บทที่1

บทน้ำ

1.1 หลักการและเหตุผลของโครงการวิจัย

การท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ หมายถึง การเดินทางไปยังสถานที่ท่องเที่ยวแห่งใดแห่งหนึ่งโดยมี วัตถุประสงค์เพื่อศึกษา ชื่นชมและเพลิดเพลินไปกับทัศนียภาพ สภาพธรรมชาติ สภาพสังคม วัฒนธรรม วิถีชีวิตของคนในท้องถิ่น บนพื้นฐานของความรู้และความรับผิดชอบต่อ ระบบนิเวศ นั้นคือความ ต้องการพื้นฐานในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์

การท่องเที่ยวเป็นการส่งเสริมให้เกิดความสัมพันธ์ระหว่างนักท่องเที่ยวกับสถานที่ท่องเที่ยว และสิ่งที่เชื่อมโยงความสัมพันธ์ ก็คือของที่ระลึก การบันทึกภาพ รสชาติของอาหาร และความรู้สึกที่มี ต่อสถานที่แห่งนั้น เป็นตัวแทนเพื่อประชาสัมพันธ์ ให้อยากกลับมาอีก บอกต่อให้ผู้คนมาท่องเที่ยว

ของที่ระลึกถือว่าเป็นผลิตภัณฑ์ที่เป็นรูปธรรมมากที่สุด เป็นการถ่ายทอดและสื่อให้เห็น ได้ สัมผัสศิลปะและวัฒนธรรม นอกจาก เอกลักษณ์เฉพาะ ความละเอียดประณีต และวัสดุของท้องถิ่นแล้ว รูปแบบ ขนาด ราคา และการบรรจุภัณฑ์ จำเป็นจะต้องมีการศึกษาเพื่อใช้เป็นข้อมูลการออกแบบของ ระลึกให้สอดคล้องกับแหล่งท่องเที่ยว และถ่ายทอดความรู้ วิธีการ สู่คนในชุมชน เพื่อสร้างงานและ รายได้ รวมถึงการมีส่วนร่วมของคนในชุมชนในการอนุรักษ์ ศิลปะและวัฒนธรรม

ตลาดน้ำเป็นสถานที่ท่องเที่ยวที่ได้รับความนิยมในเขตกรุงเทพฯและปริมณฑล เพราะ นอกจากบรรยากาศของสถานที่รูปแบบสินค้าท้องถิ่นและรสของอาหารแล้วตลาดน้ำบางแห่งได้ต่อยอด และปรับระดับจากแหล่งท่องเที่ยวแบบดั้งเดิมคือไปเช้าเย็นกลับก็พัฒนาให้เป็น "โฮมสเตย์" สามารถจอง ที่พักค้างคืน เพื่อทำกิจกรรมเกี่ยวกับการท่องเที่ยวของสถานที่นั้นๆ เช่น นั่งเรือชมวิถีชุมชน ธรรมชาติ และเลือกซื้อสินค้าของที่ระลึก

ตลาดน้ำอัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม ถือว่าเป็นสถานที่ท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ที่ประสบ ความสำเร็จและเป็นต้นแบบให้กับแหล่งท่องเที่ยวอื่นๆ เกิดการตื่นตัวและมีการแข่งขันเพื่อการพัฒนาให้ เข้มแข็ง จนสามารถอยู่ได้อย่างยั่งยืน

ดังนั้นจึงมีความจำเป็นที่ต้องมีการศึกษาเพื่อออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ของที่ระลึก โดย อาศัยหลักออกแบบผลิตภัณฑ์ โดยคำนึงถึงความเหมาะสมของการใช้วัสดุ ความชำนาญของคนใน ท้องถิ่นเป็นหลัก ให้เกิดความหลากหลายของรูปแบบและมูลค่าของผลิตภัณฑ์ของที่ระลึกนั้นได้

1.2 วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย

- 1. เพื่อศึกษาข้อมูลทางวัฒนธรรมและวิถีชีวิต แหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ รูปแบบและ ประเภทของที่ระลึกสำหรับการออกแบบผลิตภัณฑ์ของที่ระลึก : กรณีศึกษาตลาดน้ำ อัมพวา
- 2. เพื่อออกแบบของที่ระลึกสำหรับแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์: กรณีศึกษาตลาดน้ำอัมพวา
- 3. เพื่อประเมินความพึงพอใจกับนักท่องเที่ยวและเจ้าของกิจการ

1.3 สมมติฐานการวิจัย

- 1.นักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวตลาดน้ำอัมพวา มีพฤติกรรมการเลือกซื้อสินค้าที่ระลึกแต่ละประเภท แตกต่างกัน
- 2.ปัจจัยทางค้านสินค้า ได้แก่ รูปทรง วัสดุ สี และบรรจุภัณฑ์สินค้าที่ระลึก มีผลต่อการเลือกซื้อ

1.4 ขอบเขตของโครงการวิจัย

- 1. ศึกษาข้อมูลนักท่องเที่ยว ศิลปวัฒนธรรมของชุมชนและชุมชนบริเวณใกล้เคียงของตลาด น้ำอัมพวา
- 2. ศึกษารูปแบบผลิตภัณฑ์เดิม วัสคุกรรมวิธีการผลิต การกำหนดต้นทุนและตั้งราคา จำหน่าย
- 3. ศึกษาและออกแบบผลิตภัณฑ์ของที่ระลึกสำหรับแหล่งท่องเที่ยว โดยเลือกตลาดน้ำอัมพวาเป็น กรณีศึกษา

1.5 ขั้นตอนการดำเนินงาน

ศึกษาและเก็บรวบรวมข้อมูล ทางภาคเอกสาร และภาคสนาม ของตลาดน้ำอัมพวาและพื้นที่ ใกล้เคียงเพื่อนำมาใช้สำหรับการวิเคราะห์และออกแบบ และจัดทำผลิตภัณฑ์ตัวอย่าง

1. ประชากร คือ กลุ่มผู้ผลิตและนักท่องเที่ยวในตลาดน้ำอัมพวา

- 2. ตัวแปรที่ทำการศึกษา ตัวแปรต้น การออกแบบผลิตภัณฑ์ของที่ระลึกของตลาดน้ำอัมพวา
- 3. ตัวแปรตาม ความพึงพอใจของเจ้าของกิจการและนักท่องเที่ยว

1.6 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

แบบสังเกต สังเกตรูปทรงลักษณะของผลิตภัณฑ์ของที่ระลึกจากร้านค้าขายของที่ระลึกภายใน ตลาดน้ำอัมพวาและการเลือกซื้อผลิตภัณฑ์ของที่ระลึกของนักท่องเที่ยว

- แบบสัมภาษณ์ จัดทำแบบสัมภาษณ์ เพื่อใช้ในการสอบถามความต้องการซื้อของที่ระลึกจาก นักท่องเที่ยวและนำไปใช้ในการเกีบรวบรวมข้อมูลภาคสนาม
- แบบสอบถาม จัดทำแบบสอบถามความต้องการในด้านการออกแบบของผลิตภัณฑ์ของที่ระลึก ของตลาดน้ำอัมพวาต้นแบบผลิตภัณฑ์ของที่ระลึกที่สร้างขึ้น

1.7 กรอบแนวคิดในการออกแบบ

การออกแบบของที่ระลึกที่แสดงถึงศิลปะท้องถิ่น เทคนิคการออกแบบ มีจุดมุ่งหมายอันดับแรก คือ การส่งเสริมสินค้าที่ผลิตภายในท้องถิ่น เพื่อเสนอให้แก่นักท่องเที่ยวให้ซื้อกลับไปเป็นของที่ระลึก ถ้าสินค้าดังกล่าวได้รับความนิยมในวงกว้างก็สามารถนำออกขายในตลาดที่มีขนาดใหญ่ขึ้น

1.8 นิยามศัพท์เฉพาะที่ใช้ในการออกแบบ

เพื่อความเข้าใจที่ถูกต้องตามวัตถุประสงค์ของการวิจัย จึงกำหนดความหมายของคำต่างๆที่ใช้ใน การวิจัย ดังนี้คือ

- 1. การออกแบบ หมายถึง การถ่ายทอดรูปแบบจากความคิดออกมาเป็นผลงาน ที่ผู้อื่น สามารถมองเห็น รับรู้ หรือสัมผัสได้ เพื่อให้มีความเข้าใจในผลงานร่วมกัน
- 2. ของที่ระลึก หมายถึง ของที่ซื้อเก็บไว้เป็นที่ระลึกหรือเพื่อย้ำเตือนถึงความรู้สึกประทับใจของ ตนเองที่ครั้งหนึ่งเคยได้ไปท่องเที่ยว และสัมผัสกับสถานที่นั้นๆ
- 3. ตลาดน้ำอัมพวา หมายถึง เป็นตลาดริมคลอง ตั้งอยู่ใกล้วัดอัมพวันเจติยาราม ในคลองอัมพวา จะมีพ่อค้าแม่ค้าพายเรือขายอาหารและเครื่องดื่ม มีรถเข็นขายของบนบก บรรยากาศดี มีเพลงฟังจากเสียง

ตามสายของชาวชุมชนประชาชนสามารถเดินเที่ยวชมตลาดหาซื้ออาหารรับประทานและเช่าเรือไปเที่ยว ชมดูหิ่งห้อยในยามค่ำคืนได้ ผู้วิจัยจึงได้นำตลาดน้ำอัมพวามาเป็นกรณีศึกษาในการวิจัยครั้งนี้

1.9 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับของโครงการวิจัย

- 1. ได้ศึกษาวิถีชุมชน ศิลปวัฒนธรรม เป็นแนวทางเพื่อการพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์อย่าง ยั่งยืนและรอบคอบ
- 2. ได้ผลิตภัณฑ์ของที่ระลึกที่เป็นของชุมชนและท้องถิ่นที่ เสมือนเป็นตัวแทนในประชาสัมพันธ์ แหล่งท่องเที่ยว
 - 3. เกิดงานและอาชีพของคนในชุมชนและรักษาศิลปวัฒนธรรม ความภาคภูมิใจจากการมีส่วนร่วม
 - 4. เกิดการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว มีการแข่งขัน รักษามาตรฐานอย่างยั่งยืน
 - 5. เป็นแนวทางในการพัฒนาและต่อยอดการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ ของแหล่งท่องเที่ยวอื่นได้

บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ในการวิจัยเรื่อง การศึกษาและออกแบบของที่ระลึกสำหรับแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์: กรณีศึกษาตลาดน้ำอัมพวา ผู้วิจัยศึกษาข้อมูลเอกสารและรวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้อง เพื่อความง่ายในการ อ่านข้อมูล ผู้วิจัยได้ลำดับข้อมูลดังนี้

- 2.1 การท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์
- 2.2 อำเภออัมพวา
- 2.3 ผลิตภัณฑ์ของที่ระลึก
- 2.4 การออกแบบของที่ระลึกตลาดน้ำอัมพวา
- 2.5 ความหมายของพฤติกรรมผู้บริโภค
- 2.6 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

2.1 การท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์

นิยามและความหมายการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์

การท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ เป็นแนวความคิดที่พึ่งปรากฏขึ้นเมื่อไม่นานมานี้ และยังมีการใช้คำ ภาษาอังกฤษอื่นๆที่ให้ความหมายเช่นเดียวกัน ที่สำคัญได้แก่ Nature Tourism Bio tourism Green Tourism เป็นต้น อย่างไรก็ตาม การท่องเที่ยวดังกล่าวล้วนแต่เป็นการบ่งบอกถึง การท่องเที่ยวแบบยั่งยืน (Sustainable Tourism) ซึ่งจากการประชุม Globe 1990 ณ ประเทศแคนาดาได้ให้คำจำกัดความของการ ท่องเที่ยว แบบยั่งยืนว่า "การพัฒนาที่สามารถตอบสนองความต้องการของนักท่องเที่ยวและผู้เป็นเจ้าของ ท้องถิ่นในปัจจุบัน โดยมีการปกป้องและสงวน รักษาโอกาสต่างๆของอนุชนรุ่นหลังด้วย การท่องเที่ยวนี้ มีความหมายรวมถึงการจัดการทรัพยากรเพื่อตอบสนองความจำเป็นทางเสรษฐกิจสังคม และความงาม ทางสุนทรียภาพ ในขณะที่สามารถรักษาเอกลักษณ์ทางวัฒนธรรมและระบบนิเวสด้วย" โดยมีลักษณะที่ สำคัญคือ เป็นการท่องเที่ยว ที่ดำเนินการภายใด้ขีดจำกัดความสามารถของธรรมชาติ และต้องตระหนัก ถึงการมีส่วนร่วมของประชากร ชุมชน ขนบธรรมเนียม ประเพณี ที่มีต่อขบวนการท่องเที่ยว อีกทั้งต้อง ขอมรับให้ประชาชนทุกส่วนได้รับผลประโยชน์ทางเสรษฐกิจที่เกิดจากการท่องเที่ยวอย่างเสมอภาคเท่า เทียมกัน และต้องชื่นำภายใต้ความปรารถนาของประชาชนท้องถิ่นและชุมชนในพื้นที่ท่องเที่ยวนั้นๆ

(สถานบันวิจัยวิทยาศาสตร์และสิ่งแวคล้อม แห่งประเทศไทย, 2539) สำหรับความหมายของการ ท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ ได้มีบุคคลหรือองค์กรต่างๆให้ความหมายและคำจำกัดความไว้มากมาย เป็นที่ ยอมรับในระดับหนึ่งและได้รับการอ้างอิงถึงเสมอ ที่สำคัญมีดังนี้

Cembalos Lascurain (1991) อาจจะเป็นคนแรกที่ได้ให้คำจำกัดความของการท่องเที่ยวเชิง อนุรักษ์ว่า "เป็นการท่องเที่ยว รูปแบบหนึ่งที่เกี่ยวข้องกับการเดินทางไปยังแหล่งธรรมชาติ โดยไม่ให้เกิด การรบกวนหรือทำความเสียหายแก่ธรรมชาติ แต่มีวัตถุประสงค์ เพื่อชื่นชม ศึกษาเรียนรู้ และเพลิดเพลิน ไปกับทัศนียภาพ พืชพรรณ และสัตว์ป่า ตลอดจนลักษณะทางวัฒนธรรมที่ปรากฏในแหล่งธรรมชาติ เหล่านั้น"

Elizabeth Boo (1991) ให้คำจำกัดความการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ว่า "การท่องเที่ยวแบบอิง ธรรมชาติที่เอื้อประโยชน์ต่อ การอนุรักษ์ อันเนื่องมาจากการมีเงินทุนสำหรับการปกป้องดูแลรักษาพื้นที่ มีการสร้างงานให้กับชุมชนหรือท้องถิ่น พร้อมทั้งให้การศึกษาและ สร้างจิตสำนึกด้านสิ่งแวดล้อม"

The Ecotourism Society (1991) ได้ให้คำจำกัดความการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ว่า "การเดินทางไป เยือนแหล่งธรรมชาติ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อการเรียนรู้ถึงวัฒนธรรม และประวัติศาสตร์ด้วยความ ระมัดระวัง ไม่ให้เกิดการเปลี่ยนแปลงหรือทำลายคุณค่าของ ระบบนิเวศและในขณะเดียวกันก็ช่วยสร้าง โอกาสทางเศรษฐกิจที่ส่งผลให้การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ เกิดประโยชน์ต่อประชาชนท้องถิ่น"

Western (1993) ได้ปรับปรุงคำจำกัดความการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ของ The Ecotourism Society ให้สั้นและกะทัดรัด แต่มีความหมายสมบูรณ์มากขึ้นคือ "การเดินทางท่องเที่ยวที่รับผิดชอบต่อแหล่ง ธรรมชาติซึ่งมีการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม และทำให้ชีวิตความเป็น อยู่ของประชาชนท้องถิ่นดีขึ้น"

The Commonwealth Department of Tourism (1994) ได้ให้คำจำกัดความการท่องเที่ยวเชิง อนุรักษ์คือ การท่องเที่ยว ธรรมชาติที่ครอบคลุมถึงสาระด้านการศึกษา การเข้าใจธรรมชาติสิ่งแวดล้อม และการจัดการเพื่อรักษาระบบนิเวศให้ยั่งยืน คำว่า ธรรมชาติ สิ่งแวดล้อมยังครอบคลุมถึง ขนบธรรมเนียมประเพณีท้องถิ่นด้วย ส่วนคำว่าการรักษาระบบนิเวศให้ยั่งยืนนั้นหมายถึง การปัน ผลประโยชน์ต่างๆ กลับสู่ชุมชนท้องถิ่นและการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ

เสรี เวชบุษกร (2538) ให้คำจำกัดความการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ว่า "การท่องเที่ยวที่มีความ รับผิดชอบต่อแหล่งท่องเที่ยว ที่เป็นธรรมชาติและต่อสิ่งแวดล้อมทางสังคม ซึ่งหมายรวมถึงวัฒนธรรม ของชุมชนในท้องถิ่น ตลอดจนโบราณสถาน โบราณวัตถุที่มีอยู่ใน ท้องถิ่นด้วย" จากการให้ความหมายและคำจำกัดความการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ดังกล่าวข้างต้น พอจะสรุปได้ว่า การท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ หมายถึง การท่องเที่ยวรูปแบบหนึ่งที่เกี่ยวข้องกับการเดินทางไปยังแหล่ง ธรรมชาติ และแหล่งวัฒนธรรมอย่างมีความรับผิดชอบ โดยไม่ก่อให้เกิด การรบกวนหรือทำความ เสียหายแก่ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม แต่มี วัตถุประสงค์อย่างมุ่งมั่นเพื่อชื่นชม ศึกษา เรียนรู้ และเพลิดเพลินไปกับทัศนียภาพ พืชพรรณ และสัตว์ป่า ตลอดจนลักษณะทางวัฒนธรรมที่ปรากฏใน แหล่งธรรมชาตินั้น อีกทั้งช่วยสร้างโอกาส ทางเศรษฐกิจที่ส่งผลให้การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ และ สิ่งแวดล้อมเกิดประโยชน์ต่อชมชนท้องถิ่นด้วย

ที่มาของข้อมูล (http://www.dnp.go.th/npo/Html/Tour/Eco Tour.html)

การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ(ECOTOURISM) หมายถึง "การเดินทางท่องเที่ยวอย่างมีความรับผิดชอบ ในแหล่งธรรมชาติที่มีเอกลักษณ์เฉพาะถิ่น และแหล่งวัฒนธรรมที่เกี่ยวเนื่องกับระบบนิเวศ สิ่งแวดล้อม และการท่องเที่ยวโดยมีระบบการเรียนรู้ร่วมกันของผู้ที่เกี่ยวข้อง ภายใต้การจัดการอย่างมีส่วนร่วมของ ท้องถิ่น เพื่อมุ่งให้เกิดจิตสำนึกต่อการรักษาระบบนิเวศอย่างยั่งยืน"

การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ หรือการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ จะเป็นการท่องเที่ยวที่ยั่งยืนได้นั้น ขึ้นอยู่ กับกุณภาพของหน่วยงานหลายหน่วยที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยว ไม่ว่าจะเป็นหน่วยงานภาครัฐบาล ภาคเอกชน เจ้าของพื้นที่และตัวนักท่องเที่ยวเอง รวมทั้งต้องมีการผนึกกำลังกันอย่างเข้มแข็งจากทุกฝ่าย ในลักษณะร่วมคิด ร่วมปฏิบัติ ร่วมประสานงาน ช่วยกันผลักดันการท่องเที่ยวเชิงนิเวศให้เดินหน้าไปใน ทิศทางที่ถูกต้องอย่างเป็นเอกภาพ

