

## สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ก
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ฉ
สารบัญตาราง	ญ
สารบัญภาพ	ต
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 หลักการและเหตุผล	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา	4
1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการศึกษา	5
บทที่ 2 กรอบแนวคิดทางทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	7
2.1 กรอบแนวคิดทางทฤษฎี	7
2.2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	29
บทที่ 3 ระเบียบวิธีการศึกษา	37
3.1 กรอบแนวคิดในการศึกษา	37
3.2 ประชากรและกลุ่มตัวอย่างที่ใช้	37
3.3 วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล	38
3.4 วิเคราะห์ข้อมูล	38
3.5 ตัวแปรที่ใช้ในการศึกษา	39
3.6 แบบจำลองที่ใช้ในการศึกษา	41

บทที่ 4 ผลการศึกษาและการวิเคราะห์ข้อมูล	47
4.1 ข้อมูลทั่วไปทางด้านเศรษฐกิจและสังคมของกลุ่มตัวอย่าง	48
4.2 ข้อมูลเกี่ยวกับความประทับใจของกลุ่มตัวอย่างที่มีต่อการท่องเที่ยว โบราณสถานเวียงท่ากานและการให้ความสำคัญต่อการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์	62
4.3 ข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าความเต็มใจที่จะจ่ายของนักท่องเที่ยวเพื่อการอนุรักษ์ และการคงอยู่ของโบราณสถานเวียงท่ากาน	69
4.4 การประเมินมูลค่าความเต็มใจจะจ่ายในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการคงอยู่ ของโบราณสถานเวียงท่ากาน โดยใช้แบบจำลองโทบิต (Tobit Model)	80
4.5 การพยากรณ์จำนวนนักท่องเที่ยวชาวต่างประเทศที่เข้ามาเที่ยวโบราณสถาน เวียงท่ากาน ปี 2553-2572	102
4.6 การประเมินมูลค่าคาดหมายทางเศรษฐศาสตร์ในการอนุรักษ์โบราณสถาน เวียงท่ากาน ปี 2553-2572 (อัตรารีดลด 5% และ อัตรารีดลด 10%)	104
บทที่ 5 บทสรุปและข้อเสนอแนะ	110
5.1 สรุปผลการศึกษา	110
5.2 ข้อจำกัดของการศึกษา	116
5.3 ข้อเสนอแนะ	117
เอกสารอ้างอิง	120
ภาคผนวก	
ภาคผนวก ก ผลการวิเคราะห์ด้วยแบบจำลองโทบิต	123
ภาคผนวก ข แบบสอบถามการวิจัย	143
ประวัติผู้เขียน	158

สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
3.1 แสดงถึงตัวแปรตามและตัวแปรอิสระการท่องเที่ยวเชิงนันทนาการ และการคงอยู่ของโบราณสถานเวียงท่ากาน จังหวัดเชียงใหม่	41
4.1 เพศของนักท่องเที่ยวที่มาท่องเที่ยวยังโบราณสถานเวียงท่ากาน	48
4.2 อายุของนักท่องเที่ยวที่มาท่องเที่ยวยังโบราณสถานเวียงท่ากาน	49
4.3 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนของนักท่องเที่ยวที่มาท่องเที่ยวยังโบราณสถานเวียงท่ากาน	49
4.4 สถานภาพของนักท่องเที่ยวที่มาท่องเที่ยวยังโบราณสถานเวียงท่ากาน	50
4.5 ระดับการศึกษาของนักท่องเที่ยวที่มาท่องเที่ยวยังโบราณสถานเวียงท่ากาน	50
4.6 อาชีพของนักท่องเที่ยวที่มาท่องเที่ยวยังโบราณสถานเวียงท่ากาน	51
4.7 รายได้ต่อเดือนของนักท่องเที่ยวที่มาท่องเที่ยวยังโบราณสถานเวียงท่ากาน	52
4.8 การรับรู้ข่าวสารในการมาท่องเที่ยวโบราณสถานเวียงท่ากาน	52
4.9 เหตุผลที่มาท่องเที่ยวยังโบราณสถานเวียงท่ากาน	53
4.10 ประเภทการเดินทางมาท่องเที่ยวยังโบราณสถานเวียงท่ากาน	53
4.11 ความชื่นชอบในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ของนักท่องเที่ยว	54
4.12 การเข้าร่วมกิจกรรมอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	54
4.13 การกลับมาท่องเที่ยวยังโบราณสถานเวียงท่ากาน	55
4.14 เพศของกลุ่มตัวอย่างที่ไม่เคยมาท่องเที่ยวยังโบราณสถานเวียงท่ากาน	56
4.15 อายุของกลุ่มตัวอย่างที่ไม่เคยมาท่องเที่ยวยังโบราณสถานเวียงท่ากาน	56
4.16 สถานภาพของกลุ่มตัวอย่างที่ไม่เคยมาท่องเที่ยวยังโบราณสถานเวียงท่ากาน	57
4.17 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนของกลุ่มตัวอย่างที่ไม่เคยมาท่องเที่ยว ยังโบราณสถานเวียงท่ากาน	57
4.18 ระดับการศึกษาของกลุ่มตัวอย่างที่ไม่เคยมาท่องเที่ยวยังโบราณสถานเวียงท่ากาน	58
4.19 อาชีพของกลุ่มตัวอย่างที่ไม่เคยมาท่องเที่ยวยังโบราณสถานเวียงท่ากาน	58

