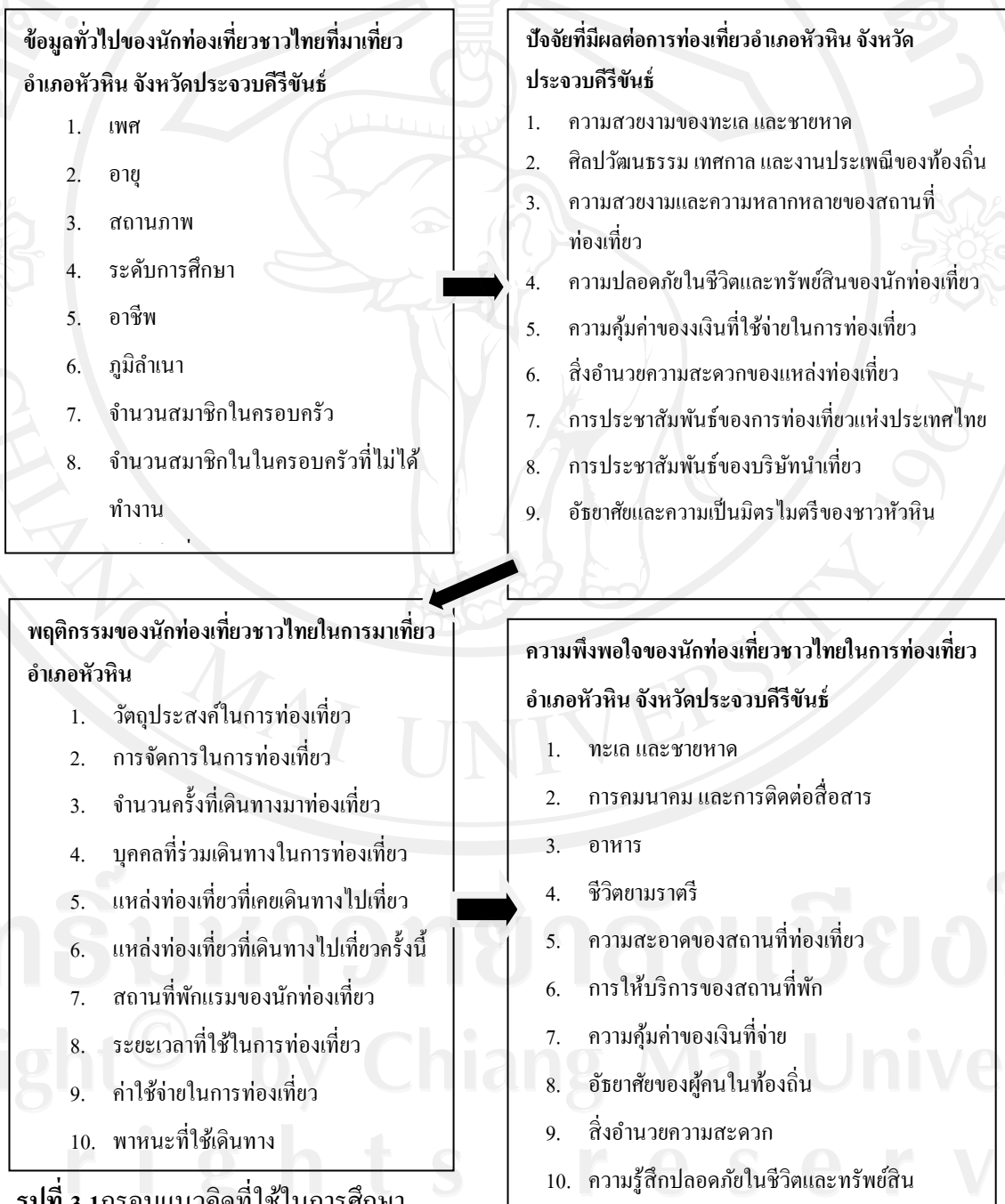


บทที่ 3

ระเบียบวิธีวิจัย

3.1 กรอบแนวคิดที่ใช้ในการศึกษา



รูปที่ 3.1 กรอบแนวคิดที่ใช้ในการศึกษา

จากกรอบแนวคิดข้างต้นเป็นการศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการท่องเที่ยวอำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ประกอบด้วย ความสวยงามของทะเล และชายหาด ศิลปวัฒนธรรม เทศกาล และงานประเพณีของท้องถิ่น ความสวยงามและความหลากหลายของสถานที่ท่องเที่ยว ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของนักท่องเที่ยว ความคุ้มค่าของเงินที่ใช้จ่ายในการท่องเที่ยว สิ่งอำนวยความสะดวกของแหล่งท่องเที่ยว การประชาสัมพันธ์ของการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย การประชาสัมพันธ์ของบริษัทนำเที่ยว อัยาศัยและความเป็นมิตรไมตรีของชาวหัวหิน

นอกจากนี้ยังศึกษาพฤติกรรมการท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยวชาวไทยซึ่งประกอบไปด้วยวัตถุประสงค์ในการท่องเที่ยวการจัดการในการท่องเที่ยว จำนวนครั้งที่เดินทางมาท่องเที่ยว บุคคลที่ร่วมเดินทางในการท่องเที่ยว แหล่งท่องเที่ยวที่เคยเดินทางไปเที่ยว แหล่งท่องเที่ยวที่เดินทางไปเที่ยวครั้งนี้ สถานที่พักผ่อนของนักท่องเที่ยวระยะเวลาที่ใช้ในการท่องเที่ยว ค่าใช้จ่ายในการท่องเที่ยว พาหนะที่ใช้เดินทาง

สำหรับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวชาวไทยในการท่องเที่ยวอำเภอหัวหินจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ซึ่งประกอบไปด้วยทะเล และชายหาด การคมนาคม และการติดต่อสื่อสาร อาหารชีวิตยามราตรี ความสะอาดของสถานที่ท่องเที่ยว การให้บริการของสถานที่พัก ความคุ้มค่าของเงินที่จ่าย อัยาศัยของผู้คนในท้องถิ่น สิ่งอำนวยความสะดวก ความรู้สึกปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

3.2 ประชากรและกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษา

ประชากรที่ใช้ในการศึกษาคั้งนี้ที่ใช้ในการศึกษา คือ กลุ่มนักท่องเที่ยวชาวไทยที่เดินทางมาอำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์แต่เนื่องจากสถิติจำนวนนักท่องเที่ยวชาวไทยท่องเที่ยวอำเภอหัวหินที่มีอยู่ล่าสุด คือ ปี 2551 ดังนั้นในที่นี้จะใช้ข้อมูล ปี 2551 จำนวน 2,224,736 คน ส่วนกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาคั้งนี้กำหนดจำนวนตัวอย่างโดยใช้สูตรการคำนวณของ Yamane (1973) ดังนี้

$$n = \frac{N}{1+Ne^2}$$

โดยที่

n = ขนาดกลุ่มตัวอย่าง
 N = กลุ่มนักท่องเที่ยวชาวไทยที่เดินทางมาท่องเที่ยว
 จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ในปี พ.ศ. 2551
 e = ความคลาดเคลื่อนของกลุ่มตัวอย่าง ในที่นี้