ที่มาของข้อมูล(http://www.teata.or.th/?l=TH&p=content&content_id=10)

2.2 อำเภอฮัมพวา

มีความสำคัญและเกี่ยวข้องกับประวัติศาสตร์ไทยในสมัยกรุงศรีอยุธยาถึงต้นกรุงรัตนโกสินทร์ สมัยก่อนเรียกกันว่า แขวงบางช้าง เป็นชุมชนเล็ก ๆ ที่มีความเจริญทั้งในด้านการเกษตร และการ พาณิชย์ มีหลักฐานเชื่อได้ว่าในสมัยสมเด็จพระเจ้าปราสาททองนั้น

แขวงบางช้างมีตลาดค้าขายเรียกว่า ตลาดบางช้าง นายตลาดเป็นหญิงชื่อน้อย มีบรรดาศักดิ์เป็นท้าวแก้ว ผลึก นายตลาดผู้นี้อยู่ในตระกูลเศรษฐีบางช้าง ซึ่งต่อมาเป็นราชินิกุล ณ บางช้าง พ.ศ. 2303 ในสมัยกรุง ศรีอยุธยาตอนปลาย รัชสมัยพระเจ้าเอกทัศน์โปรดเกล้าฯ ให้นายทองด้วง (พระบาทสมเด็จพระพุทธยอด ฟ้าจุฬาโลกมหาราช) เป็นหลวงยกกระบัตรเมืองราชบุรี ซึ่งเป็นเมืองจัตวาขึ้นตรงต่อกรุงศรีอยุธยา ภายหลังหลวงยกกระบัตรได้แต่งงานกับคุณนาด บุตรีเศรษฐีบางช้าง และย้ายบ้านไปอยู่หลังวัดจุฬา

มณี ต่อมาเมื่อไฟใหม้บ้านจึงได้ย้ายไปอย่ที่หลังวัดอัมพวันเจติยาราม ปี พ.ศ. 2310 พม่าตีกรงศรีบตร หญิงคนหนึ่งตั้งชื่อว่า บุญรอด (ต่อมาได้เป็นสมเด็จพระศรีสุริเยนทรามาตย์บรมราชินี ในรัชกาลที่ 2) ในช่วงสมัยกรุงธนบุรี พระยาวชิรปราการได้รวบรวมกำลังขับไล่พม่าออกไปหมด และสถาปนาขึ้น เป็น พระเจ้าตากสิน หลวงยกกระบัตรได้อพยพครอบครัวกลับภูมิลำเนาเดิมในช่วงนี้เองคุณนาคภรรยาก็ ใด้คลอดบุตรคนที่ 4 เป็นชายชื่อ ฉิม (พระบาทสมเด็จพระพุทธเลิศหล้านภาลัย) หลังจากนั้นหลวง ยกกระบัตรก็ได้กลับเข้ารับราชการอยู่กับสมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช ได้รับพระราชทานบรรคาศักดิ์ เป็นพระราชวรินทร์เจ้ากรมพระตำรวจนอกขวา และได้ดำรงตำแหน่งจนเป็นสมเด็จเจ้าพระยามหา กษัตริย์ศึก และปราบคาภิเษกขึ้นเป็นพระบาทสมเด็จพระพุทธยอดฟ้าจุฬาโลก ต้นราชวงศ์จักรีเริ่มเข้าสู่ สมัยกรุงรัตนโกสินทร์ คุณนาคภรรยาจึงได้รับสถาปนาขึ้นเป็น สมเด็จพระอมรินทรามาตย์ คุณสั้น มารดาคุณนาค ได้รับการสถาปนาขึ้นเป็นสมเด็จพระรูปศิริโสภาคมหานาคนารี แต่เนื่องจากสมเด็จพระ อมรินทรามาตย์ทรงเป็นคนพื้นบ้านบางช้างมาก่อน จึงมีพระประยูรญาติต่างๆ ที่สนิทประกอบอาชีพทำ สวนอยู่ที่บางช้าง เมื่อได้รับสถาปนาเป็นสมเด็จพระอมรินทรามาตย์จึงนับเป็นราชินิกุล บางช้าง พระ ประยูรญาติจึงเกี่ยวคองเป็นวงศ์บางช้างด้วย และสมเด็จพระอมรินทรามาตย์ มักทรงเสด็จเยี่ยมพระ ประยูรญาติเสมอ จึงมีคำกล่าวเรียกว่า สวนนอก หมายถึง สวนบ้านนอก ที่เป็นของวงศ์ราชินิกุลบางช้าง ส่วนบางกอก ซึ่งเป็นส่วนของเจ้านายในราชวงศ์ก็เรียกว่า สวนใน มีคำกล่าวว่า บางช้างสวนนอก บางกอกสวนใน จนถึงใน สมัยรัชกาลที่ 4 จึงยกเลิกไป อำเภออัมพวาจึงเป็นเมืองที่มีความสำคัญ เกี่ยวข้องกับประวัติศาสตร์ไทยมายาวนาน

ข้อมูลทั่วไปตำบลอัมพวา

ประวัติความเป็นมาบริเวณพื้นที่ตำบล อัมพวา เดิมเรียกว่า แขวงบางช้าง ไม่ปรากฏหลักฐานแน่ ชัดว่าจัดตั้งขึ้นเมื่อใด บริเวณแขวงบางช้างนี้ถูกเรียกว่า สวนนอก มีลักษณะเป็นชุมชนเล็ก ๆ แต่มีความ เจริญทั้งในการเกษตรกรรมและการพาณิชยกรรม เพราะในสมัยพระเจ้าปราสาททอง แห่งกรุงสรีอยุธยา แขวงบางช้างมีตลาดแห่งหนึ่งเรียกว่า ตลาดบางช้าง มีนายตลาด บางช้าง เป็นผู้เก็บภาษีอากรขนาดตลาด นายตลาดผู้นี้เป็นผู้หญิงชื่อน้อย มีบรรดาสักดิ์เป็นท้าวแก้วผลึก เป็นคนในตระกูลเสรษฐีในแขวงบางช้าง ซึ่งต่อมาเป็นต้นวงส์ราชนิกุลบางช้าง ในสมัยพระบาทสมเด็จพระพุทธเลิสหล้านภาลัย รัชกาลที่ 2 แห่ง กรุงรัตนโกสินทร์ ในปีพ.ส.2481 ได้รวมท้องที่ตำบลอัมพวาและตำบลบางกะพ้อมเข้าด้วยกันเป็นตำบล อัมพวา คลองวัดนาง วัง คลองวัดบางกะพ้อม คลองบางจาก ได้รับอิทธิพลจากน้ำทะเลหนุน น้ำไหลขึ้น ลงตลอดปี พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นสวนผลไม้ ได้แก่ สวนลิ้นจี่ สวนส้มโอ สวนมะพร้าว สวนมะม่วง ฯลฯ

ลักษณะภูมิอากาศโดยทั่วไป จะมีฝนตกชุกประมาณเดือน พฤษภาคม – ตุลาคม เนื่องจากได้รับอิทธิพล ของลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้

จำนวนประชากรของตำบล จำนวนประชากรทั้งสิ้น 6,369 คนเป็นชาย3,012 คนเป็นหญิง3,357 คนข้อมูลอาชีพของตำบล อาชีพหลัก ค้าขาย/ทำสวนผลไม้ ที่มาของข้อมูล

(http://amphawa.sadoodta.com/travel.php?subaction=showfull&id=1251149109&archive=&start_from=&ucat=9)

ตลาดน้ำยามเย็นฮัมพวา

เป็นตลาคริมคลอง ตั้งอยู่ใกล้วัดอัมพวันเจติยาราม (จอครถที่วัดอัมพวันเจติยารามได้) ในคลอง อัมพวาจะมีพ่อค้าแม่ค้าพายเรืองายอาหาร และเครื่องคื่ม เช่น หอยทอด ก๋วยเตี๋ยว กาแฟ โอเลี้ยง ขนม หวานต่างๆ และมีรถเงินงายของบนบกด้วย บรรยากาศสบายๆ มีเพลงฟัง จากเสียงตามสายของชา



ภาพที่ 2.1 ภาพบรรยากาศการค้าขายบนเรือ ตลาดน้ำอัมพวา

การล่องเรือชมหิ่งห้อยยามค่ำคืน

หิ่งห้อย นับว่าเป็นแมลงมีคุณลักษณะพิเศษ คือสามารถบ่งชี้ถึงความอุคมสมบูรณ์และสมคุล ของธรรมชาติได้ โดยเฉพาะมีคุณสมบัติที่สามารถใช้เป็น ตัวห้ำ ในการควบคุมศัตรูพืชตามหลักการทาง ชีวภาพ เป็นประโยชน์อย่างยิ่งแก่การเกษตรกรรม ซึ่งเป็นวิถีชีวิตหลักของคนไทย หิ่งห้อยนี้ในระยะที่เป็นตัวหนอนจะกินหอยเล็กๆเป็นอาหารซึ่งหอยเหล่านั้นเป็นพาหะนำโรค หลายชนิคมาสู่มนุษย์และสัตว์เช่นโรคพยาธิใบไม้ในลำไส้โรคเยื่อหุ้มสมองอักเสบเป็นต้นนอกจากนั้น หิ่งห้อย ยังเป็นตัวห้ำ ทำลายหอยเชอรี่ซึ่งเป็นศัตรูสำคัญกัดกินทำลายต้นข้าว ในระยะลงกล้าและระยะปัก ดำใหม่ๆ หิ่งห้อยจึงเป็นแมลงที่มีความสำคัญทั้งในด้านการแพทย์และการเกษตร



ภาพที่ 2.2 ภาพหิ่งห้อยแมลงในท้องถิ่น อำเภออัมพวา

สถานที่ชมหิ่งห้อยที่มีชื่อเสียงในปัจจุบัน เช่น ที่ริมคลองตลาดน้ำอัมพวา อำเภออัมพวา จังหวัด สมุทรสงคราม โดยมีมากในช่วงฤดูฝน ตั้งแต่เคือนพฤษภาคม-ตุลาคม ควรเลือกชมในคืนเคือนมืด เพราะ เห็นแสงของหิ่งห้อยได้ชัดเจน



ภาพที่ 2.3 ภาพบรรยากาศภายในตลาดน้ำอัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม



ภาพที่ 2.4 ภาพบรรยากาศภายในตลาดน้ำอัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม



ภาพที่ 2.5 ภาพปลาทูมีชื่อตลาดน้ำอัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม



ภาพที่ 2.6 ภาพอาหารมีชื่อเสียงตลาดน้ำอัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม

2.3 ผลิตภัณฑ์ของที่ระลึก

ประเภทของที่ระลึก

1.ประเภทของกิน สิ่งของประเภทนี้ มีการแบ่งปันกันมาตั้งแต่อดีต เนื่องจากไม่สามารถเก็บไว้ ได้นาน และบริโภคในช่วงระยะเวลาสั้น ๆ จึงไม่ค่อยยอมรับว่าเป็นของที่ระลึก ต่อมาในภายหลัง สินค้า ประเภทของกินได้พัฒนารูปแบบ คุณภาพ การเก็บรักษาและบรรจุภัณฑ์ให้มีความเหมาะสม สวยงาม น่าสนใจ จนสินค้าที่ระลึกประเภทนี้ ได้รับความนิยมและความสนใจจากผู้ซื้อจำนวนมาก

- 2. ประเภทของใช้ เช่นเครื่องมือเครื่องใช้ในชีวิตประจำวัน ปัจจุบันกลายเป็นสินค้าที่ระลึก ที่ ได้รับความนิยมมากเช่นกัน เครื่องใช้บางชนิดมีการประดิษฐ์ ตกแต่งให้งดงามเป็นพิเศษ จึงมักถูก นำไปใช้เป็นของที่ระลึกมากกว่าการนำไปใช้ประโยชน์
- 3. ประเภทตกแต่ง ประเภทนี้สร้างขึ้นเพื่อตอบสนองต่อจิตใจเป็นส่วนใหญ่ เช่นการตกแต่ง ร่างกาย ได้แก่เครื่องประดับต่าง ๆ หรือสำหรับใช้ในการตกแต่งอาคารสถานที่ หรือใช้ในพิธีการต่าง ๆ คังนั้นสินค้าที่ระลึกประเภทนี้ ต้องมีการออกแบบที่ดี มีสีและรูปทรงส่วนประกอบต่าง ๆ ประณีต สวยงาม ดึงดูคล่อใจผู้ซื้อ

ลักษณะสำคัญสินค้าของที่ระลึก

การที่กนจะเลือกสินค้าสิ่งใด สิ่งใดนั้นจะต้องเป็นที่ถูกใจและมีความน่าสนใจ ชวนให้อยากซื้อ สินค้าของที่ระลึกที่น่าสนใจควรมีลักษณะ ดังนี้ (ชยาภรณ์ ชื่นรุ่งโรจน์,2537)

- 1. เป็นสินค้าที่เป็นเอกลักษณ์ของท้องถิ่น เมื่อมีผู้กล่าวถึงของที่ระลึกประเภทนี้แล้วทุกคนต้อง รู้จักแหล่งที่มาของสิ่งนั้นได้ ซึ่งถือว่าเป็นเอกลักษณ์ที่เกิดมาจากประวัติความเป็นมาของท้องถิ่นนั้นๆ
- 2. เป็นสินค้าหายาก ของที่ระลึกประเภทนี้มักจะเป็นสิ่งของที่นักท่องเที่ยวซื้อ และเป็นสิ่งที่เป็น ของแท้ และราคาถูกกว่าที่อื่น
- 3. ราคาถูก เมื่อนำไปเทียบกับสิ่งของประเภทเดียวกัน ที่วางจำหน่ายตามแหล่งท่องเที่ยวต่าง ๆ ซึ่งอาจเป็นสิ่งของเครื่องใช้ ทั่วไป เช่นเสื้อผ้า เครื่องประดับ เครื่องหนัง เป็นต้น
- 4. มีความคึงคูคใจจากการออกแบบ ลวคลาย ความประณีต สีสัน ความน่าสนใจ ความมี ประโยชน์ใช้สอย เช่น ตุ๊กตา สมุนไพร เป็นต้น
 - 5. หาได้ง่าย สะควก มีวางขายตามจุดต่าง ๆ อย่างเหมาะสม

- 6. ขนาด รูปร่าง และน้ำหนักที่ไม่เป็นอุปสรรคต่อการขนส่ง สินค้าของที่ระลึกที่มีจุดอ่อน จะต้องหาทางแก้ไข เช่น มีบรรจุภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพ หรืออกแบบให้สามารถแยกชิ้นได้ เพื่อนำไป ประกอบใหม่ในภายหลัง เป็นต้น
- 7. ใช้แรงงานในท้องถิ่น โดยการแปรรูปสินค้าของที่ระลึก ให้เกิดมูลค่าเพิ่มโดยใช้แรงงานใน ท้องถิ่นนั้นๆ
- 8. มีการแสดงขั้นตอนการผลิต เพื่อให้ผู้บริโภคมีโอกาสทดลองทำ เพื่อที่จะสร้างความ ประทับใจให้เห็นคุณค่าของสินค้านั้น เช่นการทอผ้า การวาดลายร่ม เป็นต้น
- 9. มีฉลากบอกส่วนประกอบหรือส่วนผสม บอกที่มาของสินค้านั้นว่าทำมาจากอะไร วิธีการใช้ การดูแลรักษา และมีข้อควรระวังอย่างไร เหล่านี้เป็นต้น

ตัวอย่างของที่ระลึกประเภทที่ 2 คือของใช้ ในชีวิตประจำวัน ที่มีจำหน่ายที่ตลาดน้ำอัมพวา

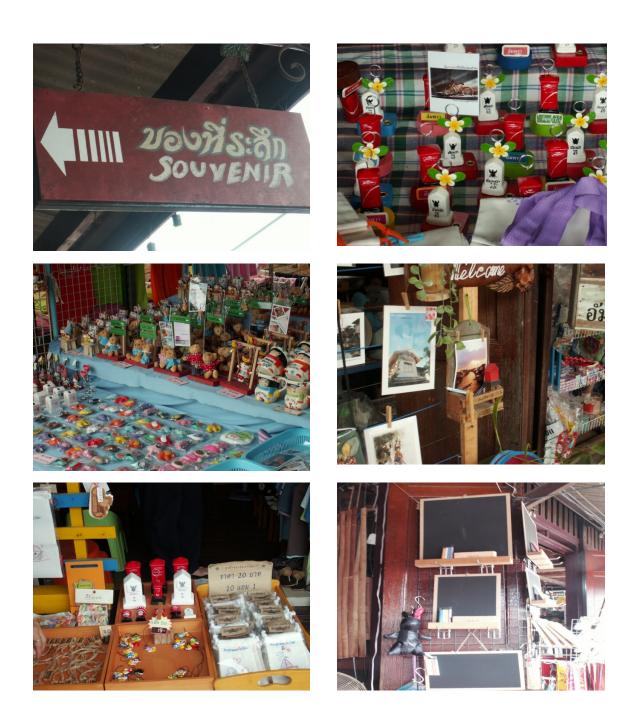




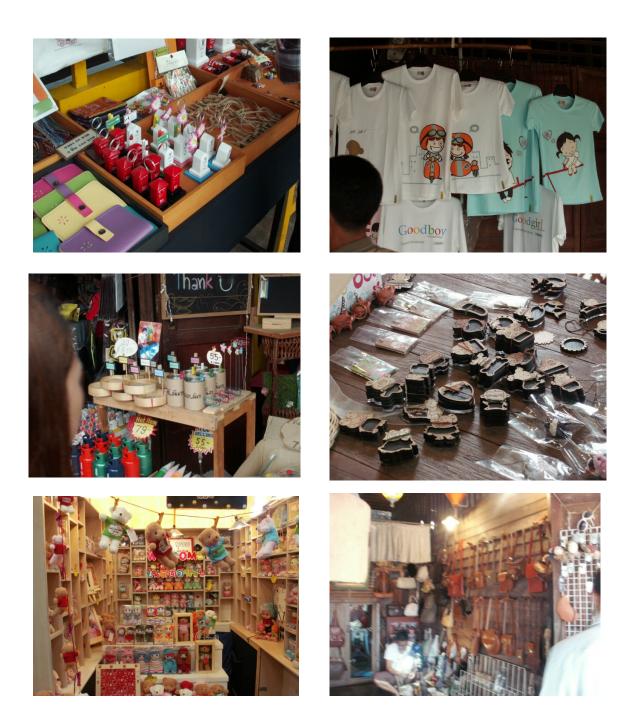




ภาพที่ 2.7 ภาพผลิตภัณฑ์ของที่ระลึกที่ตลาดน้ำอัมพวา



ภาพที่ 2.8 ภาพผลิตภัณฑ์ของที่ระลึกที่ตลาดน้ำอัมพวา



ภาพที่ 2.9 ภาพผลิตภัณฑ์ของที่ระลึกที่ตลาดน้ำอัมพวา

2. 4 การออกแบบของที่ระลึก

กวามเป็นมาของของที่ระลึก มิได้มีหลักฐานใด ๆ กล่าวไว้โดยตรง แต่อาศัยพฤติกรรมของ มนุษย์ ที่มีการแลกเปลี่ยน แบ่งปัน สิ่งของต่าง ๆ แก่กันและกันสืบเนื่องมาเป็นเวลายาวนาน ในยุค เริ่มแรกอาจเป็นการแลกเปลี่ยน แบ่งปันสิ่งที่จำเป็นต่อการคำรงชีพ เช่นอาหาร เครื่องนุ่งห่ม หรือ เครื่องมือในการประกอบอาชีพ เพื่อให้ผู้รับเกิด การระลึกและนึกถึงและคิดถึง ซึ่งอาจกล่าวได้ว่าของที่ ระลึกนั้นมีการมอบแก่กันมานับแต่มนุษย์เกิดมาในโลกแล้ว ในปัจจุบันมีการมอบของที่ระลึกให้แก่กัน และกัน เพื่อเป็นเกียรติในวาระและโอกาสต่าง ๆ แม้ว่าของที่ระลึกบางอย่างอาจไม่มีราคา แต่มีคุณค่า ทางจิตใจที่ผู้ให้มีต่อผู้รับ ของที่ระลึกอาจนับเป็นวัตถุแห่งความยินดี ที่ผู้ให้ ให้ด้วยความรัก เคารพ ศรัทธา และความคิดถึงต่อผู้รับ ของที่ระลึกมีอิทธิพลต่อความรู้สึกของมนุษย์ ส่งผ่านความรู้สึกดี ๆ ให้แก่กันในปัจจุบันสภาพสังคมเปลี่ยนแปลงไป สิ่งของที่ระลึก สิ่งของที่มนุษย์ทำขึ้นเพื่อให้ หรือ แจกจ่ายเป็นของที่ระลึกได้กลายมาเป็นการผลิตสินค้าที่ระลึกเพื่อการจำหน่าย มีการพัฒนารูปแบบและ คุณภาพของสินค้าเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ เพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้บริโภค