4.20	รายได้ต่อเดือนของกลุ่มตัวอย่างที่ไม่เคยมาท่องเที่ยวยังโบราณสถานเวียงท่ากาน	59
4.21	การรู้จักโบราณสถานเวียงท่ากานของกลุ่มตัวอย่างที่ไม่เคยมาท่องเที่ยว ยังโบราณสถานเวียงท่ากาน	59
4.22	กลุ่มตัวอย่างที่ไม่เคยมาท่องเที่ยวยังโบราณสถานเวียงท่ากานจะ เดินทางไปเที่ยวในอนาคต	60
4.23	ความชื่นชอบในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ของกลุ่มตัวอย่างที่ไม่เคยมาท่องเที่ยว	60
4.24	การเข้าร่วมกิจกรรมอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	61
4.25	ท่านเห็นด้วยหรือไม่กับการที่แหล่งท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์เวียงท่ากานควร ได้รับการอนุรักษ์และการดูแลรักษา	61
4.26	แสดงข้อมูลเกี่ยวกับความประทับใจที่มีต่อการท่องเที่ยวโบราณสถานเวียงท่ากาน	63
4.27	แสดงข้อมูลเกี่ยวกับการให้ความสำคัญต่อการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ของโบราณสถาน เวียงท่ากาน	65
4.28	แสดงข้อมูลเกี่ยวกับการให้ความสำคัญต่อการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ของโบราณสถาน เวียงท่ากาน	67
4.29	มูลค่าความเต็มใจที่จะจ่ายของนักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวในการอนุรักษ์และการคงอยู่ ด้วยวิธีการจัดสร้างพิพิธภัณฑ์	69
4.30	มูลค่าความเต็มใจที่จะจ่ายของกลุ่มตัวอย่างที่ไม่เคยมาเที่ยวในการอนุรักษ์และ การคงอยู่ด้วยวิธีการจัดสร้างพิพิธภัณฑ์	70
4.31	มูลค่าความเต็มใจที่จะจ่ายของนักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวในการอนุรักษ์และการคงอยู่ ด้วยวิธีการป้องกันที่ 1	72
4.32	มูลค่าความเต็มใจที่จะจ่ายของนักท่องเที่ยวที่ไม่เคยมาเที่ยวในการอนุรักษ์และการคงอยู่ ด้วยวิธีการป้องกันที่ 1	73
4.33	มูลค่าความเต็มใจที่จะจ่ายของนักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวในการอนุรักษ์และการคงอยู่ ด้วยวิธีการป้องกันที่ 2	74
4.34	มูลค่าความเต็มใจที่จะจ่ายของนักท่องเที่ยวที่ไม่เคยมาเที่ยวในการอนุรักษ์และการคงอยู่ ด้วยวิธีการป้องกันที่ 2	75