กำหนดให้เท่ากับ 0.05

สามารถคำนวณหาจำนวนตัวอย่างได้ดังนี้

$$n = \frac{2,224,736}{1+2,224,736(0.05)^2}$$

$$n = 399.91$$

ในที่นี้กำหนดขนาดกลุ่มตัวอย่างจำนวน 400 ราย จากข้อมูลของกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬาพบว่านักท่องเที่ยวชาวไทยมาเที่ยวอำเภอหัวหินที่มีภูมิลำเนามาจากกรุงเทพมหานครและภาคกลาง ในปี 2551 ร้อยละ 61.30 และภาคอื่นๆอีกร้อยละ 38.70 ดังนั้นในที่นี้จะทำการสุ่มตัวอย่างแบบสัดส่วนจากนักท่องเที่ยวชาวไทย ซึ่งประกอบด้วยกลุ่มตัวอย่างจากกรุงเทพและภาคกลาง 245 คน และจากภาคอื่นๆอีก 155 คน รวมเป็น 400 คน โดยจะทำการสอบถามจากนั้นทำการสุ่มตัวอย่างแบบเจาะจง เฉพาะนักท่องเที่ยวชาวไทยที่มาเที่ยวในแหล่งท่องเที่ยวสำคัญของอำเภอ หัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เช่น เพลินวาน สถานีรถไฟหัวหิน เพลินวาน หาดหัวหิน เป็นต้น และทำการสอบถามในเดือนเมษายน ปี 2556 (ตารางที่ 3.1)

ตารางที่ 3.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษา

ภูมิลำเนา	ประชากร (คน)	ร้อยละ	กลุ่มตัวอย่าง
กรุงเทพมหานครและภาคกลาง	1,363,763	61.30	245
ภาคอื่นๆ	860,973	38.70	155
รวม	2,224,736	100	400

ที่มา :จากการคำนวณ

3.3 เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา

การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการเก็บข้อมูลประกอบด้วย

1. ข้อมูลทั่วไปของนักท่องเที่ยวชาวไทยที่มาเที่ยวอำเภอหัวหิน ซึ่งประกอบด้วย เพศ อายุ สถานภาพการสมรส ระดับการศึกษา อาชีพ รายได้เฉลี่ยต่อเดือน ภูมิลำเนา
2. ปัจจัยที่มีผลต่อการท่องเที่ยวอำเภอหัวหิน ซึ่งประกอบด้วย ศิลปวัฒนธรรมเทศกาลและงานประเพณีของท้องถิ่น ความสวยงามและความหลากหลายของสถานที่ท่องเที่ยว แหล่งท่องเที่ยวเชิง

ประวัติศาสตร์ โบราณสถาน โบราณวัตถุ พิพิธภัณฑสถาน และวนอุทยานความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของนักท่องเที่ยว ความคุ้มค่าของเงินที่ใช้จ่ายในการท่องเที่ยว ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของนักท่องเที่ยว สิ่งอำนวยความสะดวกของแหล่งท่องเที่ยว การประชาสัมพันธ์ของการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย การประชาสัมพันธ์ของบริษัทนำเที่ยว อสังหาริมทรัพย์และความเป็นมิตรไมตรีของชาวหัวหิน

3. พฤติกรรมของนักท่องเที่ยวชาวไทยในการมาเที่ยวอำเภอหัวหิน ซึ่งประกอบไปด้วยวัตถุประสงค์ในการท่องเที่ยว การจัดการในการท่องเที่ยว จำนวนครั้งที่เดินทางมาท่องเที่ยว บุคคลที่ร่วมเดินทางในการท่องเที่ยว ลักษณะของการเดินทางมาท่องเที่ยว ประเภทของสถานที่ท่องเที่ยว ที่ชื่นชอบ สถานที่พักผ่อนระหว่างการท่องเที่ยว ระยะเวลาที่ใช้ในการท่องเที่ยว ค่าใช้จ่ายในการท่องเที่ยว และพาหนะที่ใช้เดินทาง

4. ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวชาวไทยในการท่องเที่ยวอำเภอหัวหิน ซึ่งประกอบไปด้วยทะเลแลชายหาด การคมนาคม และการติดต่อสื่อสาร อาหาร ชีวิตยามราตรี ความสะอาดของสถานที่ท่องเที่ยว การให้บริการของสถานที่พัก ความคุ้มค่าของเงินที่จ่าย อสังหาริมทรัพย์ของผู้นักในท้องถิ่น สิ่งอำนวยความสะดวก ความรู้สึกปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