ในความหมายของของที่ระลึกอาจให้คำจำกัดความ(พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน,2542) โดยแยกความหมายของคำว่า"ของ"ซึ่งหมายถึงสิ่งต่างๆ (ใช้สำหรับนำหน้านามที่เป็นผู้ครอบครอง) ส่วน คำว่า"ระลึก" หมายถึง คิดถึง นึกถึง เรื่องราวในอดีตได้ เช่น ระลึกถึงความหลังเป็นต้น ดังนั้น คำว่าของที่ ระลึกอาจหมายถึง สิ่งที่ทำให้เกิดความนึกถึงและคิดถึง นอกนี้ยังมีคำความหมายจากคำจำกัดความ ที่มี ลักษณะใกล้เคียง คล้ายคลึงกันอีก เช่น

(ประเสริฐ ศิลรัตนา, 2531) ของที่ระลึก อาจหมายถึง สิ่งที่นำมาใช้เป็นแรงจูงใจ กระตุ้นให้เกิด ความคิดถึง นึกถึงเรื่องราวที่เกี่ยวข้อง

ของที่ระลึก อาจหมายถึง สื่อที่ใช้หวังผลทางด้านความทรงจำ ในสิ่งที่ผ่านมาในอดีต กลับมา กระจ่างชัดในปัจจุบัน

ของที่ระลึก อาจหมายถึง สัญลักษณ์แทนบุคคล เหตุการณ์ เรื่องราวต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นในอดีต เพื่อ กระตุ้นเตือนหรือให้นึกถึงอยู่เสมอ

ของที่ระลึกอาจมีชื่อเรียกที่แตกต่างกันไป ตามแต่โอกาสนั้น ๆ เช่น ถ้ามอบให้เนื่องในวันเกิด วันแต่งงาน วันปีใหม่ เรียกว่า ของขวัญ ถ้ามอบให้ผู้ที่รักและนับถือเรียกว่า ของกำนัล และถ้าให้เพื่อเป็น การตอบแทนเช่นงานสพ เรียกว่า ของชำร่วย หรือ ของแถมพก เหล่านี้เป็นต้น

แม้ว่าจะเรียกชื่อว่าอย่างไรก็ตาม มีวัตถุประสงค์การให้ที่แตกต่างกัน แต่ในความหมายที่แท้จริง ก็คือการกระตุ้นเตือนให้เกิดความทรงจำ ซึ่งอยู่ในขอบข่าย ของที่ระลึก นั่นเอง

การออกแบบของที่ระลึก

(ประชิค ทิณบุตร, 2550) ในการออกแบบของที่ระลึก ของขวัญ ของกำนัก ของใช้เฉพาะทางนั้น ปัจจุบันนักออกแบบได้อาศัยการตั้งแนวคิด วิธีคิด หรือจะเรียกว่าเป็นหลักคิด(Main Idea or Main Concept) เพื่อเป็นหลักยึด หรือเป็นแนวทางการแตกแขนงทางความคิดออกไปหลากหลายทิศทางโดยนำ แนวคิดหลักไปสู่การสร้างผลงานออกมาอย่างมีเอกลักษณ์เฉพาะ (Corporate Objects) หรือจะเรียกว่ายๆ ว่าเป็นชุด(Set)นั่นเอง วิธีคิดง่ายๆของการทำงานตามแนวทางนี้ก็คือ การคิดหาหลักหรือสัญลักษณ์แทน ความคิดของเราซึ่งอาจจะเริ่มต้นหาคำสำคัญ (Keyword) เช่น เด็กไทย เป็นตัวตั้ง หน้าที่ของนักออกแบบ ้ก็คือการสร้างภาพจากคำว่า เด็กไทย ให้ออกมาเป็นภาพแสดงแทนความเข้าใจแทนที่ตัวหนังสือที่เป็นคำ อ่านนี้ การวาคภาพแสคงแทนความคิดนี้เราจึงเรียกว่า ผลงานการออกแบบ แต่ลักษณะที่ปรากฏออกมา เป็นภาพนั้นจะมีคุณลักษณะเช่นไรก็ต้องกำหนดความคิดและวาดแสดง รายละ เอียดออกมาให้ได้เช่น เป็นเด็กไทยน่งโจงกระเบนสีแดง ไว้ผมจกมีปิ่นปักผม ไม่ใส่เสื้อ อาย 4-6 ขวบ รปลักษณ์อวบอ้วนขาว สมบรณ์ กำลังยืนกางขา อยู่ในท่านั่งพับเพียบ กำลังวิ่ง คกเข่า ฯลฯ การกำหนดความคิดดังกล่าวจะทำให้ เราได้แนวทางการผลิตชิ้นงานหรือได้เอกลักษณ์ ทางความคิดออกมา เพื่อใช้เป็นแนวการเขียนเอกสาร (Document) อื่นๆ ที่จะเกี่ยวข้องตามมา นับตั้งแต่การตั้งชื่อความคิด (Name Your Idea) เพื่อนำไปสู่การ สื่อสาร การผลิตเป็นผลงานอื่นๆตามมาอีกมากมาย ซึ่งหากไม่กำหนดแนวความคิดหลักหรือไม่มีหลักยึด แล้วอาจจะหลงทาง ซึ่งเมื่อสร้างงานออกมาแล้ว ตัวผลงานจะสะท้อนความคิดที่เป็นเอกลักษณ์หรือ ระคับสติปัญญาของนักออกแบบนั่นเอง

(วิรุณ ตั้งเจริญ,2526) การศึกษาการออกแบบที่ดี จึงจำเป็นจะต้องศึกษาหาความรู้ ความเข้าใจ ในงานออกแบบแต่ละอย่างโดยเฉพาะก่อน เพื่อให้การออกแบบสอดคล้องกับความเป็นจริง หรืออาจให้ ใกล้เคียงกับความเป็นจริง ไม่มากก็น้อยไม่ใช่เป็นการออกแบบที่เลื่อนลอยอยู่เหนือความเป็นจริง หรือ ไม่สามารถนำไปปฏิบัติจริงได้ ถ้าเป็นเช่นนั้นการออกแบบก็จะมีความหมายน้อยลง นอกเหนือจาก การศึกษาแนวคิด(Concept) รูปแบบ(Idea) วัสดุอุปกรณ์ (Material & Equipment) และกระบวนการผลิต (Production) งานออกแบบบางอย่างอาจเกี่ยวข้องกับจิตวิทยา เพื่อการเรียกร้อง หรือสร้างทัศนคติ เช่น การออกแบบโฆษณาจะต้องใช้หลักทางจิตวิทยาในทางชี้ชวน หรือการออกแบบทางทัศนศิลป์ที่ต้อง สร้างความรู้สึกสำนึกคิดอย่างใดอย่างหนึ่งให้เกิดขึ้นต่อผู้ชม การศึกษาเฉพาะด้านจึงจำเป็นต้องศึกษา แนวคิดทางจิตวิทยานั้นด้วยเช่นกัน

การออกแบบของที่ระลึก เป็นงานศิลปะในแบบประยุกต์ศิลป์ เนื่องเพราะเป็นการผสมผสาน โดยการสร้างสรรค์รูปแบบให้เกิดประโยชน์ทั้งในด้านความงาม และประโยชน์ใช้สอย โดยคำนึงถึง ความต้องการของผู้บริโภคเป็นหลัก

ทัศนศิลป์และการออกแบบ

การออกแบบ เป็น การสร้างสรรค์ทางศิลปะอย่างหนึ่งของมนุษย์ชาติ ซึ่งมีประวัติความเป็นมา และวิวัฒนาการที่ควบคู่กันมากับมนุษย์โดยตลอด เป็นศาสตร์สาขาหนึ่งของศิลปะที่มนุษย์ ทุกคนจะต้อง รู้จักและสัมผัสกับผลงานการออกแบบอยู่ตลอดเวลา ในชีวิตและประสบการณ์ประจำวัน ไม่ว่าจะเป็นยุค สมัยใดก็ตาม เพราะการออกแบบนั้นก็คือความเพียรพยายามของมนุษย์ในอันที่จะนำเอาทรัพยากรต่างๆ ในธรรมชาติและสิ่งแวคล้อมมาคัดแปลงขึ้นเป็นสิ่งที่จะเอื้ออำนวยความสะควกสบาย และเกิด คุณประโยชน์เกิดคุณค่าต่อการคำรงชีวิตของมนุษย์ สนอง ตันหาความอยาก (Needs) ของมนุษย์ในที่สุด นั่นเอง

หลักการออกแบบของที่ระลึก

สิ่งต่างๆ ที่เห็นมีรูแบบที่งคงามมีประโยชน์ใช้สอยตามความต้องของผู้ออกแบบนั้น แต่ถ้า พิจารณาให้ลึกซึ้งลงไปอีกจะพบว่าเป็นผลรวมของหลักออกแบบเป็นพื้นฐานสำหรับนำไปเป็นเครื่อง ช่วยคิดในการออกแบบงานช่างสาขาต่างๆซึ่งประกอบด้วย

- 1. ต้นกำเนิดหรือรากฐาน คือการศึกษาถึงความเป็นมาให้เกิดความเข้าใจของสิ่งที่มีในท้องถิ่น เพื่อ ศึกษาให้เกิดความซาบซึ้งถึงรูปร่างรูปทรงลักษณะว่าเป็นอย่างไร
- 2. การวิวัฒนาการได้แก่ การคลี่กลายแบบอย่างที่เกิดขึ้นเป็นการศึกษาความเป็นมาและความ เปลี่ยนแปลงมาตามลำดับ
 - 3. การพัฒนาการ ได้แก่ แบบอย่างที่เกิดขึ้นจากการดัดแปลง แก้ไข ปรับปรุงกันตลอดมา
- 4. การต่อเนื่อง ได้แก่การศึกษาค้นคว้า วิจัยการต่อเนื่องของแบบอย่างระหว่างสมัยหนึ่งกับอีกสมัย หนึ่ง
- 5. อิทธิพลหมายถึง การศึกษาให้ลึกซึ้งถึงสิ่งที่ก่อให้เกิดผลต่อบรรคาความเปลี่ยนแปลงของ แบบอย่าง
- 6. การประยุกต์หมายถึง งานออกแบบที่ศึกษามาจากการค้นคว้าจากหลักการต่างๆจาก แนวความคิดของตนเอง

ลักษณะของผู้ออกแบบที่ดี

- 1. ศึกษาและสังเกตสิ่งที่เกิดขึ้นจากธรรมชาติแบบที่ธรรมชาติสร้างไว้ เช่นใบไม้ ค้นไม้ หญ้าการ เคลื่อนไหวของลูกคลื่นในทะเล
- 2. ศึกษาความต้องการของมนุษย์การออกแบบที่ดีควรเกิดจากสภาพความเป็นจริงที่เกิดขึ้นใน ปัจจุบัน
- 3. ศึกษาความเข้าใจเห็นคุณค่าในศิลปะยุคเก่ารูปแบบที่มีอยู่เคิมและศิลปะในยุคปัจจุบัน เพื่อ การอนุรักษ์และการรักษาเป็นแบบอย่างที่ดี
- 4. มีความรู้ความสามารถในการถ่ายทอดความคิดและสร้างสรรค์งานของตนเองให้ผู้อื่นได้ เข้าใจได้เป็นอย่างดี
 - 5. ศึกษาและค้นคว้าจากสถานที่จริง หาประสบการณ์ด้วยตนเอง

กระบวนการออกแบบของที่ระลึก

ปัจจัยสำคัญที่เกี่ยวข้องกับการออกแบบ สามารถจัดแบ่งตามคุณลักษณะ ดังนี้

1. รูปทรง (Form) เป็นปัจจัยที่สำคัญมากในการออกแบบ ซึ่งการออกแบบจะเริ่มต้นด้วยการ ออกแบบรูปทรง แล้วจึงตามมาด้วยส่วนประกอบอื่น ๆ (ชะลูด นิ่มเสมอ, 2531) ได้ความหมายรูปทรงว่า เป็นส่วนที่เป็นรูปธรรมของงานศิลปะ รูปทรงเป็นตัวการสำคัญที่สื่อความหมายจากศิลปินไปสู่ผู้ดู และ ด้วยรูปทรงเพียงส่วนเดียวก็สามารถสื่อความหมายได้อย่างสมบูรณ์ โดยไม่ต้องอาศัยเรื่องหรือเนื้อเรื่อง ใด ๆ รูปทรงจึงมีความสำคัญที่สุด แหล่งสำคัญของการออกแบบรูปทรง คือธรรมชาติ มนุษย์ได้นำเอา ธรรมชาติมาใช้เป็นแรงบันดาลใจ และเป็นต้นแบบในการทำงาน

วิธีการออกแบบรูปทรง องค์ประกอบในการออกแบบรูปทรง ได้แก่ เส้น สี พื้นผิว เป็นต้น มาจัด รวมกันเข้าเพื่อสร้างสรรค์ให้เกิดรูปทรง โดยใช้หลักการออกแบบ โดยเลือกใช้ระดับความสัมพันธ์การ สร้างองค์ประกอบ ซึ่งจำแนกได้ 3 ระดับ ดังนี้

- 1. ระดับความเหมือน (Identical) โดยใช้หลักการออกแบบชนิดการทำซ้ำ (Repetition) หรือ ความสมดุล (Balance)
- 2. ระดับความคล้ายคลึง (Similar) โดยใช้หลักการออกแบบความกลมกลืน (Harmony) หรือ การทำให้เกิดความเปลี่ยนแปลงไปทีละขั้น (Gradation)

- 3. ระดับความแตกต่างอย่างสิ้นเชิง (Total different) โดยการสร้างหลักความขัดแย้ง (Contrast Discord) นักออกแบบจะเป็นผู้พิจารณาเลือกใช้ความสัมพันธ์ในแต่ระดับให้เหมาะสมกับลักษณะของ งาน (นวลน้อย บุญวงษ์, 2542) รูปทรง จำแนกได้ 3 ประเภท ดังนี้
- 1. รูปทรงเรขาคณิต (Geometric from) เป็นรูปทรงที่มนุษย์สร้างขึ้นตามกฎเกณฑ์ทาง คณิตศาสตร์ มีลักษณะตายตัว ง่ายต่อการจดจำ ได้แก่รูปทรงกลม ทรงเหลี่ยม เป็นต้น ซึ่งจะปรากฏให้ เห็นสิ่งต่าง ๆ ที่มนุษย์สร้างขึ้น เช่น อาคาร เครื่องเรือน เครื่องมือเครื่องใช้ต่าง ๆ
- 2. รูปทรงธรรมชาติ (Natural form) เป็นรูปทรงเลียนแบบสิ่งที่เกิดจากธรรมชาติ อันได้แก่สิ่งที่มี ชีวิตและสิ่งไม่มีชีวิต รูปทรงเหล่านี้จะให้ความรู้สึกของความเป็นจริง เช่นการนำเอาเส้นโค้งอ่อนช้อย เกี่ยวพันกันของเถาไม้ แมลง นก มาออกแบบลวคลายประดับ หรือตกแต่งเป็นต้น
- 3. รูปทรงอิสระ (Free form) เป็นรูปทรงที่เกิดขึ้นอย่างอิสระ ไม่มีโครงสร้างแน่นอน อาจเกิด จากการนำรูปทรงธรรมชาติมากระทำบิดเบือน หรือเปลี่ยนแปลงในลักษณะเลื่อนไหล ให้เกิดความ เคลื่อนไหว รูปทรงนี้มีลักษณะกลมกลืนกับรูปทรงธรรมชาติ แต่มีลักษณะขัดแย้งกับรูปทรงเรขาคณิต
- สี (Color) เป็นองค์ประกอบสำคัญของงานออกแบบ เพราะสีช่วยให้สิ่งต่าง ๆ มีความสวยงาม มากขึ้น ทั้งยังช่วยเร้าความรู้สึกให้ผู้พบเห็นเกิดการเปลี่ยนแปลงได้เป็นอย่างดี (สุชาติ เถาทอง, 2536) ได้ให้ความหมายเรื่องสี กับการออกแบบ และมีผลต่อมนุษย์ ดังนี้
- 1. สร้างความรู้สึก ให้ความรู้สึกต่อผู้พบเห็นแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับประสบการณ์และภูมิ หลังของแต่ละคน นอกจากนี้ยังสร้างความรู้สึกต่อการสัมผัสและการสร้างบรรยากาศที่ดีอีกด้วย
- 2. สร้างความสนใจ สีมีอิทธิพลต่องานศิลปะทุกแขนง โดยเฉพาะงานออกแบบ สีจะช่วยสร้าง ความสนใจ และทำให้เกิดความประทับใจเป็นอันดับแรกที่มองเห็น
- 3. สีบอกสัญลักษณ์ เช่น สีแคงแทนไฟ หรืออันตราย สีเขียวแทนธรรมชาติหรือความปลอดภัย เป็นต้น
- 4. สีช่วยในการรับรู้และจดจำ ให้ผู้พบเห็นเกิดการจดจำในรูปแบบ ผลงาน การเลือกใช้สีต้อง เลือกใช้สีที่สะคุดตาและมีเอกภาพ

วัสดุและกรรมวิธีการผลิตของที่ระลึก

วัสดุที่ใช้สำหรับการออกแบบและผลิตของที่ระลึกโดยทั่วไปจะขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมของ ท้องถิ่น วิถีชีวิต และศิลปะวัฒนะธรรมของสถานที่นั้นๆที่พบมากจะเป็นวัสดุที่ได้จากธรรมชาติ เช่น ไม้ ลูกไม้ ผลไม้บางชนิด ผ้าทอ เครื่องจักรสาน หนังสัตว์ และการใช้วัสคุแบบผสมผสาน รวมถึงความเป็น ปราชญ์ชาวบ้านในการกำเนิดงานศิลปะจนกลายเป็นของที่ระลึกในท้องถิ่นซึ่งวัสคุที่ได้นำมาศึกษามีดังนี้

