

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ก
บทคัดย่อภาษาไทย	ข
Abstract	ค
สารบัญเนื้อหา	ง
สารบัญตาราง	จ
สารบัญรูปภาพ	ฉ
บทที่ 1 บทนำ	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์	4
ขอบเขตของการวิจัย	4
กรอบแนวความคิดในการวิจัย	6
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	7
นิยามศัพท์เฉพาะ	7
บทที่ 2 แนวคิด ทฤษฎี เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	8
ความเป็นมาของจังหวัดบุรีรัมย์	8
บริบทเชิงพื้นที่ของอำเภอเมืองจังหวัดบุรีรัมย์	12
ประเภทของการท่องเที่ยว	15
เทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ	23
วงจรการพัฒนาระบบ (SDLC)	38
เทคโนโลยีอินเทอร์เน็ต	49
กูเกิ้ลไซต์ (Google Sites)	54
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	55
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	60
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	60

สารบัญ(ต่อ)

	หน้า
เครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการศึกษา	60
วิธีดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูล	60
ขั้นตอนการดำเนินงาน	61
วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล	61
แผนภาพขั้นตอนการดำเนินงาน	63
บทที่ 4 ผลการวิจัย	64
การจัดทำฐานข้อมูลแหล่งท่องเที่ยวใน อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์	64
การจัดทำเว็บไซต์เพื่อเผยแพร่ข้อมูลแหล่งท่องเที่ยว อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ ตามประเภทการท่องเที่ยว	73
บทที่ 5 สรุป อภิปราย และข้อเสนอแนะ	82
สรุปผลการวิจัย	82
อภิปรายผล	83
ข้อเสนอแนะ	84
บรรณานุกรม	85
ภาคผนวก	92
ภาคผนวก ก	93
ภาคผนวก ข	98
ภาคผนวก ค	100
ภาคผนวก ง	103
ประวัติผู้วิจัย	107

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1-1 ขั้นตอนการดำเนินการศึกษา	7
4-1 รายชื่อแหล่งท่องเที่ยวแต่ละประเภท	64
4-2 ประเภทแหล่งท่องเที่ยวในอำเภอเมืองจังหวัดบุรีรัมย์รายตำบล	66
4-3 ตารางผลการประเมินแบบสอบถามความต้องการเว็บไซต์ แหล่งท่องเที่ยวในอำเภอเมืองจังหวัดบุรีรัมย์	73

สารบัญรูปภาพ

ภาพที่	หน้า
1-1 แผนที่ขอบเขตพื้นที่ศึกษา อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์	5
1-2 กรอบแนวความคิดของโครงการ	6
2-1 เทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ 3S	24
2-2 การรับรู้จากระยะไกล	25
2-3 องค์ประกอบของระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์	31
2-4 การส่งสัญญาณดาวเทียมสู่เครื่องมือสื่อสาร	36
2-5 วงจรการพัฒนาระบบ	42
3-1 ขั้นตอนการดำเนินงาน	63
4-1 แผนที่แสดงแหล่งท่องเที่ยว อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์	67
4-2 แผนที่แสดงแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์	68
4-3 แผนที่แสดงแหล่งท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์	69
4-4 แผนที่แสดงแหล่งท่องเที่ยวเพื่อนันทนาการ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์	70
4-5 แผนที่แสดงแหล่งท่องเที่ยวทางวัฒนธรรม อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์	71
4-6 แผนที่แสดงแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์	72
4-7 หน้าแรกของเว็บไซต์	75
4-8 แผนที่ออนไลน์	75
4-9 ไอคอนของสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ	76
4-10 ข้อมูลรูปภาพในหน้าของแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ	76
4-11 ข้อมูลของสถานที่ท่องเที่ยว	77
4-12 ข้อมูลของสถานที่ท่องเที่ยวและแผนที่	77
4-13 การค้นหาสถานที่ท่องเที่ยวในแผนที่	78
4-14 การนำทางของแผนที่	78
4-15 แสดงการนำทางของแผนที่	79
4-16 แผนที่แสดงเส้นทางการท่องเที่ยว อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์	79
4-17 แผนที่แสดงเส้นทางการท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์	80
4-18 แผนที่แสดงเส้นทางการท่องเที่ยวเพื่อนันทนาการ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์	80
4-19 แผนที่แสดงเส้นทางการท่องเที่ยวทางวัฒนธรรม อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์	81

สารบัญรูปภาพ(ต่อ)

ภาพที่	หน้า
4-20 แผนที่แสดงเส้นทางการท่องเที่ยวทางธรรมชาติ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์	81