3.4 ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา

ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา จะทำการรวบรวมมาจาก 2 แหล่ง ดังต่อไปนี้

1. ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) โดยการใช้แบบสอบถาม ซึ่งประกอบด้วย ข้อมูลทั่วไปของนักท่องเที่ยวชาวไทยที่เดินทางมาท่องเที่ยวอำเภอหัวหิน ปัจจัยที่มีผลต่อการท่องเที่ยวอำเภอหัวหิน พฤติกรรมการท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยวชาวไทยที่เดินทางมาท่องเที่ยวอำเภอหัวหินความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวชาวไทยในการท่องเที่ยวอำเภอหัวหิน

2. ข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary Data) เป็นข้อมูลที่ได้จากการค้นคว้าจากเอกสาร วารสาร งานวิจัยที่เกี่ยวข้องและสารสนเทศออนไลน์ จากหน่วยงานต่างๆไม่ว่าจะเป็นสำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ สำนักงานพาณิชย์จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เป็นต้น

3.5 การวิเคราะห์ข้อมูล

1. การศึกษาข้อมูลทั่วไปของนักท่องเที่ยวชาวไทย และพฤติกรรมการท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยวชาวไทยที่เดินทางมาท่องเที่ยว อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์การวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติเชิงพรรณนา ซึ่งประกอบด้วยความถี่และร้อยละ

2. การศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการท่องเที่ยวอำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ของนักท่องเที่ยวชาวไทยให้กลุ่มตัวอย่าง ตอบคำถามว่าปัจจัยดังกล่าวข้างต้นมีผลตามวิธีการของ Likert Scale ซึ่งแบ่งเป็น 5 ระดับ และมีเกณฑ์การให้คะแนนดังนี้

ระดับของการมีผล	ระดับคะแนน
มากที่สุด	5
มาก	4
ปานกลาง	3
น้อย	2
น้อยที่สุด	1

จากนั้นนำคะแนนที่ได้มาหาค่าเฉลี่ย แล้วแปลความหมายระดับคะแนน ดังนี้คือ

4.50-5.00	มีผลในระดับมากที่สุด
3.50-4.49	มีผลในระดับมาก
2.50-3.49	มีผลในระดับปานกลาง
1.50-2.49	มีผลในระดับน้อย
1.00-1.49	มีผลในระดับน้อยที่สุด

3. ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวชาวไทยในการท่องเที่ยวอำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ซึ่งลักษณะคำถามเป็นการถามความคิดเห็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) ของความพึงพอใจ 5 ระดับ ตามแนวทาง Likert Scale ซึ่งมีเกณฑ์การให้คะแนนดังนี้

ระดับของความพึงพอใจ	ระดับคะแนน
มากที่สุด	5
มาก	4
ปานกลาง	3
น้อย	2
น้อยที่สุด	1

จากนั้นนำคะแนนที่ได้มาหาค่าเฉลี่ย แล้วแปลความหมายระดับคะแนน ดังนี้คือ

4.50-5.00	ความพึงพอใจในระดับมากที่สุด
3.50-4.49	ความพึงพอใจในระดับมาก
2.50-3.49	ความพึงพอใจในระดับปานกลาง
1.50-2.49	ความพึงพอใจในระดับน้อย
1.00-1.49	ความพึงพอใจในระดับน้อยที่สุด

4. การทดสอบความแตกต่างของความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยและความพึงพอใจที่มีต่อการเดินทางมาท่องเที่ยวอำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ของนักท่องเที่ยวที่มีภูมิลำเนาภาคกลาง และกรุงเทพมหานคร กับนักท่องเที่ยวชาวไทยที่มีภูมิลำเนาภาคอื่นๆ โดยใช้สถิติ t-test