1. เครื่องใม้ (มาโนช กงกะนันทน์: http://guru.sanook.com/encyclopedia/เกรื่องใม้/) เป็น ทรัพยากรธรรมชาติที่มีมาแต่ดีกดำบรรพ์ มนุษย์มีความสัมพันธ์กับ ไม้มาแต่สมัยเริ่มแรกแล้ว ประการ แรกมนุษย์ใค้ใช้ ไม้สร้างที่อยู่อาศัย เมื่อมีวิวัฒนาการต่อมามนุษย์จึงรู้จักใช้ ไม้ทำเครื่องมือเครื่องใช้ต่างๆ ในการคำรงชีวิต และเมื่อ ได้รับความสะควกสบายอย่างเพียงพอแล้ว ก็เริ่มสนใจในเรื่องของความ สวยงาม ซึ่งให้ประโยชน์ทางอารมณ์ จึงเริ่มสร้างเครื่องไม้ขึ้นไว้สำหรับชื่นชมอีกด้วย เครื่องไม้ทั้งสอง ประเภท คือ เครื่องไม้ประเภทเครื่องมือเครื่องใช้และประเภทสวยงามนี้ เป็นงานหัตถกรรมที่ชาวบ้านทำ สืบทอดกันมาจนถึงทุกวันนี้ วัสดุสำคัญที่คนไทยใช้ทำคือ ไม้สักซึ่งเป็นที่นิยมใช้กันมากเพราะเนื้อ ไม้ไม่ แข็งไม่หดตัว และปลวกไม่กัดกินทำลายเนื้อ ไม้ นอกจากนี้แล้วก็มีไม้ชิงชัน ไม้โมกมันและ ไม้แดง เครื่องมือและเครื่องใช้ที่ทำจากไม้เหล่านี้คือหีบใส่ของ กระต่ายขูดมะพร้าว เครื่องหีบอ้อย นมไม้ กระจำ สำหรับตักของ สาก ครกกระเดื่อง กระสวย (เครื่องบรรจุด้ายสำหรับทอผ้า) ใน (เครื่องมือปั่นฝ้าย) โปง (ที่แขวนคอสัตว์) หรือฮอก (ภาษาเหนือ) กระสม (ไม้ที่อยู่ในเครื่องทอผ้าสำหรับบิดม้วนผ้าที่ทอแล้ว) เครื่องเรือน (เตียงตั้ง) และเชี่ยนหมาก ซึ่งนิยมใช้กันในอดีตทางภาคอีสาน โดยเฉพาะที่จังหวัด มหาสารถามและจังหวัดขอบแก่บ

สำหรับเชี่ยนหมากนี้มีเรื่องเล่ามาแต่อดีตว่า ในสมัยรัชกาลที่ 5 ที่หมู่บ้านเล็กๆ แห่งหนึ่งที่จังหวัด มหาสารคาม มีครอบครัวชาวนาอยู่ครอบครัวหนึ่งซึ่งมีลูกชายและลูกสาว ลูกชายมีความพึงพอใจลูกสาว ของหมอกลางบ้านในละแวกนั้น เป็นประเพณีของชาวอีสานเมื่อผู้ชายต้องการจะสู่ขอหญิงเพื่อจะ แต่งงานกันนั้น จะต้องเอาเชี่ยนหมากให้กับพ่อแม่ของฝ่ายหญิง เชี่ยนหมากที่จะให้นี้จะมีรูปลักษณะ แตกต่างกันไปตามฐานะ คนมีเงินก็อาจให้เชี่ยนหมากเงิน คนพอมีฐานะก็จะให้เชี่ยนหมากทองเหลือง ส่วนคนธรรมดาก็จะให้เชี่ยนหมาก ไม้หรือจักสาน ซึ่งชื้อมาจากช่างไม้ชาวบ้านนั่นเองลูกชายของ ครอบครัวชาวนาดังกล่าวนี้เป็นคนมีฝีมือและนิสัยรักงานช่าง จึงทำเชี่ยนหมากขึ้นเอง เพื่อประสงค์จะเอา ไปเป็นของกำนัลสู่ขอลูกสาวหมอกลางบ้านดังกล่าว ลูกชายได้ทำเชี่ยนหมากอย่างสวยงามจนสุดฝีมือ ใครได้เห็นก็ชมเชยจนเป็นที่เลื่องลือกันจนทั่วหมู่บ้าน จนความทราบถึงลูกสาวของหมอ ทำให้อยากเห็น เชี่ยนหมากขึ้นมาเป็นอย่างมาก ในที่สุดลูกชายชาวนาก็ได้แต่งงานกับลูกสาวของหมอสมความปรารถนา เรื่องนี้เป็นที่ประทับใจแก่พวกหนุ่มๆ ในหมู่บ้านจนพากันทำตามอย่าง

นอกจากเครื่องไม้ที่เป็นเครื่องใช้ภายในครัวเรือนแล้ว ชาวบ้านยังใช้ไม้ทำชิ้นส่วนของอาคารและ สถานที่ ส่วนมากเป็นการประดับและตกแต่งให้งดงาม เช่น ลายฉลุไม้ประดับส่วนบนของช่องลมและ ประตูหน้าต่าง ไม้ค้ำยันชายหลังคา จั่วหลังคาหน้าบันโบสถ์หรือวิหาร ลูกกรง หัวเสา งานเหล่านี้ช่าง ชาวบ้านจะช่วยกันทำ อาคารส่วนใหญ่จะเป็นเรือนพักอาศัยภายในหมู่บ้าน รองลงมาคือ วัดและศาลพระ ภูมิ ชาวบ้านจะทำขึ้นเพื่อสนองตอบความต้องการของตนเองและเพื่อเป็นพุทธบูชา ทำด้วยฝีมือที่ประณีต และมักจะตกแต่งเพิ่มเติมให้สวยงามตามทัศนะของตนเอง การตกแต่งนั้นก็มีหลายวิธีวิธีที่นิยมกันคือ แกะสลักและฉลุ กรรมวิธีการแกะหรือการจำหลัก ซึ่งเป็นศัพท์ทางวิชาการนั้นแบ่งออกได้เป็น ๓ ลักษณะคือ แกะเป็นรูปนูนต่ำหรือภาพจำหลักแบน รูปนูนสูงหรือภาพจำหลักนูนและรูปลอยตัว ช่าง ชาวบ้านจะมีทั้งเด็กหนุ่มและคนแก่ ส่วนมากไม่เคยได้เล่าเรียน การแกะหรือฉลุมาจากสถาบันการศึกษา แห่งใด แต่จะเรียนรู้จากการถ่ายทอดด้วยวาจาและการปฏิบัติจากบรรพบุรุษ

หัตถกรรมเครื่องไม้ประการสุดท้ายที่จะกล่าวถึงคือ เครื่องเล่น เครื่องคนตรี และเครื่องประดับ ตกแต่ง เช่น หมากขุม ลูกข่าง โปงลาง ซึง ตุ๊กตา โดยเฉพาะช้างไม้ การแกะช้าง ทำกันมากทางภาคเหนือ เนื่องจากช้างเป็นพาหนะสำคัญที่ใช้สำหรับขนท่อนซุงออกมาจากป่า เพื่อนำส่งยังโรงงานตัดไม้อีกที่ หนึ่ง ช่างชาวบ้านได้เกิดความบันดาลใจในการทำงานของช้าง จึงนำเอาช้างในอากัปกิริยาต่างๆ มาเป็น เนื้อหาสำหรับแกะสลัก นอกจากนี้อาจมีสาเหตุอื่นๆ อีก เช่น ในอดีตสมเด็จพระนเรสวรมหาราชได้ทรงใช้ช้างเป็นพาหนะและใช้ในการออกศึกด้วย และช้างเคยเป็นสัญลักษณ์ของธงชาติไทย เราจึงนิยมนำเอาช้างมาเป็นแบบในการแกะ ศิลปะแห่งการจำหลักหรือแกะไม้นั้นได้กระทำกันมาแต่โบราฉกาล แต่ เนื่องจากไม้เป็นวัตถุที่เกิดความเสียหายได้ง่ายด้วยสาเหตุทั่วไปและด้วยความชื้นของอากาศ งานจำหลักไม้จึงเหลือตกมาถึงยุคปัจจุบันนี้เพียงจำนวนน้อย และผลงานที่เก็บรักษาไว้ภายในอาการ ไม่ถูกแดดเผาและถูกฝนชะเท่านั้นที่ยังคงสภาพดีอยู่จนถึงปัจจุบันนี้



ภาพที่ 2.10 ภาพตัวอย่างงานไม้



ภาพที่ 2.11 ภาพตัวอย่างงานไม้

2. หนังสัตว์ (Leather) (ทักษิณ ทักษาดิพงศ์,2526) ปัจจุบันหนังสัตว์ถูกนำมาใช้ทำผลิตภัณฑ์ หลายอย่างเช่น รองเท้า ถุงมือ เสื้อผ้า เบาะ กระเป๋า ฯลฯ หนังสัตว์ดิบเป็นผลพลอยได้จากการฆ่าสัตว์ เพื่อเป็นอาหาร แหล่งใหญ่ของวัตถุดิบมาจากสัตว์ที่มีมากในเกือบทุกประเทศ แต่หนังวัวที่มีคุณภาพดี ส่วนมากมาจากอเมริกาเหนือและใต้ หนังกระบือมาจากอินเดียและปากีสถาน หนังวัวอ่อนชั้นดีมาจาก กลุ่มประเทศสแกนดิเนเวีย หนังสัตว์แปลกๆ เช่น หนังงูเห่า งูหลาม มาจากอินเดียและปากีสถาน หนังจระเข้ จากประเทศแถบเมืองร้อน หนังหมูป่าจากอเมริกากลาง หนังจิงโจ้จากออกเตรเลีย ฯลฯ

วัตถุดิบของโรงงานฟอกหนังก็คือหนังดิบ (Hide and Skin) ผลผลิตที่ได้เรียกว่า หนังฟอก (Leather) และนำหนังฟอกมาผลิตเป็นผลิตภัณฑ์เครื่องหนังหรือสินค้าเครื่องหนังอีกต่อหนึ่งเนื่องจาก ขั้นตอนการผลิตต่อเนื่องจาก ภาคเกษตรกรรมไปยังภาคอุตสาหกรรมจึงเรียกได้ว่าเป็น Agroindustry แขนงหนึ่ง ฉะนั้น ประเทศที่มีความก้าวหน้าในด้านการเลี้ยงปศุสัตว์ก็มักจะมีอุตสาหกรรม ฟอกหนังเจริญก้าวหน้าไปด้วย ปัจจุบันประเทศไทยผลิตหนังดิบได้ประมาณปีละ 20,000-24,000 ตัน ส่วนใหญ่เป็นหนังโคและกระบือ หนังสัตว์อื่นๆ ก็ผลิตได้แต่มีจำนวนไม่มากนัก ได้แก่ หนังงู หนัง จระเข้ หนังหมู หนังแพะ หนังแกะ และหนังสัตว์เลื้อยคลานหลายชนิด

หนัง โคและกระบือมาจากจังหวัดต่างๆ ที่มีประชากรอยู่หนาแน่น ซึ่งขึ้นอยู่กับการบริโภค เนื้อสัตว์จากสถิติของกรมปศุสัตว์ปรากฏว่าภาคกลางผลิตหนัง โคและกระบือมากที่ จังหวัดสระบุรี ลพบุรีอ่างทองและกรุงเทพฯภาคเหนือที่จังหวัดเชียงใหม่และเชียงรายภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ ที่ จังหวัดนครราชสีมา อุบลราชธานี อุดรธานี ยโสธร และนครพนม ส่วนภาคใต้ที่จังหวัด นครศรีธรรมราช พัทลุง นราธิวาส และยะลา



ภาพที่ 2.12 ภาพตัวอย่างงานหนัง

3. เครื่องโลหะ (มาโนช กงกะนันทน์: http://guru.sanook.com/encyclopedia/เครื่องโลหะ/) โลหะเป็นวัสคุที่ใช้กันมากถัดจากดินหัตถกรรมพื้นบ้านที่ทำกันมาแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน และมีทำกันอยู่ เกือบทั่วทุกจังหวัดในประเทศไทย นิยมใช้วัสคุหลักอยู่ ๑ ชนิด คือ เหล็ก ทองเหลือง และทองแดง เครื่องเหล็กที่นิยมทำกันนั้น คือ เครื่องใช้ในครัวเรือนและการเกษตร เช่น มีค ขวาน ค้อน เคียว สิ่ว จอบ เสียม กรรไกรหนีบหมาก และกระคิ่ง ในการทำเครื่องเหล็กเหล่านี้ จะต้องใช้วิธีตีเป็นวิธีหลัก ในการนี้ จะต้องนำเอาแท่งเหล็กที่เตรียมเอาไว้มาเผาไฟให้ร้อนจนเป็นสีแดงในเตาเพื่อให้อ่อนตัวแล้วใช้คืมคืบ นำมาวางบนทั่งตีด้วยก้อนใหญ่ให้เป็นรูปทรงต่างๆ ตามที่ต้องการ แล้วนำไปเผาอีกครั้งหนึ่งเพื่อจะนำมา ตีแต่งให้ได้สัดส่วนตามต้องการ แล้วจึงตกแต่งเป็นครั้งสุดท้ายด้วยการขูดผิวและถูด้วยตะ ใบเพื่อให้ผิว เรียบหัตถกรรมบางชนิดต้องการ แล้วจึงตกแต่งเป็นพิเศษในบางส่วน ซึ่งต้องนำไปชุบน้ำอีกครั้งหนึ่ง ก่อนที่ จะชุบนั้นจะต้องนำเอาส่วนที่ต้องการให้แข็งเผาไฟให้ร้อนแดงพอประมาณเสียก่อน ในกรณีที่ต้องการ ความแข็งโดยทั่วไปทั้งหมดของหัตถกรรมนั้นๆ จะต้องนำไปชุบน้ำมัน ส่วนมากใช้น้ำมันเครื่องหรือ น้ำมันเตา การชุบทั้งหมดนี้จะต้องอาศัยความรู้และความชำนาญเป็นพิเศษ งานหัตถกรรมจึงจะมี ประสิทธิภาพ เครื่องเหล็ก โดยเฉพาะมีค ทำกันมากที่ตำบลอรัญญิก อำเภอเมือง จังหวัด พระนครศรีอยุธยา ตำบลบ้านโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร เป็นต้น

หัตถกรรมที่ใช้ทองเหลืองเป็นวัสดุในการสร้างนั้น ที่นิยมกัน คือ ระฆัง เชิงเทียน ที่ใส่เครื่องกิน หมาก เช่น ตะบัน ที่ใส่ใบพลู ถาด และฆ้อง (ฆ้องราวและฆ้องวง) ในการทำสิ่งเหล่านี้ จะต้องนำเอา ทองเหลืองมาเผาจนหลอมเหลว แล้วจึงนำไปเทลงในแบบรูปต่างๆ ตามลักษณะที่ต้องการ หลังจากนั้น จึงนำมาตกแต่งให้เรียบร้อย โลหะชนิดสุดท้ายที่จะกล่าวถึง คือ ทองแลง ในการทำหัดถกรรมนั้นจะต้อง นำเอาทองแดงมาผสมกับโลหะอีก หนึ่ง หรือ สอง ชนิด คือ ทองและดีบุก สิ่งที่รู้จักกันดีและชาวบ้านใช้ กันแพร่หลาย คือ "ขันลงหิน" ซึ่งทำกันมากที่ตำบลอรัญญิก อำเภอเมือง จังหวัดพระนครสรีอยุธยา และ บ้านบุ อำเภอบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร ขันลงหินทำด้วยโลหะทองแดงผสมกับดีบุกและเสษทอง นำไปใส่ในเบ้าหลอม ซึ่งทำจากดินผสมแกลบเหมือนอิฐ หมกลงไปในถ่านไฟที่ร้อนจัดจนโลหะทั้งสาม อย่างละลายเป็นเนื้อเดียวกัน แล้วเทลงไปในเบ้าที่มีน้ำหล่ออยู่เป็นแผ่นกลม แล้วเอาไปเผาไฟอีกทีหนึ่ง พอได้ที่เก็นำเอาออกมาตีอีก ทำเรื่อยไปจนขึ้นเป็นรูปขันตามขนาดที่ต้องการ การตีขันต้องใช้ความชำนาญ เป็นพิเศษ ต่อจากนั้นก็นำขันที่ตีเป็นรูปแล้วนั้นมาตีตกแต่งอีกทีหนึ่ง เรียกว่า "ติลาย" นอกจากนั้นก็ถึงขั้น ขัดเรา ซึ่งเรียกว่า "ลงหิน" ในปัจจุบันการขัดด้วยหินได้เปลี่ยนไปเป็นใช้เบ้าแทน โดยทุบเบ้าหลอมให้ ละเอียดผสมน้ำแล้วห่อผ้า ใช้ขัดแทนหิน เรียกว่า "เหยียบเบ้า" ถ้าต้องการให้เงามากยิ่งขึ้น ก็นำมาขัดกับ เครื่องสมัยใหม่ที่ปั่นด้วยไฟฟ้าทายาแล้วขัดจนเป็นเงาอีกทีหนึ่ง นอกจากขันแล้ว ก็มีสิ่งอื่นอีก เช่น พาน ถาด เชิงเทียน ซ้อน มีด ก็ใช้กรรมวิธีเดียวกัน แต่แตกต่างกันที่การตีหรือการหลอมแท่านั้น เครื่องโลหะลง หินไม่ค่อยเป็นที่รู้จักกันแท่าใดนักในปัจจุบัน



ภาพที่ 2.13 ภาพพานและขันลงหิน

4.เครื่องทอ โดย (มาโนช กงกะนันทน์) เป็นหัตถกรรมพื้นบ้าน มีอยู่ สอง ชนิด คือ ทอเสื่อ และ ทอผ้าซึ่งมีความแตกต่างกันที่วัสดูเท่านั้น ส่วนกรรมวิธีการทำนั้นคล้ายคลึงกันมาก ยกเว้นในการทอเสื่อ นั้นไม่สามารถจะทอกนเดียวได้ ต้องมีคนอีกคนหนึ่งคอยทำหน้าที่ส่งต้นกกให้คนทอ วัสดุที่ใช้ทอเสื่อ กันเป็นส่วนใหญ่ คือ ต้นกกเหลี่ยม และต้นกกกลม เพราะเป็นพืชที่ขึ้นได้ง่าย เสื่อกกนี้นิยมทำกันทุกภาค แต่ที่ทำกันมากที่สุด คือที่จังหวัดจันทบุรี ตราด ปราจีนบุรี และฉะเชิงเทรา หูกทอเสื่อมีลักษณะคล้ายกับ หูกทอผ้า แต่เตี้ยกว่ากันมากจนคนทอไม่ต้องนั่งม้าทอ แต่ต้องขึ้นไปนั่งอยู่บนหูกเลย การทอไม่สะควก เท่าทอผ้า หูกอันหนึ่งๆ เขาทำเชือกขวางกลางเป็นโครงยาวพอที่จะทอเสื่อได้ ๑ คู่หรือ ๒ ผืน การวัด ขนาดวัดกันตามความกว้างเป็นคืบ ขนาดเล็กกว่าสี่คืบ ขนาดใหญ่กว้างแปดคืบ ชนิดของเสื่อจะดีหรือไม่ ดีนั้นขึ้นอยู่กับคุณภาพของกกว่ามีเส้นละเอียดเท่ากันหรือไม่ ตามธรรมดาเมื่อชาวนาเก็บเกี่ยวข้าวกัน เสร็จแล้วก็จะเริ่มปลูกต้นกกกันต่อไป กกที่ตัดแล้วนำมาขายนั้นยังใช้ทอเสื่อไม่ได้ ต้องนำมาแช่น้ำ เสียก่อนหนึ่งคืน ต่อจากนั้นก็เอาไปย้อมสี ผึ้งแดดหรือผึ้งลมให้แห้งแล้วจึงเอาไปทอได้เลย

