

## สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ค
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	จ
สารบัญตาราง	ช
สารบัญภาพ	ญ
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ที่มาและความสำคัญของปัญหา	1
1.2 วัตถุประสงค์ในการศึกษา	5
1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	6
1.4 ขอบเขตของการศึกษา	6
บทที่ 2 ทฤษฎี แนวคิดและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	
2.1 การทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง	7
2.2 กรอบแนวคิดที่เกี่ยวข้อง	9
2.3 นิยามศัพท์	22
บทที่ 3 ระเบียบ วิธีวิจัย	
3.1 แหล่งข้อมูลและการเก็บรวบรวมข้อมูล	25
3.2 วิธีการศึกษา	25
บทที่ 4 ผลการศึกษา	
4.1 ลักษณะพื้นฐานทางเศรษฐกิจและสังคมโดยทั่วไป ของผู้มาใช้บริการ	37
4.2 ความสัมพันธ์ระหว่างอัตราการใช้บริการ กว๊านพะเยา กับค่าใช้จ่ายในการเดินทาง	48
4.3 การคำนวณมูลค่าประโยชน์ของแหล่งนันทนาการกว๊านพะเยา	54

	หน้า
บทที่ 5 สรุปและข้อเสนอแนะ	
5.1 บทสรุปผลการศึกษา	63
5.2 ข้อเสนอแนะ	64
บรรณานุกรม	65
ภาคผนวก	70
ประวัติผู้เขียน	80

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Chiang Mai University

## สารบัญตาราง

ตาราง		หน้า
1	สถานที่นันทนาการ สวนประเภทต่างๆ สนามกีฬา สนามเด็กเล่นในเขตผังเมืองพะเยา	4
2	แสดงการใช้พื้นที่นันทนาการที่สวนสาธารณะของประชาชน และนักท่องเที่ยวจำแนกตามลักษณะกลุ่มกิจกรรม จำนวนผู้ใช้ช่วงเวลา สถานที่	16
3	ข้อมูลสมมติจำนวนการมาใช้บริการของสวนสาธารณะที่ไม่มีการเก็บค่าบริการ	29
4	ข้อมูลสมมติจำนวนการมาใช้บริการเมื่อเก็บค่าผ่านประตู 1 บาท	30
5	จำนวนการมาใช้บริการที่เปลี่ยนแปลงไปตามระดับค่าผ่านประตูต่างๆ	31
6	จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามที่พักอาศัย	38
7	จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามภูมิลำเนา	38
8	จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามอายุ	39
9	จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามเพศ	39
10	จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามระดับการศึกษา	40
11	จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามอาชีพ	41
12	จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามรายได้ต่อเดือน	41
13	จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามการมีรายได้พิเศษ	42
14	จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามรายได้พิเศษ	42
15	จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามลักษณะที่พักอาศัย	43
16	จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามการมาพักผ่อน ที่สวนสาธารณะ	43
17	จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตาม ช่วงเวลาที่นิยมเดินทางมาพักผ่อนที่สวนสาธารณะ	44
18	จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตาม วัตถุประสงค์หลักที่เดินทางมาพักผ่อนที่สวนสาธารณะ	44
19	จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตาม ลักษณะการเดินทางมาพักผ่อนที่สวนสาธารณะ	45

ตาราง	หน้า
20 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตาม ค่าใช้จ่ายในการเดินทางพักผ่อนที่กัววันพะเยา	45
21 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตาม ค่าใช้จ่ายอื่นๆ	46
22 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตาม ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่ต้องจ่าย	46
23 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตาม เวลาที่อยู่ที่กัววันพะเยา	47
24 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตาม การไปพักผ่อนแหล่งท่องเที่ยวอื่น	47
25 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตาม แหล่งท่องเที่ยวอื่น	48
26 อัตราการมาใช้บริการ ณ กัววันพะเยาของตำบลต่างๆต่อ ประชากร 100คนในเวลา 1 ปี	50
27 อัตราการมาใช้บริการต่อ 100คนและค่าใช้จ่ายทั้งหมดใน การเดินทาง ของประชากรจากตำบลต่างๆในเขตผังเมือง	51
28 จำนวนครั้งในการมาใช้บริการต่อประชากร 100 คนในเวลา 1 ปี จากตำบลต่างๆ เมื่อมีค่าใช้จ่ายในการเดินทางมาเกี่ยวข้อง	53
29 อัตราการมาใช้บริการของประชากรในแต่ละเขตต่อ จำนวนประชากร 100 คน	57
30 อัตราการมาใช้บริการของประชากร ในแต่ละเขต ณ ระดับค่า ธรรมเนียมผ่านประตูที่สมมติขึ้น	58
31 แสดงวิธีการคำนวณหาพื้นที่ภายใต้เส้นอุปสงค์ของการมาใช้บริการ ที่กัววันพะเยา	62

**สารบัญภาพ**

<b>รูป</b>	<b>หน้า</b>
1 แผนที่ท้ายกฎกระทรวงแสดงตำบลในเขตผังเมืองรวมเมืองพะเยา	3
2 อุปสงค์สำหรับการนันทนาการในพื้นที่ธรรมชาติของแต่ละบุคคล	26
3 การแบ่งพื้นที่รอบแหล่งนันทนาการเป็นเขตในรูปลักษณะวงแหวน	27
4 เส้นอุปสงค์ต่อการเดินทางไปยังพื้นที่นันทนาการ	29
5 จำนวนการใช้บริการทุกเขตต่อปีในระดับค่าผ่านประตูต่างๆ	32
6 อุปสงค์ของการมาใช้บริการกว้านพะเยา	60