4.35	มูลค่าความเต็มใจที่จะจ่ายของนักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวในการอนุรักษ์และการคงอยู่ ด้วยวิธีการฟื้นฟูที่ 1	76
4.36	มูลค่าความเต็มใจที่จะจ่ายของนักท่องเที่ยวที่ไม่เคยมาเที่ยวในการอนุรักษ์และการคงอยู่ ด้วยวิธีการฟื้นฟูที่ 1	77
4.37	มูลค่าความเต็มใจที่จะจ่ายของนักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวในการอนุรักษ์และการคงอยู่ ด้วยวิธีการฟื้นฟูที่ 2	78
4.38	มูลค่าความเต็มใจที่จะจ่ายของนักท่องเที่ยวที่ไม่เคยมาเที่ยวในการอนุรักษ์และการคงอยู่ ด้วยวิธีการฟื้นฟูที่ 2	79
4.39	ค่าสัมประสิทธิ์และค่าสถิติที่ใช้ในสมการความเต็มใจจ่ายเพื่อการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ และการคงอยู่ของโบราณสถานเวียงท่ากาน ในกรณีของนักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวยัง โบราณสถานเวียงท่ากาน	81
4.40	การประเมินมูลค่าความเต็มใจจะจ่ายในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการคงอยู่ของ โบราณสถานเวียงท่ากานด้วยวิธีการจัดสร้างพิพิธภัณฑ์ ด้วยแบบจำลอง Tobit กรณีนักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวชม	83
4.41	การประเมินมูลค่าความเต็มใจจะจ่ายในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการคงอยู่ของ โบราณสถานเวียงท่ากานด้วยวิธีการจัดสร้างพิพิธภัณฑ์เวียงท่ากาน ด้วยเทคนิควิเคราะห์ Marginal Effect กรณีนักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวชม	84
4.42	การประเมินมูลค่าความเต็มใจจะจ่ายในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการคงอยู่ของ โบราณสถานเวียงท่ากานด้วยวิธีการป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดแก่โบราณสถานวิธีที่ 1 ด้วยแบบจำลอง Tobit กรณีนักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวชม	86
4.43	การประเมินมูลค่าความเต็มใจจะจ่ายในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการคงอยู่ของ โบราณสถานเวียงท่ากานด้วยวิธีการป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดแก่โบราณสถานวิธีที่ 1 ด้วยเทคนิควิเคราะห์ Marginal Effect กรณีนักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวชม	86
4.44	การประเมินมูลค่าความเต็มใจจะจ่ายในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการคงอยู่ของ โบราณสถานเวียงท่ากานด้วยวิธีการป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดแก่โบราณสถานวิธีที่ 2 ด้วยแบบจำลอง Tobit กรณีนักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวชม	88

- 4.45 การประเมินมูลค่าความเต็มใจจะจ่ายในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการคงอยู่ของ  
โบราณสถานเวียงท่ากานด้วยวิธีการป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดแก่โบราณสถานวิธีที่ 2  
ด้วยเทคนิควิเคราะห์ Marginal Effect กรณีนักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวชม 89
- 4.46 การประเมินมูลค่าความเต็มใจจะจ่ายในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการคงอยู่ของ  
โบราณสถานเวียงท่ากานด้วยวิธีการฟื้นฟูโบราณสถานวิธีที่ 1  
ด้วยแบบจำลอง Tobit กรณีนักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวชม 91
- 4.47 การประเมินมูลค่าความเต็มใจจะจ่ายในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการคงอยู่ของ  
โบราณสถานเวียงท่ากานด้วยวิธีการฟื้นฟูโบราณสถานวิธีที่ 1  
ด้วยเทคนิควิเคราะห์ Marginal Effect กรณีนักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวชม 91
- 4.48 การประเมินมูลค่าความเต็มใจจะจ่ายในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการคงอยู่ของ  
โบราณสถานเวียงท่ากานด้วยวิธีการฟื้นฟูโบราณสถานวิธีที่ 2  
ด้วยแบบจำลอง Tobit กรณีนักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวชม 94
- 4.49 การประเมินมูลค่าความเต็มใจจะจ่ายในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการคงอยู่ของ  
โบราณสถานเวียงท่ากานด้วยวิธีการฟื้นฟูโบราณสถานวิธีที่ 2  
ด้วยเทคนิควิเคราะห์ Marginal Effect กรณีนักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวชม 94
- 4.50 การเปรียบเทียบมูลค่าความเต็มใจจ่ายของนักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวชมโบราณสถานเวียง  
ท่ากาน 96
- 4.51 ค่าสัมประสิทธิ์และค่าสถิติที่ใช้ในสมการความเต็มใจจ่ายเพื่อการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์  
และการคงอยู่ของโบราณสถานเวียงท่ากาน ในกรณีของนักท่องเที่ยวที่ไม่เคยมาเที่ยวยัง  
โบราณสถานเวียงท่ากาน 98
- 4.52 การประเมินมูลค่าความเต็มใจจะจ่ายในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการคงอยู่ของ  
โบราณสถานเวียงท่ากานด้วยวิธีการฟื้นฟูโบราณสถานวิธีที่ 1  
ด้วยแบบจำลอง Tobit ในกรณีของนักท่องเที่ยวที่ไม่เคยมาเที่ยว 100
- 4.53 การประเมินมูลค่าความเต็มใจจะจ่ายในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการคงอยู่ของ  
โบราณสถานเวียงท่ากานด้วยวิธีการฟื้นฟูโบราณสถานวิธีที่ 1  
ด้วยเทคนิควิเคราะห์ Marginal Effect ในกรณีของนักท่องเที่ยวที่ไม่เคยมาเที่ยว 101