ส่วนผ้านั้นในงานหัตถกรรมพื้นบ้านโดยทั่วไป มีอยู่สองลักษณะคือ ผ้าพื้นและผ้าลาย ผ้าพื้นได้แก่ ผ้าที่ทอเป็นสีพื้นธรรมดาไม่มีลวดลาย ใช้สีตามความนิยม ในสมัยโบราณสีที่นิยมทอกัน คือ สีน้ำเงิน สี กรมท่าและสีเทา ส่วนผ้าลายนั้นเป็นผ้าที่มีการประดิษฐ์ลวดลายหรือดอกดวงเพิ่มขึ้นเพื่อความงดงาม มี ชื่อเรียกเฉพาะตามวิธี เช่น ถ้าใช้ทอ (เป็นลายหรือดอก) ก็เรียกว่าผ้ายก ถ้าทอด้วยเส้นด้ายคนละสีกับสี พื้น เป็นลายขวางและตาหมากรุกเรียกว่า ลายตาโถง ถ้าใช้เขียนหรือพิมพ์จากแท่งแม่พิมพ์โดยใช้มือกด ก็ เรียกว่า ผ้าพิมพ์หรือผ้าลายอย่าง ซึ่งเป็นผ้าพิมพ์ลายที่คนไทยเขียนลวดลายเป็นตัวอย่างส่งไปพิมพ์ที่ ต่างประเทศ เช่น อินเดีย

ผ้าเขียนลายส่วนมากเขียนลายทอง แต่เดิมชาวบ้านรู้จักทอแต่ผ้าพื้น (คือผ้าทอพื้นเรียบไม่ยกดอก และมีลวดลาย) ส่วนผ้าลาย (หรือผ้ายก) นั้นเพิ่งมารู้จักทำขึ้นในสมัยรัตนโกสินทร์ตอนต้นหรือสมัย อยุธยาตอนปลาย สันนิษฐานว่าได้แบบอย่างการทอมาจากแขกเมืองไทรบุรี ซึ่งถูกเจ้าเมืองนครกวาด ต้อนมา เมื่อครั้งที่เมืองไทรบุรีคิดขบถประมาณ พ.ศ. 2354 อย่างไรก็ตาม ผ้าทั้งสองประเภทนี้ใช้วิธีการ ทอด้วยกันทั้งสิ้น วัสดุที่นิยมนำมาใช้ทอ คือ ฝ้าย ไหมและขนสัตว์ (แต่ส่วนมากจะใช้ฝ้ายและไหม) ชาวบ้านจะปลูกฝ้ายเป็นพืชไร่และเลี้ยงไหมกัน ฤดูที่ปลูกฝ้ายกัน คือ ตั้งแต่เดือนพฤษภาคมจนถึงเดือน พฤศจิกายน ซึ่งกินเวลาถึง ๖ เดือน ต้นฝ้ายจึงจะแก่ เมื่อเก็บฝ้ายมาแล้วจึงนำมาปั่นและกรอให้เป็นเส้น ม้วนเป็นหลอด เพื่อที่จะนำไปเข้าหูกสำหรับทอต่อไป ชาวบ้านรู้จักทอผ้าขึ้นใช้เอง หรือสำหรับ แลกเปลี่ยนกับเครื่องอุปโภคบริโภคที่จำเป็นจะต้องใช้ภายในครอบครัว การทอนี้มีมาแต่โบราณกาลแล้ว ไม่มีใครทราบว่ามีมาแต่เมื่อไรและได้แบบอย่างมาจากใคร ถ้าจะพิจารณาดูตามหลักฐานทาง ประวัติศาสตร์แล้ว ในสมัยศรีวิชัย (ราวพุทธศตวรรษที่ 13) ชาวบ้านคงรู้จักการทอผ้าแล้วเพราะว่าใน

สมัยนั้นเป็นสมัยที่ได้มีการติดต่อการค้าและรับเอาศิลปะและวัฒนธรรมมาจากชนชาติที่เจริญกว่า เช่น จีน อินเดีย อาหรับและเปอร์เซีย ชนต่างชาติดังกล่าวคงได้มาถ่ายทอดไว้

การทอผ้านี้มีอยู่ในทุกภาคของประเทศ หลักการและวิธีการนั้นคล้ายคลึงกันทั้งหมด แต่อาจมี ข้อปลีกข่อยแตกต่างกันบ้าง การทอนี้ทำด้วยมือโดยตลอดใช้เครื่องมือเครื่องใช้แบบง่ายๆ ซึ่งต้องอาศัย ความชำนาญและความประณีต นับตั้งแต่การเตรียมเส้น การย้อมสี และการทอเป็นผืน เครื่องมือทอผ้า เรียกว่า "กี่" มี 2 ชนิด คือ กี่ยกกับกี่ฝัง กี่ยกเป็นเครื่องมือที่ยกเคลื่อนที่ได้ ใช้ตั้งบนพื้น ถอดและประกอบ ได้ง่าย ทำด้วยไม้เนื้อแข็ง มีขนาดเท่ากับกี่ฝัง แต่ทำตั้งสูงกว่าเพื่อให้เท้าถีบกระตุกด้ายในเวลาทอผ้า สะดวกไม่ติดพื้น ส่วนกี่ฝังคือเครื่องทอผ้าที่ใช้เสาปักฝังลงดินยึดอยู่กับที่ เคลื่อนย้ายไม่ได้ สร้างกันไว้ ตามใต้ถุนบ้าน เป็นเครื่องทอผ้าชนิดที่นิยมใช้กันมาก

การทอผ้าที่ชาวบ้านทำกันนั้นต้องอาศัยความจำและความชำนาญเป็นหลัก เพราะไม่มีเขียนบอกไว้ เป็นตำรา นอกจากนี้แล้วยังพยายามรักษารูปแบบและวิธีการเอาไว้อย่างเคร่งครัด จึงนับว่าเป็นการ อนุรักษ์ศิลปกรรมแขนงนี้ไว้อีกด้วย



ภาพที่ 2.14 ภาพผ้าทอชนิดต่างๆ

นอกจากวัสคุและกรรมวิธีการผลิตทั้ง 4 ประเภทยังมีวัสคุอื่นๆอีกเช่น งานปั้นจากดิน เดินเผา การหล่อจากแบบ พิมพ์ต่างๆ ได้แก่ปูนปลาสเตอร์ เรซิ่น และศิลปะงานฝีมือจากกระดาษที่นำมาเป็นวัสคุ ในการออกแบบและผลิตเป็นของที่ระลึกตามสถานที่ท่องเที่ยวต่างๆ

2.5 ความหมายของพฤติกรรมผู้บริโภค

พฤติกรรม (behavior) หมายถึง การกระทำซึ่งเป็นการแสดงออกถึงความรู้สึก นึกคิด ความ ต้องการของจิตใจที่ตอบสนองสิ่งเร้า ซึ่งอาจสังเกตเห็นได้โดยทางตรงหรือทางอ้อม บางลักษณะอาจ สังเกตได้โดยไม่ต้องใช้เครื่องมือช่วยหรือต้องใช้เครื่องมือช่วย (ลักขณา สริวัฒน์, 2544) ส่วน ไพบูลย์ เทวรักษ์ (2537) กล่าวถึงความหมายของพฤติกรรมว่า หมายถึงอากัป กิริยาทั้งมวลของบุคคล ทั้งที่เรา สามารถสังเกตได้ด้วยประสาทสัมผัสโดยตรงหรือโดยอ้อม และทั้งที่รู้ตัวหรือไม่รู้ตัว โดยทั่วไป พฤติกรรมแบ่งออกเป็น 2 ลักษณะคือ พฤติกรรมภายใน เป็นพฤติกรรมที่บุคคลมือยู่ในใจตนเอง ยากที่ ผู้อื่นจะรู้ได้ถ้าไม่แสดงออกมาให้ปรากฏ พฤติกรรมภายนอก เป็นพฤติกรรมที่บุคคลแสดงออกมาแล้ว ผู้อื่นสามารถสังเกตได้

ผู้บริโภค (consumer) หมายถึง ผู้ชื้อสินค้าและบริการเพื่อการใช้ส่วนตัว ใช้ในครอบครัว หรือเป็น ของกำนัลสำหรับเพื่อน เป็นการซื้อของบุคคลเพื่อการบริโภคขั้นสุดท้ายซึ่งอาจเรียกได้ว่าเป็นผู้บริโภค คนสุดท้าย (Schiffman & Kanuk, 1994) และ เสรี วงษ์มณฑา (2542) ได้ให้ความหมายของผู้บริโภคว่า คือผู้ที่มีความต้องการซื้อ (need) มีอำนาจซื้อ (purchasing power) ที่ทำให้เกิดพฤติกรรมการซื้อ (purchasing behavior)

พฤติกรรมผู้บริโภค หมายถึงพฤติกรรมซึ่งบุคคลทำการค้นหา (searching) การซื้อ (purchasing) การใช้ (using) การประเมินผล (evaluating) และการใช้ง่าย (disposing) ในผลิตภัณฑ์และบริการ โดย คาดว่าจะตอบสนองความต้องการของเขา หรือหมายถึงกระบวนการตัดสินใจและลักษณะกิจกรรมของ แต่ละบุคคล เมื่อทำการประเมินผล การจัดหา (acquiring) การใช้ (using) และการใช้ง่าย (disposing) เกี่ยวกับสินค้าและบริการ (Engel, Blacwell & Miniard, 1993 อ้างถึงใน ศิริวรรณ เสรีรัตน์, 2538) ดังนั้น จะเห็นว่าการศึกษาพฤติกรรมผู้บริโภค เป็นการศึกษาวิชาการที่แต่ละบุคคลทำการตัดสินใจที่จะใช้ ทรัพยากรเกี่ยวกับการบริโภคสินค้า ซึ่งนักการตลาดต้องศึกษาว่าสินค้าที่เขาจะเสนอขายนั้นใครคือลูกค้า (who) ผู้บริโภคซื้ออะไร (what) ทำไมจึงซื้อ (why) ซื้ออย่างไร (how) ซื้อเมื่อไร (when) ซื้อที่ใหน (where) ซื้อแล้วใช้บ่อยเพียงใด (how often) ใครมีอิทธิพลต่อการซื้อ (who)

ชิพแมน และ คานุค (Schiffman & Kanuk 1987) ให้ความหมายของพฤติกรรมผู้บริโภคว่า หมายถึงพฤติกรรมซึ่งผู้บริโภคทำการค้นหา การซื้อ การใช้ การประเมินผล การใช้สอยผลิตภัณฑ์ และ บริการ ซึ่งคาดว่าจะสนองความต้องการของเขา แสดงให้เห็นว่าการที่บุคคลแสดงสิ่งใดจะต้องมีสิ่งที่ เป็นสาเหตุหรือตัวกระคุ้นให้เกิดพฤติกรรม ส่วน พิบูล ที่ปะปาล (2534) ได้นำคำกล่าวของ Harold J. Leavitt ซึ่งเขียนเกี่ยวกับพฤติกรรมของมนุษย์ไว้ว่า ก่อนที่มนุษย์จะแสดงพฤติกรรมออกมามักมีมูลเหตุที่ จะทำให้เกิดพฤติกรรมนั้นเสียก่อน ซึ่งมูลเหตุดังกล่าวอาจจะเรียกกว่า กระบวนการของพฤติกรรม (process of behavior) และกระบวนการของมนุษย์มีลักษณะคล้ายกัน 3 ประการ ดังนี้

- 1. พฤติกรรมเกิดขึ้นได้จะต้องมีสาเหตุทำให้เกิด (behavior is caused) ซึ่งหมายความว่าการที่ คนเราจะแสดงพฤติกรรมอย่างใดอย่างหนึ่งออกมานั้น จะต้องมีสาเหตุทำให้เกิด และสิ่งซึ่งเป็นสาเหตุก็ คือ ความต้องการที่เกิดขึ้นในตัวนั่นเอง
- 2. พฤติกรรมเกิดขึ้นได้จะต้องมีสิ่งจูงใจหรือแรงกระตุ้น (behavior is motivated) นั่นคือ เมื่อ คนเรามีความต้องการเกิดขึ้น ก็ปรารถนาที่จะบรรลุถึงความต้องการนั้นจนกลายเป็นแรงกระตุ้นหรือ แรงจูงใจ (motivation) ให้บุคคลแสดงพฤติกรรมต่างๆ เพื่อสนองความต้องการที่เกิดขึ้น
- 3. พฤติกรรมที่เกิดขึ้นย่อมไปสู่เป้าหมาย (behavior is goal-directed) หมายความว่าการที่เรา แสดงพฤติกรรมออกมา ย่อมมิได้กระทำไปอย่างเลื่อนลอยโดยปราสจากจุดหมายหรือไร้ทิสทาง ตรงกัน ข้ามกลับมุ่งไปสู่เป้าหมายที่แน่นอน เพื่อบรรลุผลสำเร็จแห่งความต้องการของตน

สรุปได้ว่า พฤติกรรมหมายถึงการแสดงออกของบุคคลที่ตอบสนองต่อสิ่งเร้า ผู้บริโภคหมายถึง ผู้ซื้อสินค้าและบริการเพื่อใช้ส่วนตัวหรือเพื่อผู้อื่น พฤติกรรมผู้บริโภคหมายถึงพฤติกรรมซึ่งผู้บริโภคทำ การค้นหา การซื้อ การใช้ การประเมินผล และการบริการ ซึ่งคาดว่าจะสนองความต้องการของเขา ส่วน กระบวนการของพฤติกรรมมีลักษณะต่างๆ คือพฤติกรรมเกิดขึ้นได้จะต้องมีสาเหตุทำให้เกิดจะต้องมี สิ่งจูงใจหรือแรงกระตุ้น และพฤติกรรมที่เกิดขึ้นย่อมมุ่งไปสู่เป้าหมายหรือกล่าวได้ว่าพฤติกรรมต่างๆ ที่ มนุษย์ได้แสดงออกมาย่อมมีเหตุจูงใจที่ทำให้เกิดพฤติกรรม

กระบวนการตัดสินใจซื้อ

กระบวนการตัดสินใจซื้อ (decision process) หมายถึงขั้นตอนการเลือกซื้อสินค้าจากสอง ทางเลือกขึ้นไป (Schiffman & Kanuk, 1994) ในการที่ผู้บริโภคจะซื้อสินค้าใดๆ จะต้องมีกระบวนการ ตั้งแต่จุดเริ่มต้นไปจนถึงทัศนคติหลังจากที่ได้ใช้สินค้าแล้ว ซึ่งสามารถพิจารณาเป็นขั้นตอนได้ ดังนี้ (เสรี วงษ์มณฑา, 2542)

1. การมองเห็นปัญหา (perceived problem) การที่มนุษย์มีชีวิตสุขสบายไม่มีปัญหาก็ไม่คิดที่จะ หาสิ่งใดมาแก้ปัญหาชีวิตของตน ด้วยเหตุนี้นักการตลาดจึงต้องพยายามที่จะจึ้จุดปัญหาให้ผู้บริโภคนั้น เกิดปัญหา ซึ่งปัญหาก็คือกวามแตกต่างระหว่างสภาพอันเป็นอุดมคติ (ideal) กับสภาพอันเป็นจริง (reality) นักการตลาดที่เก่งจะทำให้การมองเห็นปัญหานั้นกลายเป็นแรงจูงใจ (motive) ขึ้นในตัวผู้บริโภคและ กลายเป็นความเครียด (tension) ทำให้ต้องดิ้นรนหาหนทางลดความเครียดให้ได้ ขั้นตอนการตัดสินใจจะ ดำเนินไปสู่ขั้นต่อไป

- 2. การแสวงหาภายใน (internal search) เมื่อเกิดปัญหาก็ต้องแสวงหาหนทางแก้ไขภายใน นั่นคือ การถ้วงลึกเข้าไปในความทรงจำของตน ด้วยขั้นตอนนี้เองทำให้นักการตลาดต้องพยายามที่จะทำให้ สินค้าของตนประทับอยู่ในความทรงจำของผู้บริโภค และจะต้องเป็นสิ่งที่ผู้บริโภคระลึกได้เป็นยี่ห้อ ต้นๆ (top of mind brand) หรือระลึกได้ก่อนยี่ห้ออื่นๆ ดังนั้นนักการตลาดจะต้องหากลยุทธ์ในการโฆษณา ต้องมีโฆษณาที่ประทับใจ และมีข่าวประชาสัมพันธ์ สม่ำเสมอทั้งนี้เพื่อทำให้สินค้านั้นติดตาติดใจผู้บริโภคเป็นยี่ห้อต้นๆ แล้วระลึกถึงด้วยความพึงพอใจอัน จะมีผลต่อการตัดสินใจซื้อในทันที ถ้าผู้บริโภคยังไม่ตัดสินใจซื้อเนื่องจากยังไม่พอใจยี่ห้อที่จำได้และยัง ไม่ยกเลิกการหาซื้อก็จะเกิดขั้นตอนที่ 3 ต่อไป
- 3. การแสวงหาภายนอก (external search) เมื่อผู้บริโภคต้องการใช้สินค้าที่ตัวเองจำได้หรือ มี รายละเอียดเกี่ยวกับสินค้าที่จำได้ไม่เพียงพอ ก็จะเริ่มแสวงหาข้อมูลเกี่ยวกับสินค้าจากภายนอก ด้วย วิธีการต่อไปนี้

การหาข้อมูลจากการไปดูโฆษณา ดังนั้นนักการตลาดควรเลือกหาโฆษณาในเวลาและสถานที่ เหมาะสม ต้องรู้ว่าช่วงเวลาใดควรจะโฆษณาสินค้า หรือสื่อใดมีความเหมาะสมที่จะใช้ในการโฆษณา สินค้าของตน

การไปแหล่งขาย เมื่อผู้บริโภคไม่พอใจสิ่งที่ตนเองจำได้จึงต้องไปหาซื้อสินค้าสิ่งสำคัญในจุด นี้คือสินค้าจะต้องมีวางขาย ณ จุดขาย เพราะผู้บริโภคได้เปิดโอกาสให้แล้ว นอกจากนั้นการจัดวาง นำเสนอสินค้า (display) ก็ต้องเด่นชัดและมีการบริการที่ดีจากผู้ขายจึงจะทำให้การแสวงหาภายนอกใน ครั้งนี้เป็นประโยชน์แก่สินค้า

การหาข้อมูลด้วยวิธีการต่างๆ ผู้บริโภคสามารถหาข้อมูลด้วยวิธีอื่น เช่น การโทรศัพท์พูดคุยกับ บริษัทหรือร้านค้า การหาข้อมูลจากพนักงานขาย หรือการไต่ถามจากผู้อื่นที่เคยใช้สินค้ามาแล้ว เป็นต้น

การประเมินทางเลือก (evaluation) เมื่อผู้บริโภครับรู้สินค้ายี่ห้อต่างๆ แล้วก็นำมาประเมินว่า สินค้าใคดีกว่ากันในแง่ใค ความสำคัญในขั้นนี้ก็คือต้องให้จุดเค่นของสินค้า (feature) ตรงกับมาตรการ (criteria) ในการเลือกซื้อของผู้บริโภค ดังนั้นนักการตลาดจึงต้องศึกษาว่าผู้บริโภคใช้มาตรฐานอะไรใน การตัดสินใจซื้อสินค้าแต่ละประเภท เช่น คนที่ซื้อเสื้อผ้ามักดูที่รูปแบบและสีสันแต่บางคนอาจจะดูยี่ห้อ ด้วย ดังนั้นการติดโลโก้ (logo) ของยี่ห้อไว้ตามปกเสื้อ ตามกระเป้า ตามแขน จึงกลายเป็นเรื่องสำคัญที่จะ ตอบสนองคนกลุ่มนี้ เรื่องเหล่านี้หากเจ้าของสินค้าสร้างจุดเด่นขึ้นมาเองตามใจชอบ ไม่ได้ศึกษาในเรื่อง การตัดสินใจของผู้บริโภค โอกาสที่จะได้รับการเลือกกียากขึ้นการขายกียากขึ้นเพราะจะต้องไปเปลี่ยนใจ

