักท่องเที่ยวไม่เต็มใจจ่ายเป็นตัวเงิน	76
4.15 การสนับสนุนด้วยวิธีการฟื้นฟูอุทยานวิธีที่ 1ในกรณีที่นักท่องเที่ยว ไม่เต็มใจจ่ายเป็นตัวเงิน	77
4.16 การสนับสนุนด้วยวิธีการฟื้นฟูอุทยานวิธีที่ 2ในกรณีที่นักท่องเที่ยว ไม่เต็มใจจ่ายเป็นตัวเงิน	78

4.17 ตัวแปรที่ใช้ในสมการความเต็มใจที่จะจ่ายเพื่อการอนุรักษ์อุทยานแห่งชาติลำน้ำกก ค่าสัมประสิทธิ์และค่าสถิติต่างๆ ของตัวแปร	80
4.18 ผลการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ของสมการ $WTP_i^{P=1}$ ในแบบจำลองโทบิต	83
4.19 ผลการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ของสมการ $WTP_i^{P=2}$ ในแบบจำลองโทบิต	87
4.20 ผลการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ของสมการ $WTP_i^{R=1}$ ในแบบจำลองโทบิต	91
4.21 ผลการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ของสมการ $WTP_i^{R=2}$ ในแบบจำลองโทบิต	94





ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved

## สารบัญภาพ

รูป	หน้า
1.1 แผนที่แสดงจุดที่ตั้งแหล่งท่องเที่ยวสำคัญในพื้นที่อุทยานแห่งชาติลำน้ำกก	6
1.2 กราฟแสดงสถิตินักท่องเที่ยวที่เข้าไปในเขตอุทยานแห่งชาติลำน้ำกกปีงบประมาณ 2549 (ตั้งแต่ 1 ตุลาคม 47 - 30 กันยายน 49) แยกตามประเภทนักท่องเที่ยว	7
1.3 สถิตินักท่องเที่ยวที่เข้าไปในเขตอุทยานแห่งชาติลำน้ำกก ปีงบประมาณ 2549 (ตั้งแต่ 1 ตุลาคม 48 - 30 กันยายน 49) แยกตามรายเดือน	8
2.1 เส้นอุปสงค์ของมาร์แชลเลียนและเส้นอุปสงค์การทดแทนของฮิกเซียน	21

สารบัญตารางภาคผนวก

ตาราง		หน้า
1 ก	ความพึงพอใจที่มีต่อการท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติลำน้ำกก	113
2 ก	การให้ความสำคัญต่อการท่องเที่ยวในเชิงอนุรักษ์ของอุทยานแห่งชาติลำน้ำกก	114



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
 Copyright© by Chiang Mai University  
 All rights reserved