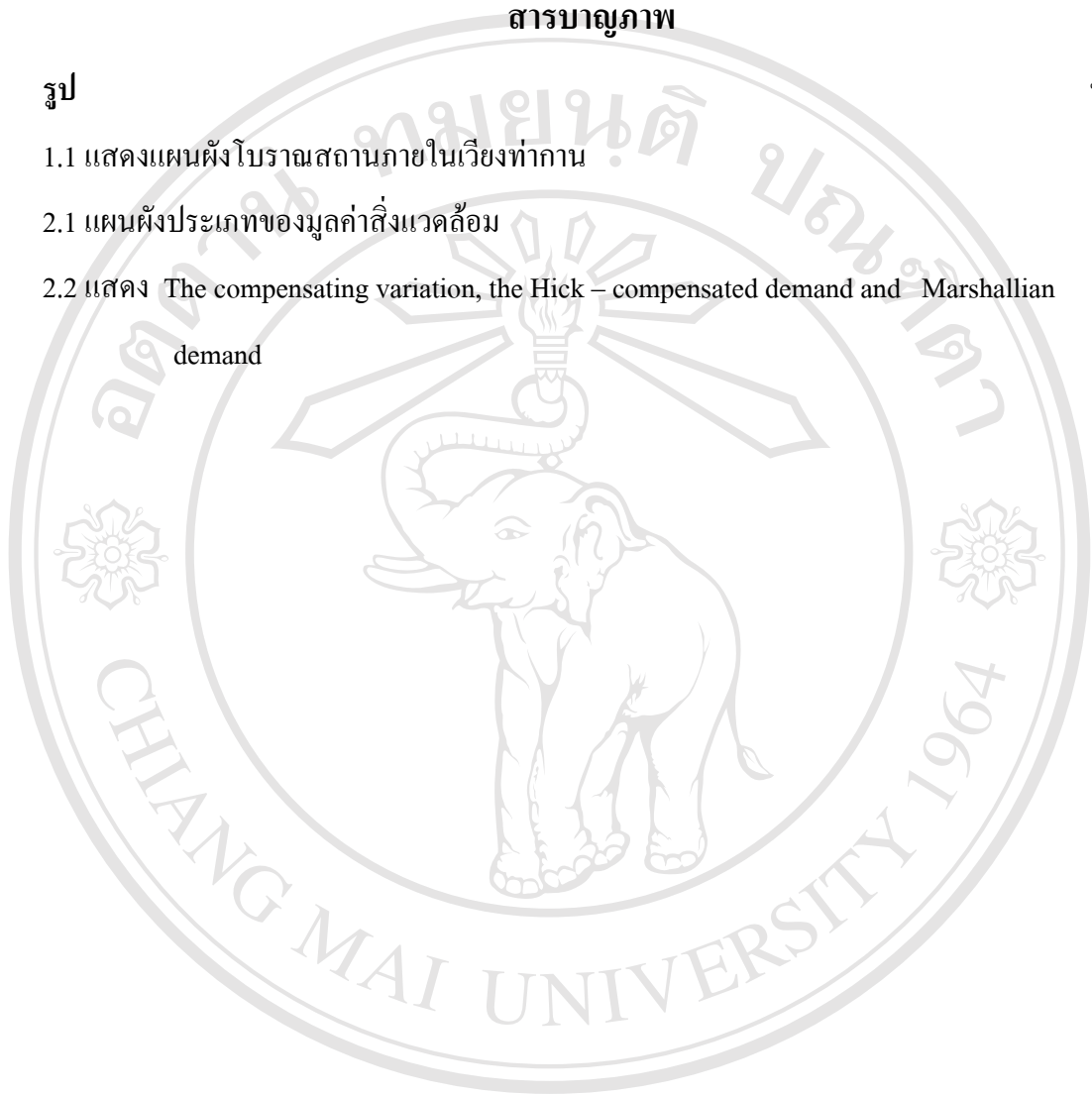
- 4.54 การประเมินมูลค่าคาดหมายทางเศรษฐศาสตร์ในการอนุรักษ์โบราณสถานเวียงท่ากาน ปี 2553 – 2572 103
- 4.55 การประเมินมูลค่าปัจจุบันของมูลค่าคาดหมายทางเศรษฐศาสตร์ในการอนุรักษ์โบราณสถานเวียงท่ากาน ปี 2553 – 2572 (อัตราคิดลด 5%) 105
- 4.56 การประเมินมูลค่าปัจจุบันของมูลค่าคาดหมายทางเศรษฐศาสตร์ในการอนุรักษ์โบราณสถานเวียงท่ากาน ปี 2553 – 2572 (อัตราคิดลด 10%) 107



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
 Copyright© by Chiang Mai University  
 All rights reserved

สารบัญภาพ

รูป	หน้า
1.1 แสดงแผนผังโบราณสถานภายในเวียงท่ากาน	3
2.1 แผนผังประเภทของมูลค่าสิ่งแวดลอม	12
2.2 แสดง The compensating variation, the Hick – compensated demand and Marshallian demand	18



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
 Copyright© by Chiang Mai University  
 All rights reserved