ผู้บริโภคให้เปลี่ยนมาตรการในการเลือกซื้อเพื่อให้สอดคล้องกับจุดเด่นที่มี เมื่อผู้บริโภคได้พิจารณาแล้ว ก็ถึงขั้นการตัดสินใจซื้อ

การตัดสินใจซื้อ (decision making) ผู้บริโภคส่วนใหญ่มีความเฉื่อยในการตัดสินใจทั้งนี้เพราะ จะต้องเสี่ยงว่าสินค้าที่ซื้อจะดีเหมือนคำโฆษณาหรือไม่ หรือจะมีคุณภาพคุ้มค่าคุ้มราคาหรือไม่ ผู้บริโภค ส่วนใหญ่จะติดอยู่กับสินค้าที่ตนเองมีความเคยชิน ดังนั้นสินค้าใหม่ๆ ที่จะนำเสนอขึ้นมาต้องหาทางใน การเร่งรัดให้ผู้บริโภคเปลี่ยนใจและตัดสินใจซื้อสินค้าของตน มีวิธีการกระตุ้นการตัดสินใจ ดังนี้

การสร้างความแตกต่าง (differentiation) นักการตลาดจะต้องทำให้สินค้าของตนมีความเด่นชัด มีรูปแบบและเนื้อหาเฉพาะตัวแตกต่างจากสินค้าของคู่แข่งให้ชัดเจนที่สุด ซึ่งจะทำให้ผู้บริโภคเร่งรัดใน การตัดสินใจซื้อได้เร็วขึ้น

การถดอัตราเสี่ยงในความรู้สึกของผู้บริโภค (reduced perceived risk) ในการซื้อสินค้าแต่ละ ครั้ง ผู้บริโภคจะรู้สึกมีความเสี่ยงในเรื่องความคุ้มราคาหรือคุณภาพ เพื่อให้ผู้บริโภคเร่งรัดการตัดสินใจ ต้องทำให้ไม่รู้สึกเสี่ยงมากนัก วิธีการหรือสิ่งที่จะลดความเสี่ยงได้แก่ ความมีชื่อเสียงของบริษัท ประสบการณ์การผลิตสินค้า ภาพพจน์ของตราสินค้า ภาพพจน์ของพนักงานขาย ภาพพจน์ของ กลุ่มเป้าหมาย การรับประกันสินค้า ทั้งหมคนี้คือวิธีการที่จะลดอัตราความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นในความรู้สึกของผู้บริโภคเพื่อทำให้มีการตัดสินใจซื้อได้เร็วขึ้น

การสร้างสิ่งล่อใจ (incentives) ได้แก่วิธีการลดแลกแจกแถม ที่ทำขึ้นเป็นการส่งเสริมการขาย หากสิ่งล่อใจกำหนดให้มีระยะเวลาหรือของมีจำนวนจำกัด ย่อมทำให้ผู้บริโภคลังเลใจอยู่ไม่ได้เพราะ เกรงว่าจะหมดเขตของการให้สิ่งล่อใจเหล่านั้น ดังนั้นในบางครั้งต้องอาศัยการส่งเสริมการขาย (sales promotion) เป็นส่วนหนึ่งในการเร่งรัดการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภค

ทัศนกติหลังซื้อ (post-attitudes) เมื่อผู้บริโภกตัดสินใจซื้อและนำสินค้าไปใช้แล้วผู้บริโภกก็ต้อง ประเมินว่าสินค้านั้นดีหรือไม่คือย่างไร แล้วก็จะเกิดทัศนกติหลังจากการใช้ว่าพอใจหรือไม่ ทัศนกติ เหล่านี้มีความสำคัญมากเพราะเป็นประสบการณ์ตรงซึ่งจะส่งผลต่อความรู้สึกชอบหรือไม่ชอบสินค้านั้น หากผู้บริโภกมีความพอใจหลังการใช้โอกาสความสำเร็จของสินค้าก็จะมีมากเพราะผู้บริโภกจะซื้อซ้ำ แต่ ถ้าผู้บริโภกไม่พอใจหลังการใช้นอกจากไม่ซื้อซ้ำแล้วยังอาจเล่าความรู้สึกไม่ประทับใจให้บุคกลอื่นรับรู้ ด้วย ซึ่งจะทำให้ผู้ที่ยังไม่เคยใช้สินค้าดังกล่าวไม่ยอมทดลองใช้สินค้านั้นเลย

สรุปได้ว่า กระบวนการตัดสินใจซื้อเป็นขั้นตอนในการเลือกซื้อผลิตภัณฑ์จากสองทางเลือกขึ้น ไป มีขั้นตอนในการพิจารณาหลายอย่าง ได้แก่ การมองเห็นปัญหา การแสวงหาภายใน การแสวงหา ภายนอก การประเมินทางเลือก การตัดสินใจซื้อ และทัศนคติหลังซื้อ คังนั้นการที่ผู้บริโภคจะซื้อสินค้า ใคจะต้องมีกระบวนการตั้งแต่ต้นไปจนถึงขั้นสุดท้าย

ส่วนประสมการตลาด

ส่วนประสมการตลาด (marketing mix) หมายถึงเครื่องมือทางการตลาดที่ใช้เพื่อตอบสนอง วัตถุประสงค์ทางการตลาดเป้าหมาย ประกอบด้วย ผลิตภัณฑ์ ราคา การจำหน่าย และการส่งเสริม การตลาด (สำนักมาตรฐานการศึกษา, 2545) ในการดำเนินกิจกรรมทางการตลาดมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้าง การแลกเปลี่ยนให้เกิดขึ้นโดยมีกำไร ส่วนประสมการตลาดจึงมีอิทธิพลต่อกระบวนการตัดสินใจซื้อของ ผู้บริโภคมาก (อดุลย์ จาตุรงค์กุล, 2543) ซึ่งส่วนประสมการตลาดมีรายละเอียด ดังนี้

ผลิตภัณฑ์ (product) หมายถึง สินค้าหรือบริการ แนวคิดหรือแนวปฏิบัติที่ถูกเสนอแก่ตลาด ผู้ ซื้อหรือผู้บริโภค เพื่อตอบสนองความต้องการและความปรารถนาให้ผู้บริโภคเกิดความพึงพอใจจากสิ่งที่ มีตัวตนจับต้องได้ของผลิตภัณฑ์คือบริการ แนวคิด และแนวปฏิบัติที่เสนอ ลักษณะของผลิตภัณฑ์ที่มีผลกระทบต่อพฤติกรรมการซื้อของผู้บริโภค คือความใหม่ ความสลับซับซ้อน และคุณภาพที่คนรับรู้ได้ ผลิตภัณฑ์ที่ใหม่และสลับซับซ้อนอาจทำให้ ต้องมีการตัดสินใจอย่างกว้างขวาง รูปทรงของผลิตภัณฑ์ตลอดจนบรรจุภัณฑ์สามารถก่ออิทธิพลต่อ กระบวนการซื้อของผู้บริโภค บรรจุภัณฑ์ที่สะดุดตาอาจทำให้ผู้บริโภคเลือกไว้เพื่อพิจารณา ประเมิน เพื่อการตัดสินใจซื้อ ป้ายฉลากที่แสดงให้ผู้บริโภคเห็นคุณประโยชน์ของผลิตภัณฑ์สามารถทำให้ ผู้บริโภคได้ประเมินสินค้าด้วยเช่นกัน สินค้าคุณภาพสูงหรือสินค้าที่ปรับเข้ากับความต้องการของผู้ซื้อ ย่อมมีอิทธิพลต่อการซื้อด้วย

ราคา (price) หมายถึงสิ่งที่บุคคลจ่ายสำหรับสิ่งที่ได้มา ซึ่งแสดงถึงมูลค่าในรูปของเงินตรา หรือหมายถึงจำนวนเงินและสิ่งที่จำเป็นต้องใช้ เพื่อให้ได้มาซึ่งผลิตภัณฑ์และบริการ (ศิริวรรณ เสรีรัตน์, 2538) ราคามีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการซื้อก็ต่อเมื่อผู้บริโภคทำการประเมินทางเลือก และทำการตัดสินใจ มูลค่าที่มอบให้ลูกค้าต้องมากกว่าต้นทุน (cost) หรือราคา (price) ของสินค้านั้น ผู้บริโภคจะตัดสินใจซื้อก็ต่อเมื่อมูลค่ามากกว่าราคาสินค้า ราคาจึงเป็นปัจจัยสำคัญที่ผู้บริโภคใช้เป็น เกณฑ์ในการตัดสินใจซื้อ นอกจากนี้ในทางกลับกันผู้ผลิตก็มักจะใช้ราคาของสินค้าเป็นเกณฑ์ในการ แบ่งส่วนการตลาดด้วย โดยปกติผู้บริโภคชอบผลิตภัณฑ์ราคาต่ำ นักการตลาดจึงควรคิดราคาน้อยเพื่อลด ต้นทุนในการซื้อหรือทำให้ผู้บริโภคตัดสินใจด้วยลักษณะอื่น ผู้บริโภคมักพิจารณาราคาอย่างถี่ถ้วน

สำหรับสินค้าฟุ่มเฟือยราคาสูงไม่ทำให้การซื้อลดน้อยลง นอกจากนี้ราคายังเป็นเครื่องประเมินคุณค่า (value) ของผู้บริโภคซึ่งก็จะติดตามด้วยการซื้อ

การจัดจำหน่าย (place) หมายถึงการเลือกและการใช้ผู้เชี่ยวชาญทางด้านการตลาด ประกอบด้วย กนกลาง บริษัทขนส่ง และบริษัทเก็บรักษาสินค้าที่เหมาะสมกับลูกค้าเป้าหมาย โดยสร้าง อรรถประโยชน์ด้านเวลา สถานที่ ความเป็นเจ้าของ หรือหมายถึงโครงสร้างช่องทางที่ใช้เพื่อเคลื่อนย้าย ผลิตภัณฑ์หรือบริการจากองค์การไปยังตลาด การจัดจำหน่ายจึงเกี่ยวข้องกับกลไกในการเคลื่อนย้าย สินค้าไปยังผู้บริโภค ซึ่งต้องพิจารณาถึงวิธีการที่นำเสนอผลิตภัณฑ์เพื่อขาย (ศิริวรรณ เสรีรัตน์, 2538)

การส่งเสริมการตลาด (promotion) หมายถึงการติดต่อสื่อสารระหว่างผู้ขายและผู้ซื้อเพื่อสร้าง ทัศนคติ (attitude) และพฤติกรรมการซื้อ วัตถุประสงค์ของการติดต่อสื่อสาร เพื่อแจ้งข่าวสาร เพื่อจูงใจ และเตือนความทรงจำลูกค้าเป้าหมายเกี่ยวกับบริษัทและการส่งเสริมการตลาด ส่วนกลยุทธ์ในการ ส่งเสริมการตลาด เช่น กลยุทธ์การโฆษณา กลยุทธ์การขายโดยใช้พนักงาน กลยุทธ์การส่งเสริมการขาย กลยุทธ์การให้ข่าวและการประชาสัมพันธ์ และกลยุทธ์การตลาดทางตรง (ศิริวรรณ เสรีรัตน์, 2538) การ ส่งเสริมการตลาดจึงมีอิทธิพลต่อผู้บริโภคได้ทุกขั้นตอนของกระบวนการตัดสินใจซื้อ ข่าวสารที่นักการ ตลาดส่งไปอาจเตือนใจให้ผู้บริโภครู้ว่าเขามีปัญหา สินค้าของนักการตลาดสามารถแก้ไขปัญหาได้ และ ยังสามารถส่งมอบคุณค่าให้ได้มากกว่าสินค้าของคู่แข่ง เมื่อได้ข่าวสารหลังการซื้อเป็นการยืนยันว่าการ ตัดสินใจซื้อของลูกค้าถูกต้อง

สรุปได้ว่า ส่วนประสมการตลาคมี 4 อย่าง ได้แก่ ผลิตภัณฑ์ ซึ่งหมายถึงสินค้าหรือบริการ ผลิตภัณฑ์ที่จะมีผลกระทบต่อพฤติกรรมการซื้อของผู้บริโภคต้องมี ความใหม่ ความสลับซับซ้อน และ ต้องมีคุณภาพที่คนรับได้ ราคา หมายถึงสิ่งที่บุคคลจ่ายสำหรับสิ่งที่ได้มาซึ่งแสดงถึงมูลค่าในรูปของ เงินตรา ราคาจึงกลายเป็นปัจจัยที่สำคัญซึ่งผู้บริโภคใช้เป็นเกณฑ์ในการตัดสินใจซื้อสินค้า การจัด จำหน่าย หมายถึงช่องทางที่ใช้เคลื่อนย้ายผลิตภัณฑ์หรือบริการจากองค์การไปยังตลาด การส่งเสริม การตลาด เป็นการติดต่อสื่อสารเพื่อแจ้งข่าวสาร เพื่อจูงใจและเป็นการเตือนความทรงจำลูกค้า จะเห็นได้ ว่าส่วนประสมการตลาดมีอิทธิพลต่อกระบวนการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภคอย่างมาก

2.6 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

เป็นงานวิจัยที่มีผู้ที่เคยทำงานเกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์ซึ่งมีส่วนเกี่ยวข้องกับโครงการออกแบบ ของที่ระลึกสำหรับแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ : กรณีศึกษาตลาดน้ำอัมพวา เพื่อนำมาเป็นแนวทางใน การออกแบบดังนี้ นางสาว รสสุคนธ์ นาทอง: โครงการออกแบบปรับปรุงของที่ระลึกเซรามิกส์สำหรับ
"สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล มหาวิทยาลัยบูรพา "เนื่องจากประเทศไทยเป็นประเทศที่มีทรัพยากรทาง
ทะเลที่ค่อนข้างสมบูรณ์ มีความสวยงามควรที่จะให้ความรู้ เพื่อการอนุรักษ์ แนวความคิดการออกแบบ
ผลิตภัณฑ์ในโครงการนี้จึงเป็นการออกแบบผลิตภัณฑ์ที่ต้องเชื่อมโยงความสัมพันธ์ระหว่างการให้
ความรู้และการออกแบบผลิตภัณฑ์เข้าด้วยกัน ตลอดจนได้มีการคำนึงถึงการสร้างวิถีทางที่จะให้
ผลิตภัณฑ์สามารถผลิตและจำหน่ายได้ในท้องตลาดอีกด้วย

อรนี บุญมีนิมิตร (2540) ได้ศึกษาเรื่อง พฤติกรรมการซื้อสินค้าที่ระลึกของนักท่องเที่ยวชาวไทย ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ โดยใช้แบบสอบถามเก็บข้อมูล ประชากรจำนวน 400 คน ผลของ การศึกษาพบว่า นักท่องเที่ยวชาวไทยที่เดินทางมาจังหวัดเชียงใหม่ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย มีอายุระหว่าง 21-35 ปี ส่วนใหญ่เป็นนักเรียน นักศึกษา มีภูมิลำเนาอยู่ในภาคกลาง มีรายได้ระหว่าง 5,000 -10,000 บาทต่อเดือน ส่วนใหญ่เคยเดินทางมาจังหวัดเชียงใหม่แล้วมากกว่า 5 ครั้ง มีวัตถุประสงค์ในการเดินทาง เพื่อพักผ่อนและท่องเที่ยว นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่ซื้อสินค้าที่ระลึกร้อยละ 75.75 ประเภทของสินค้าที่ ระลึกที่ซื้อได้แก่ สินค้าประเภทเสื้อผ้าสำเร็จรูป ผลิตภัณฑ์จากไม้ เครื่องเงินและเครื่องประดับเงิน ตามลำดับ โดยใช้เงินเพื่อการซื้อสินค้าที่ระลึกระหว่าง 500-1,000 บาท โดยรู้จักสินค้าที่ระลึกจากคำบอก เล่าของเพื่อน ญาติและจากการเลยได้รับเป็นของฝาก มีสิ่งจูงใจในการซื้อสินค้าที่ระลึกเพื่อเป็นของฝาก โดยทำการซื้อสินค้าจาก ร้านค้าสูนย์รวมของฝากของจังหวัด จากการศึกษาพบว่าเพศและอายุเป็นปัจจัยที่มีผลต่อประเภทของ สินค้าที่ระลึกที่นักท่องเที่ยวซื้อ อาชีพและรายได้เป็นปัจจัยที่มีผลต่อวัตถุประสงค์ในการซื้อสินค้าที่ ระลึก ปัจจัยที่มีผลต่อสิ่งจูงใจในการซื้อสินค้าที่ระลึกของนักท่องเที่ยวคืออายุและอาชีพ ปัจจัยที่มีผลต่อ สถานที่ซื้อสินค้าที่ระลึกคืออายุ

ฐิติรัตน์ เหมับฐิติ (2541) ได้ศึกษาเรื่อง ปัจจัยที่มีผลต่อการซื้อผ้าไหมมัดหมี่เพื่อตัดชุดโอกาส พิเศษของข้าราชการสตรีสถาบันราชภัฏในเขตกรุงเทพมหานคร โดยใช้แบบสอบถามเก็บข้อมูล ประชากรจำนวน 200 คน สรุปสาระสำคัญได้ว่า ในการพิจารณาปัจจัยด้านต่างๆ ที่มีผลต่อการซื้อผ้าไหม มัดหมี่ สิ่งที่ผู้ซื้อพิจารณามากที่สุดคือเรื่อง คุณภาพของผ้า สีและกระบวนสี เนื้อผ้าและผิวสัมผัส ลวดลายผ้า ตามลำดับ เมื่อพิจารณาเฉพาะเรื่องสี พบว่าผ้าที่มีผู้ซื้อระดับปานกลาง ได้แก่ผ้าที่ใช้กระบวน สีเดียวกัน ผ้าสีวรรณะเย็น ผ้าสีสว่าง ผ้าสีสดใส ผ้าสีหม่น ผ้าสีวรรณะร้อน และผ้าที่ใช้กระบวนสีตัดกัน

ส่วนผ้าสีมืดคนจะซื้อน้อย ในเรื่องอายุของคนซื้อ พบว่าอายุมีความสัมพันธ์กับคนซื้อในกรณีที่ผ้าสีสว่าง และผ้าที่ใช้กระบวนสีตัดกัน ส่วนสีผ้าในลักษณะอื่นๆ อายุไม่มีความสัมพันธ์กับระดับการซื้อ ในเรื่อง การศึกษาของผู้ซื้อ พบว่าการศึกษามีความสัมพันธ์กับการซื้อในกรณีผ้าสีหม่น ส่วนสีผ้าในลักษณะอื่นๆ การศึกษาไม่มีความสัมพันธ์กับระดับการซื้อ

ปวีณา โทนแก้ว (2542) ได้ศึกษาเรื่องปัจจัยที่กำหนดรูปแบบการใช้จ่ายในการท่องเที่ยวภายใน ประเทศของคนไทย โดยใช้แบบสอบถามเกี่บข้อมูล ประชากรจำนวน 900 คน ผลของการศึกษาพบว่า นักท่องเที่ยวเป็นเพศชายมากกว่าเพศหญิง มีอายุระหว่าง 15-29 ปี มากที่สุด โดยรวมอายุเฉลี่ยประมาณ 33 ปี นักท่องเที่ยวเพศหญิงจะมีอิทธิพลต่อการกำหนดรูปแบบค่าใช้จ่ายในการท่องเที่ยวมากกว่าเพศชาย โดยมีค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อวันต่อคนเท่ากับ 1,049.56 บาท ในด้านการใช้จ่ายเพื่อซื้อสินค้าและของที่ระลึก พบว่าใช้จ่าย 652.78 บาทต่อวันต่อคน โดยเพศหญิงจะมีค่าใช้จ่ายเพื่อซื้อสินค้าและของที่ระลึกสูงสุด นักท่องเที่ยวอายุ 15-29 ปี อายุ 30-44 ปี และ 60 ปี จะมีค่าใช้จ่ายในการซื้อสินค้าและของที่ระลึกสูงที่สุด ในขณะที่กลุ่มอายุ 45-59 ปีจะมีค่าใช้จ่ายเพื่อการบันเทิงสูงที่สุด นักท่องเที่ยวทุกระดับรายได้จะมีค่าชื้อสินค้าและของที่ระลึกสูง ที่สุด ส่วนผู้ที่มีสถานภาพโสดและหม้าย หย่า แยกกันอยู่ จะมีค่าใช้จ่ายเพื่อการบันเทิงสูงที่สุด ในด้าน อาชีพ พบว่านักท่องเที่ยวที่ประกอบอาชีพต่างๆ จะมีค่าซื้อสินค้าและของที่ระลึกสูงที่สุด ในขณะที่ นักท่องเที่ยวที่ไม่มีอาชีพ ไม่ทำงาน ว่างงาน จะมีค่าใช้จ่ายเพื่อการบันเทิงสูงที่สุด

พนิตสุภา ธรรมประมวล (2544) ได้ศึกษาพฤติกรรมการซื้อผ้าพื้นเมืองของผู้บริโภคในจังหวัด ลพบุรี โดยใช้แบบสอบถามเก็บข้อมูล ประชากรจำนวน 305 คน ผลการศึกษาพบว่า ผู้บริโภคนิยมผ้า พื้นเมืองที่มีสีกลมกลืน มีลวดลายไทย เป็นการซื้อเพื่อใช้ส่วนตัว นิยมซื้อจากร้านขายผ้าพื้นเมือง ราคา เฉลี่ยชิ้นละ 200-400 บาท จากการศึกษาด้านอาชีพและด้านรายได้ พบว่าทุกกลุ่มอาชีพซื้อเพื่อใช้ส่วนตัว เว้นแต่พนักงานเอกชนซื้อเพราะสนับสนุนสินค้าไทย ปัจจัยที่มีผลต่อการซื้อ พบว่าด้านผลิตภัณฑ์เป็น ปัจจัยที่สำคัญที่สุด รองลงมาได้แก่ด้านการส่งเสริมการตลาด ด้านราคา และสถานที่จัดจำหน่าย ตามลำดับ เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อเรียงลำดับจากมากไปน้อย ได้แก่ การออกแบบลวดลาย ความแน่นของ เนื้อผ้า ความกลมกลืนของสี และมาตรฐานการย้อมที่สม่ำเสมอของสี ตามลำดับ ส่วนด้านความพึงพอใจ ผู้บริโภคมีความพอใจในความหลากหลายของลวดลาย มีสีที่คงทน สวมใส่สบาย มีความภาคภูมิใจใน ความเป็นไทย ดูแลรักษาง่าย สวมใส่ได้ทุกโอกาส ส่วนสิ่งที่ผู้บริโภคมีความพอใจน้อยได้แก่ การบรรจุ หืบห่อ การส่งเสริมการขาย การจัดแสดงสินค้า และความสะดวกในการซื้อ ตามลำดับ

ผส. วิบูล จันทร์แย้ม (2544) พฤติกรรมการเลือกซื้อสินค้าที่ระลึกของประชาชนที่มาเที่ยว จังหวัดลพบุรี มีจุดประสงค์ เพื่อศึกษาพฤติกรรมการเลือกซื้อสินค้าที่ระลึกของประชาชนที่มาเที่ยว จังหวัดลพบุรี ศึกษาปัจจัยทางด้านสินค้าที่มีผลต่อพฤติกรรมการเลือกซื้อสินค้าที่ระลึก และศึกษา เปรียบเทียบพฤติกรรมการเลือกซื้อสินค้าที่ระลึกของผู้ชื้อแต่ละวัย เพศ รวมทั้งข้อเสนอแนะในการ พัฒนารูปแบบของสินค้าที่ระลึก การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยแบบสำรวจ (survey) ใช้วิธีการสุ่มกลุ่ม ตัวอย่างแบบเจาะจง (purposive) เฉพาะประชาชนที่มาเที่ยวและเลือกซื้อสินค้าที่ระลึก 3 ประเภท รวมทั้ง สุ่มแบบเป็นระบบ (systematic random sampling) จำนวน 817 คน และคำเนินการวิเคราะห์ข้อมูลด้วย ความถี่ ก่าร้อยละ และทดสอบค่า χ^2 - test ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ .05

ผลการวิจัยพบว่า เพศหญิงซื้อสินค้าที่ระลึกมากกว่าเพศชาย กลุ่มที่ซื้อมากสุด มีอายุ 15-25 ปี วัตถุประสงค์ในการซื้อเพื่อตนเองและฝากผู้อื่นมากกว่าวัตถุประสงค์อื่นๆ พฤติกรรมการเลือกซื้อมีความ แตกต่างกัน โดยซื้อ ส้มฟัก เพราะเห็นว่าเป็นสินค้าที่มีชื่อเสียง ซื้อไข่เค็มดินสอพอง วุ้นน้ำมะพร้าว และ ทองม้วน เพราะพอใจกับขนาดและรูปแบบบรรจุภัณฑ์ ซื้อผ้าพื้นเมืองและผลิตภัณฑ์จากผ้าพื้นเมือง เพราะสีและลวคลายสวยงาม คินสอพอง ซื้อเพราะเห็นว่าเป็นวัสคุธรรมชาติ เครื่องจักสาน ผลิตภัณฑ์ จากทองเหลือง ซื้อเพราะรูปทรงสวยงาม รูปปั้นจำลอง เครื่องปั้นดินเผา ซื้อเพราะสีและรูปทรงสวยงาม คอกไม้ประดิษฐ์ ซื้อเพราะสีสวยงาม เปรียบเทียบพฤติกรรมการเลือกซื้อของแต่ละวัย พบว่าผู้ซื้อส้มฟัก ไข่เค็มดินสอพอง ส่วนใหญ่เป็นหญิง กลุ่มอายุ 26 – 35 ปี ซื้อมากกว่ากลุ่มอื่น วุ้นน้ำมะพร้าว ทองม้วน ผู้ซื้อส่วนใหญ่เป็นหญิง กลุ่มอายุ 15 – 25 ปี ซื้อมากกว่ากลุ่มอื่น ผ้าพื้นเมือง กลุ่มอายุ 46 – 55 ปี ซื้อ มากกว่ากลุ่มอื่น ผลิตภัณฑ์จากผ้าพื้นเมือง กลุ่มอายุ 36 – 45 ปี ซื้อมากกว่ากลุ่มอื่น ดินสอพอง กลุ่มอายุ 26 – 35 ปี ซื้อมากกว่ากลุ่มอื่น เครื่องจักสาน กลุ่มอายุ 56 –70 ปี ซื้อมากกว่ากลุ่มอื่น ผลิตภัณฑ์เครื่อง ทองเหลือง กลุ่มอายุ 26 – 35 ปี ซื้อมากกว่ากลุ่มอื่น ส่วน รูปปั้นจำลอง คอกไม้ประดิษฐ์ และ เครื่องปั้นดินเผา กลุ่มอายุ 56 -70 ปี ซื้อมากกว่ากลุ่มอื่น เปรียบเทียบพฤติกรรมการซื้อจำแนกตามเหตุผล ในการเลือกซื้อ ส้มฟัก กลุ่มอายุ 15 – 25 ปี กลุ่มอายุ 26 – 35 ปี และกลุ่มอายุ 36 – 45 ปี ซื้อเพราะยี่ห้อมี ชื่อเสียง ไข่เค็มดินสอพอง กลุ่มอายุ 15 – 25 ปี ซื้อเพราะยี่ห้อมีชื่อเสียง กลุ่มอายุ 26 – 35 ปี กลุ่มอายุ 36 – 45 ปี และกลุ่มอายุ 56-70 ปี ซื้อเพราะมีขนาดพอเหมาะ ผ้าพื้นเมือง และ ผลิตภัณฑ์จากผ้าพื้นเมือง กลุ่มอายุ 15 – 25 ปี ซื้อเพราะสีและลวคลายสวยงาม กลุ่มอายุ 26 – 35 ปี และกลุ่มอายุ 36 – 45 ปี ซื้อ เพราะว่าฝีมือการตัดเย็บประณีต ดินสอพอง ทกกลุ่มอายซื้อเพราะเป็นวัสคจากธรรมชาติ ผลิตภัณฑ์จาก ทองเหลือง กลุ่มอายุ 15-25 ปี ซื้อเพราะว่ารูปทรงสวยงาม กลุ่มอายุ 26-35 ปี และกลุ่มอายุ 36-45 ปี

ซื้อเพราะฝีมือประณีต ดอกไม้ประดิษฐ์ กลุ่มอายุ 15 – 25 ปี และกลุ่มอายุ 56 – 70 ปี ซื้อเพราะรูปทรง สวยงาม กลุ่มอายุ 26 – 35 ปี และกลุ่มอายุ 36 – 45 ปี ซื้อเพราะเห็นว่าสีสวยงาม เครื่องปั้นดินเผา กลุ่ม อายุ 56 – 70 ปี ซื้อเพราะสีสวยงาม นอกนั้นทุกกลุ่มอายุซื้อเพราะรูปทรงสวยงาม

นันทิยา ตันตราสืบ (2545) ได้ศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการต่อการซื้อสินค้าที่ระลึกประเภท หัตถกรรมของผู้บริโภคชาวไทยจากศูนย์หัตถกรรมภาคเหนือจังหวัดเชียงใหม่ โดยใช้แบบสอบถามเก็บ ข้อมูล ประชากรจำนวน 265 คน ผลการวิจัยพบว่า ปัจจัยด้านจิตวิทยาเป็นปัจจัยภายในที่มีอิทธิพลต่อการ ซื้อสินค้าที่ระลึกมากที่สุด โดยเน้นในเรื่องความรู้สึกปลอดภัย รองลงมาคือปัจจัยส่วนบุคคลคือรายได้ เฉลี่ยต่อเดือนของผู้บริโภค ส่วนปัจจัยด้านสังคมมีอิทธิพลต่อการซื้อสินค้าน้อยที่สุด โดยกลุ่มเพื่อน ร่วมงานเป็นกลุ่มที่มีอิทธิพลมากกว่าบุคคลอื่น ปัจจัยด้านการตลาด ปัจจัยด้านราคา มีอิทธิพลต่อการซื้อ สินค้ามากที่สุด รองลงมาคือปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด ในเรื่องของการจัดแสดงสินค้าตัวอย่างใน ร้านมีอิทธิพลต่อการซื้อสินค้ามากกว่าด้านอื่น ในด้านผลิตภัณฑ์ผู้บริโภคให้ความสำคัญในเรื่องคุณภาพ ของสินค้ามากที่สุด และปัจจัยด้านช่องทางการจัดจำหน่าย ผู้บริโภคให้ความเห็นในเรื่องการจัดสินค้า ภายในร้านเป็นหมวดหมู่มีผลต่อการซื้อสินค้าที่ระลึกมากกว่าด้านอื่น

วิบูล จันทร์แข้ม (2545) ได้ศึกษาพฤติกรรมการเลือกซื้อสินค้าที่ระลึกของประชาชนที่มาเที่ยว จังหวัดลพบุรี โดยใช้แบบสอบถามเก็บข้อมูล ประชากรจำนวน 352 คน ผลการศึกษาพบว่า เพศหญิงซื้อ สินค้าที่ระลึกมากกว่าเพศชาย ผู้ซื้อมีอายุเฉลี่ย 32 ปี วัตถุประสงค์ในการซื้อเพื่อตนเองและฝากผู้อื่น มากกว่าวัตถุประสงค์อื่นๆ พฤติกรรมการเลือกซื้อสินค้าที่ระลึกมีความแตกต่างกัน โดยซื้อ ส้มฟัก เพราะ เห็นว่าเป็นสินค้าที่มีชื่อเสียง ซื้อปลาส้ม หมูส้ม ไข่เค็มดินสอพอง และวุ้นน้ำมะพร้าว เพราะมีความพอใจ กับขนาดและรูปแบบของบรรจุภัณฑ์ เลือกซื้อผ้าพื้นเมืองและผลิตภัณฑ์จากผ้าพื้นเมืองเพราะสีและ ลวดลายสวยงาม ดินสอพองซื้อเพราะเห็นว่าเป็นวัตถุธรรมชาติ ส่วนเครื่องจักสาน เครื่องทองเหลือง พระปรางค์สามยอดจำลองและลิงจำลองซื้อเพราะมีรูปทรงสวยงาม เปรียบเทียบพฤติกรรมการเลือกซื้อ สินค้าที่ระลึกของแต่ละวัย พบว่า วัยรุ่นและวัยหนุ่มสาวเลือกซื้อส้มฟักเพราะสินค้ามีชื่อเสียง วัยผู้ใหญ่ ซื้อเพราะสินค้ามีขนาดพอเหมาะ ผ้า พื้นเมืองและผลิตภัณฑ์จากผ้าพื้นเมืองพบว่าส่วนใหญ่ทุกวัยซื้อเพราะสินค้ามีสีและลวดลายสวยงาม ดินสอพอง ทุกวัยซื้อเพราะกรมเป็นวัสดุจากธรรมชาติ เครื่องทองเหลืองทุกวัยซื้อเพราะสินค้ามีรูปทรง สวยงาม ส่วนพระปรางค์สามยอดจำลอง รูปลิงจำลองพบว่าวัยรุ่นซื้อเพราะชอบวัสดุที่ใช้ทำ วัยหนุ่มสาว ซื้อเพราะรูปทรงและสีสวยงาม วัยผู้ใหญ่ซื้อเพราะรูปทรงสวยงาม

วนิคา แก้วเนตร (2545) ได้ศึกษาปัจจัยในการเลือกซื้อสินค้าของที่ระลึกประเภทหัตถกรรม
พื้นบ้านของนักท่องเที่ยวชาวไทย : กรณีศึกษาบ้านถวาย อำเภอหางคง จังหวัดเชียงใหม่ โดยใช้
แบบสอบถามเก็บข้อมูล ประชากรจำนวน 384 คน ผลการศึกษาพบว่า ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด
ทุกปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อสินค้าที่ระลึก ตามลำคับดังนี้ ปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ ปัจจัยด้านช่อง
ทางการจัดจำหน่าย ปัจจัยด้านราคา และปัจจัยด้านการส่งเสริมการตลาด นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่สนใจใน
รูปลักษณ์ผลิตภัณฑ์ซึ่งเป็นเอกลักษณ์พื้นบ้านของภาคเหนือมากกว่าราคาสินค้า และพบว่าพฤติกรรมการ
ซื้อสินค้าของนักท่องเที่ยว ที่เลือกซื้อสินค้าที่ระลึกประเภทหัตถกรรมพื้นบ้านนั้น ส่วนใหญ่เดินทางเพื่อ
เลือกซื้อสินค้าเนื่องจากเป็นสินค้าหัตถกรรมพื้นบ้าน นำไปใช้ส่วนตัวมากกว่าการนำไปเป็นของฝาก

พิสมัย บุญอยู่ (2548) ได้ศึกษาเรื่องปัจจัยที่มีผลต่อพฤติกรรมการเลือกใช้ผ้าไทยของบุคลากรใน มหาวิทยาลัยรามคำแหง โดยใช้แบบสอบถามเก็บข้อมูล ประชากรจำนวน 598 คน ผลการศึกษาพบว่า บุคลากรส่วนใหญ่ใช้ผ้าไทยสัปดาห์ละ 2-3 ครั้ง โดยพิจารณาปัจจัยทางด้านเนื้อผ้าและผิวสัมผัส บุคลากรส่วนใหญ่มีเหตุผลในการเลือกใช้ผ้าไทยเพราะต้องการช่วยสนับสนุนสินค้าไทย ประเภทผ้าไทย ที่นิยมใช้คือผ้าฝ้าย ชนิดของผ้าไทยที่ส่วนใหญ่เลยใช้คือผ้าไหม โดยมีวัตถุประสงค์ในการเลือกเพื่อ นำมาใช้เป็นชุดทำงาน ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกใช้ผ้าไทย ด้านเนื้อผ้าและผิวสัมผัส ส่วนใหญ่เลือกเนื้อผ้า แน่นละเอียดเนื้อผ้านุ่ม ผ้าเรียบเป็นเงามัน ผ้าเนื้อบาง ไม่เลือกผ้าเนื้อหยาบ ด้านสีและกระบวนสี พบว่า ส่วนใหญ่เลือกผ้าที่ข้อมสีธรรมชาติ ผ้าที่มีโทนสีเดียวกัน ผ้าโทนสีเข็น ผ้าสีอ่อนและผ้าสีเข้ม ไม่เลือกผ้าสีโทนร้อนและผ้ามีสีตัดกัน ด้านลวคลายพบว่าส่วนใหญ่เลือกลวดลายเล็ก ลายประยุกต์ ลายขนาดกลาง ลายโบราณ และลายพืช ไม่เลือกลายขนาดใหญ่ ลายสิ่งของเครื่องใช้ ลายสัตว์ และลายเรขาคณิต ด้าน คุณภาพ พบว่า ส่วนใหญ่เลือกผ้าที่สวมใส่สบาย เป็นผ้าทอมือ ข้อมสีธรรมชาติ ไม่เลือกผ้าที่ขับง่ายและ ผ้าที่ไม่คงรูป

สุภาวดี ชาวผ้าขาว (2548) ได้ศึกษาพฤติกรรมและความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวชาวไทยและ ชาวต่างประเทศในการเลือกซื้อของที่ระลึกในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยใช้แบบสอบถาม นักท่องเที่ยวชาวต่างประเทศจำนวน 100 คน และนักท่องเที่ยวชาวไทยจำนวน 400 คน ผลการศึกษา พบว่า นักท่องเที่ยวชาวไทยส่วนใหญ่เดินทางมาท่องเที่ยวโดยบริการนำเที่ยว ซื้อของที่ระลึก 1-3 ครั้ง นิยมซื้ออาหาร ขนม และของที่ระลึกเพื่อเป็นของฝาก ตัดสินใจซื้อด้วยตนเอง ค่าใช้จ่ายในการซื้อไม่ต่ำ กว่า 500 บาท โดยซื้อของที่ระลึกบริเวณแหล่งท่องเที่ยว มีระดับความพึงพอใจในการเลือกซื้อในระดับ มากทุกด้าน ยกเว้นด้านการส่งเสริมการตลาด มีระดับความพึงพอใจในระดับปานกลาง ในด้านวัยพบว่า

อายุแตกต่างกันมีระดับความพึงพอใจในการเลือกซื้อแตกต่างกัน ระดับการศึกษาแตกต่างกันมีความพึง พอใจในการเลือกซื้อของที่ระลึกด้านผลิตภัณฑ์ ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย และด้านการส่งเสริม การตลาดแตกต่างกัน ส่วนรายได้แตกต่างกันมีความพึงพอใจในการเลือกซื้อด้านราคา ด้านช่องทางการ จัดจำหน่าย และด้านการส่งเสริมการตลาดแตกต่างกัน

พูลศิริ กลายสุข (2549) ได้ศึกษาพฤติกรรมผู้บริโภคในการเลือกซื้อสินค้ากลุ่มของที่ระลึกบน ถนนคนเดิน ถนนราชคำเนิน อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ โดยใช้แบบสอบถามเก็บข้อมูล จำนวน 200 คน ผลของการศึกษาพบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามซื้ออาหารและเครื่องคื่มมากที่สุด ซื้อสินค้าประเภท เสื้อผ้า รองเท้า เป็นจำนวนเงินมากที่สุด และชอบบรรจุภัณฑ์ที่กะทัดรัดสวยงาม ส่วนผู้มีอิทธิพลในการ ตัดสินใจซื้อสินค้าคือตัวเอง เหตุผลในการเลือกซื้อคือเอาไว้ใช้เอง นิยมเที่ยวในช่วงเวลา 18.01-20.00 น. เลือกซื้อสินค้าบ่อยที่สุดในโอกาสวันเกิด ความถี่ในการเลือกซื้อสินค้าเฉลี่ยเคือนละ 1 ครั้ง โดยซื้อสินค้า จำนวน 2 ชิ้นต่อครั้ง ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยเคือนละ 301-500 บาท ถ้าต้องการเลือกซื้อสินค้าที่ระลึกครั้งต่อไปจะ ตัดสินใจลองเปลี่ยนเป็นซื้อสินค้าแบบอื่นบ้าง และมีความพึงพอใจมากที่สุดในกิจกรรมส่งเสริมการขาย รูปแบบส่วนลดราคา

พัชรินทร์ ดาวสื่อ: 2550 ออกแบบผลิตภัณฑ์ของที่ระลึกศูนย์อนุรักษ์ช้างไทย จ.ลำปาง ออกแบบผลิตภัณฑ์ของที่ระลึกศูนย์อนุรักษ์ช้างไทย จ.ลำปาง เพื่อใช้ในการจำหน่ายภายในศูนย์อนุรักษ์ ช้างไทย จ.ลำปาง มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างรายได้ให้แก่ศูนย์อนุรักษ์ช้างไทย จ.ลำปาง และนำไปเป็น ค่าใช้จ่ายในการเลี้ยงดูช้างภายในศูนย์อนุรักษ์ช้างไทย จ.ลำปาง

วิธีการดำเนินการวิจัยโดยการสำรวจและรวบรวมข้อมูลจากเอกสารและผลิตภัณฑ์ที่มีอยู่เพื่อ เสนอหัวข้อ และข้อมูลเบื้องต้นการวิเคราะห์เกี่ยวกับความต้องการของนักท่องเที่ยวและวัสดุที่มีอยู่ใน พื้นที่และกรรมวิธีการผลิตเพื่อสรุปผลการวิเคราะห์ข้อมูลอย่างสมบูรณ์ บทคัดย่อ และต้นฉบับเพื่อเป็น แนวโครงการได้จริงและเป็นการกำหนดทิศทาง แนวทางปฏิบัติ กฎเกณฑ์ในการดำเนินการวิจัยให้บรรลุ เป้าหมายที่กำหนดไว้

ผลการคำเนินการวิจัยการออกแบบผลิตภัณฑ์ของที่ศูนย์อนุรักษ์ช้างไทย จ.ลำปาง เพื่อสร้าง รายได้ให้แก่ศูนย์อนุรักษ์ช้างไทย จ.ลำปาง ที่มีการผลิตค้นทุนต่ำและสร้างรายได้ได้มาก และยังเป็นที่ ต้องการของนักท่องเที่ยว ชลาธาร อุปถัมภ์ (2551: บทคัดย่อ) ได้ทำการศึกษาและออกแบบกราฟิกและบรรจุภัณฑ์ของ ฝากตลาดคลองสวน 100 ปี โดยบรรจุภัณฑ์ของฝากตลาดคลองสวน 100 ปีเป็นการช่วยส่งเสริมสินค้าที่ ผลิตภายในท้องถิ่น เพื่อเสนอแก่นักท่องเที่ยวให้ซื้อกลับไปเป็นของฝาก โดยตัวบรรจุภัณฑ์ทำจาก กระดาษแล้วมีการทำกราฟิก ให้มีสัญลักษณ์ของตลาดคลองสวนโดยคำนึงถึงความต้องการและความ สนใจของผู้บริโภคตลอดจนวัสดุและรูปทรงบรรจุภัณฑ์ที่นำมาใช้เพื่อเป็นแนวทางในการออกแบบ เพื่อให้เกิดความสนใจและความต้องการของผู้บริโภค

บทที่ 3

วิธีการดำเนินการวิจัย

การดำเนินการวิจัยเรื่อง การศึกษาและออกแบบของที่ระลึกสำหรับแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์
: กรณีศึกษาตลาดน้ำอัมพวาโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาข้อมูลทางวัฒนธรรมและวิถีชีวิต แหล่ง
ท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ รูปแบบและประเภทของที่ระลึกสำหรับการออกแบบผลิตภัณฑ์ของที่ระลึก และ
ประเมินความพึงพอใจกับนักท่องเที่ยวและเจ้าของกิจการ ผู้วิจัยได้ดำเนินการตามขั้นตอนดังนี้

- 3.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง
- 3.2 ตัวแปรที่ทำการศึกษา
- 3.3 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
- 3.4 วิธีสร้างเครื่องมือในการวิจัย
- 3.5 ศึกษาและเก็บรวบรวมข้อมูล
- 3.6 แนวทางการนำเสนอข้อมูล

3.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ในการทำวิจัยครั้งนี้คลอบคลุมประชากรและกลุ่มตัวอย่างดังนี้

- 1. ประชากร คือ กลุ่มผู้ผลิตและนักท่องเที่ยวในตลาดน้ำอัมพวา
- 2. กลุ่มตัวอย่าง คือ กลุ่มผู้ผลิตและนักท่องเที่ยวในตลาดน้ำอัมพวา จำนวน 100 คน

3.2 ตัวแปรที่ทำการศึกษา

- 1. ตัวแปรต้น การออกแบบผลิตภัณฑ์ของที่ระลึกของตลาดน้ำอัมพวา
- 2. ตัวแปรตาม ความพึงพอใจของผู้ผลิตและนักท่องเที่ยว

3.3 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

1. แบบสังเกต เพื่อสังเกตรูปทรงลักษณะของผลิตภัณฑ์ของที่ระลึกจากร้านค้าขายของที่ระลึก ภายในตลาดน้ำอัมพวาและการเลือกซื้อผลิตภัณฑ์ของที่ระลึกของนักท่องเที่ยว

- 2. แบบสัมภาษณ์ เพื่อใช้ในการสอบถามความต้องการซื้อของที่ระลึกจากนักท่องเที่ยวและ นำไปใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลภาคสนาม
- 3. แบบสอบถาม เพื่อใช้สอบถามความต้องการในด้านการออกแบบของผลิตภัณฑ์ของที่ระลึก ของตลาดน้ำอัมพวาต้นแบบผลิตภัณฑ์ของที่ระลึกที่สร้างขึ้น

3.4 วิธีสร้างเครื่องมือในการวิจัย

การสร้างแบบสอบถามผู้วิจัยได้ยึดหลักตามขั้นตอนดังนี้

- 1.ผู้ตอบสามารถเข้าใจได้ง่าย
- 2. ไม่เป็นประโยคปฏิเสธซ้อนปฏิเสธ
- 3. ไม่เป็นข้อความที่สร้างความอึดอัดแก่ผู้ตอบ
- 4. ไม่เป็นข้อความชี้แนะคำตอบ

ประเด็นคำถามสำหรับนักท่องเที่ยวที่ซื้อของที่ระลึกในตลาดน้ำอัมพวา

- 1. ข้อมูลความชอบเฉพาะส่วนบุคคล
- 2. พฤติกรรมของกลุ่มตัวอย่าง
- 3. สอบถามความคิดเห็น

3.5 ศึกษาและเก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูล ผู้วิจัยเป็นการคำเนินการเก็บข้อมูลด้วยตนเอง โดยการสุ่มตัวอย่างเมื่อ พบกลุ่มตัวอย่างจึงชี้แจงวัตถุประสงค์ของการวิจัยและขอความร่วมมือในการให้ข้อมูล โดยใช้วิธีการ เก็บรวบรวมข้อมูล ดังนี้

- 1. การใช้แบบสังเกตการณ์ สังเกตพฤติกรรมการเลือกซื้อของที่ระลึกของนักท่องเที่ยวว่ามีการ สนใจในลักษณะใด เพื่อเป็นแนวทางในการออกแบบของที่ระลึกในตลาดน้ำอัมพวา
- 2. การใช้แบบสัมภาษณ์ สัมภาษณ์นักท่องเที่ยวเพื่อทราบความต้องการในการเลือกซื้อของที่ ระลึกภายในตลาดน้ำอัมพวา
- 3. การใช้แบบสอบถาม สอบถามจากนักท่องเที่ยวและเจ้าของกิจการบริเวณตลาคน้ำอัมพวาว่า มีความคิดเห็นอย่างไรต่อของที่ระลึกที่จัดทำขึ้น

3.6 แนวทางการนำเสนอข้อมูล

- 1. ข้อมูลจากการใช้แบบสอบถาม วิเคราะห์โดยการคำนวณทางสถิติ
- 2. สรุปผลการวิเคราะห์ระบบขั้นตอนการปฏิบัติงาน

บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

สำหรับบุคคลทั่วไป ผู้วิจัยได้ทำการแบ่งผลการวิเคราะห์ออกเป็นส่วนย่อยเพื่อสะดวกในการ นำเสนอข้อมูลดังนี้

- 4.1 สรุปผลการวิเคราะห์จากแบบสอบถาม
- 4.2 สรุปผลการวิเคราะห์ระบบขั้นตอนการปฏิบัติงาน

4.1 สรุปผลการวิเคราะห์จากแบบสอบถาม

สรุปข้อมูลแบบสอบถามจากการสุ่มตัวอย่าง จำนวน 100 คน

1. ข้อมูลเกี่ยวกับผู้กรอกแบบสอบถาม

เพศชาย	อายุต่ำกว่า 15 ปี	คิดเป็น ร้อยละ 3
	อายุ 15 – 25 ปี	คิดเป็น ร้อยละ 24
	อายุมากกว่า 25 ปี	คิดเป็น ร้อยละ 21
เพศหญิง	อายุต่ำกว่า 15 ปี	คิดเป็น ร้อยละ 3
	อายุ 15 – 25 ปี	คิดเป็น ร้อยละ 30
	อายุมากกว่า 25 ปี	คิดเป็น ร้อยละ 19

2. ข้อมูลความถี่ในการไปเที่ยวตลาดน้ำ

ไม่เคยไปเลย	คิดเป็น	ร้อยละ 1
ปิละครั้ง	คิดเป็น	ร้อยละ 16
2 - 3 ปีครั้ง	กิดเป็น	ร้อยละ 80
มากกว่า 1 ครั้งต่อปี	คิดเป็น	ร้อยละ 3

3. ข้อมูลการซื้อของที่ระลึก

ไม่เคยซื้อ	คิดเป็น	ร้อยละ 9
ซื้อบ้างเป็นบางครั้ง	คิดเป็น	ร้อยละ 75
ซื้อทุกครั้ง	คิดเป็น	ร้อยละ 16

4.	ข้อมูลรูปแบบการไปเที่ยวตลาคน้ำอัมพวา		
	ไม่เคยไป	คิดเป็น	ร้อยละ 8
	ไปคนเดียว	คิดเป็น	ร้อยละ 1
	ไปกับครอบครัว	คิดเป็น	ร้อยละ 46
	ไปกับคณะทัวร์	คิดเป็น	ร้อยละ 3
	ไปกับเพื่อน	คิดเป็น	ร้อยละ 29
	อื่นๆ	กิดเป็น	ร้อยละ 13
5.	การซื้อของที่ระลึกที่ตลาดน้ำอัมพวา		
	ไม่ซื้อ	คิดเป็น	ร้อยละ 26
	ซื้อ	คิดเป็น	ร้อยละ 74
6.	ข้อมูลระยะยาวในการเลือกชมของที่ระลึกของตลาดน้ำ	, าฮัมพวา	
	ไม่เดินชมเลย	กิดเป็น	ร้อยละ 5
	5 - 10 นาที	กิดเป็น	ร้อยละ 33
	15 - 20 นาที	กิดเป็น	ร้อยละ 53
	มากกว่า 20 นาที	คิดเป็น	ร้อยละ 19
7.	ข้อมูลจุดประสงค์ในการซื้อของที่ระลึก		
	ไม่เคยซื้อ	คิดเป็น	ร้อยละ 9
	เก็บไว้เป็นที่ระลึก	กิดเป็น	ร้อยละ 38
	ฝากผู้อื่น	คิดเป็น	ร้อยละ 17
	นำไปใช้งาน	คิดเป็น	ร้อยละ 36
8.	ข้อมูลราคาของที่ระลึกที่เหมาะสมสำหรับตลาดน้ำอัม	พวา	
	ต่ำกว่า 100 บาท	คิดเป็น	ร้อยละ 27
	100 – 200 บาท	คิดเป็น	ร้อยละ 34
	มากกว่า 200 บาท	คิดเป็น	ร้อยละ 39
9.	ข้อมูลรูปแบบของที่ระลึกที่ชื่นชอบ		
	ของที่ระลึกในเชิงอนุรักษ์	กิดเป็น	ร้อยละ 46
	ของที่ระลึกชิ้นเล็กกระจุกกระจิก	กิดเป็น	ร้อยละ 25
	ของที่ระลึกแนวเบ็ดเตล็ด	คิดเป็น	ร้อยละ 11

ของที่ระลึกแนวอื่นๆ

คิดเป็น ร้อยละ 18

10. ข้อมูลของที่ระลึกที่นักท่องเที่ยวต้องการจากตลาดน้ำอัมพวา มีดังนี้

ลำดับที่ 1. เป็นวัสดุธรรมชาติ

ลำคับที่ 2. ผลิตในท้องถิ่น

ลำคับที่ 3. ใช้ประโยชน์ในชีวิตประจำวัน

ลำดับที่ 4. เป็นของฝากได้

ลำคับที่ 5. ความประณีต สมราคา

ลำคับที่ 6. มีเอกลักษณ์สื่อถึงตลาคน้ำอัมพวา

ลำดับที่ 7. การออกแบบมีความเชื่อมโยงกับของที่ระลึกอื่นๆ เช่น ควรมีเป็นชุดและแยก ส่วน เพื่อการเลือกซื้อและจำหน่ายได้

ลำคับที่ 8. นำพาสะควก มี บรรจุภัณฑ์

ลำดับที่ 9. รูปแบบเน้นในเรื่องภูมิปัญญาชาวบ้าน

จากการสำรวจความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวในการเลือกซื้อของที่ระลึกตลาดน้ำอัมพวา มี จำนวนร้อยละ 46 ที่ต้องการของที่ระลึกในเชิงอนุรักษ์ จึงได้ทำการออกแบบของที่ระลึกในเชิงอนุรักษ์ ตามคุณสมบัติของข้อมูลของที่ระลึกที่นักท่องเที่ยวต้องการจากตลาดน้ำอัมพวาในข้อ10 เพื่อประเมิน ความพึงพอใจกับนักท่องเที่ยวและเจ้าของกิจการ พอสรุปได้ดังนี้ ลักษณะของที่ระลึกจะต้องมีความร่วม สมัยเกี่ยวข้องในเรื่องของช่วงเวลาที่เชื่อมโยงกับความเป็นตลาดเก่าและยังอยู่กับวิถีชุมชนเดิม ดังนั้นจึงได้นำเสนอแบบร่าง (Sketch Design) โดยได้นำข้อมูลที่ได้สำรวจ รวมถึงข้อเสนอแนะจากนักท่องเที่ยว และเจ้าของกิจการ ซึ่งรูปแบบที่ได้นำมาสอบถามความคิดเห็นและความพึงพอใจมีความเห็นสอดคล้อง กันว่า ของใช้ในชีวิตประจำวันที่มีใช้มาตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบันและยังคงใช้กันอยู่ในปัจจุบันและที่ สำคัญคือยังคงใช้เอกลักษณ์ดั่งเดิมทั้งขนาดและรูปร่าง เป็นที่รู้จักและเคยใช้ทุกเพศทุกวัย หรือมี เหตุการณ์สำคัญทางประวัติสาสตร์กับสถานที่นั้นๆ มาเป็นแนวทางในการออกแบบด้วย

4.2 สรุปผลการวิเคราะห์ระบบขั้นตอนการปฏิบัติงาน

สรุปผลการนำเสนอผลการออกแบบ

ผู้วิจัยได้กระบวนการออกแบบของ EARLE มาเป็นหลักการปฏิบัติโดยมีขั้นตอนดังนี้ ขั้นตอนที่ 1 การตีปัญหา ขั้นตอนที่ 2 ความคิดริเริ่มเบื้องต้น

ขั้นตอนที่ 3 การกลั่นกรองการออกแบบ

ขั้นตอนที่ 4 การวิเคราะห์

ขั้นตอนที่ 5 การตัดสินใจ

ขั้นตอนที่ 6 การทำให้เกิดเป็นผลสำเร็จ

ขั้นตอนที่ 1 การตีปัญหา

ข้อกำหนดปัญหา จากผลสำรวจ การสอบถาม สรุปปัญหาและความต้องการของบุคคลทั่วไป พบว่า ปัญหาของของที่ระลึกในเชิงอนุรักษ์นั้นส่วนใหญ่เกิดจากสิ่งดังที่จะกล่าว คือ

- 1. วัสดุที่ใช้ยังไม่สื่อในเชิงอนุรักษ์ คุณค่าในการเก็บรักษาในระยะยาวการ
- 2. ออกแบบและกรรมวิธีการผลิตที่แสดงให้เห็นถึงภูมปัญญาท้องถิ่นไม่ชัดเจน
- 3. รูปแบบการใช้ในเชิงประโยชน์ใช้สอยมีน้อยกว่าการนำไปใช้ประดับตกแต่ง

ขั้นตอนที่ 2 ความคิดริเริ่มเบื้องต้น

จากปัญหาเบื้องต้นผู้วิจัยได้มีแนวทางการออกแบบเพื่อแก้ปัญหาของที่ระลึกโดยเลือกใช้วัสดุไม้ จริงมาเป็นวัสดุหลักในการออกแบบโดยพิจารณาถึงความคุ้มค่าในการผลิตและการใช้งานในระยะยาว โดยกำหนดรากาให้เหมาะสมกับรูปแบบการใช้ประโยชน์

ขั้นตอนที่ 3 การกลั่นกรองการออกแบบ

เป็นการกลั่นกรองคัดเลือกแบบต่างๆที่เหมาะสมที่สุดจากแบบร่าง เพื่อนำไปสู่การเขียนแบบ

ขั้นตอนที่ 4 การวิเคราะห์

เป็นการวิเคราะห์ด้านประโยชน์ใช้สอยต่างๆรวมทั้งวัสดุที่ใช้ในกระบวนการผลิต ซึ่งการ วิเคราะห์เป็นการประเมินเพื่อเตรียมการออกแบบ

ด้านประโยชน์ใช้สอย จากการสำรวจความต้องการของนักท่องเที่ยวพบว่านักท่องเที่ยวต้องการ ของที่ระลึกที่มีความสวยงาม คงทน ราคาเหมาะสม

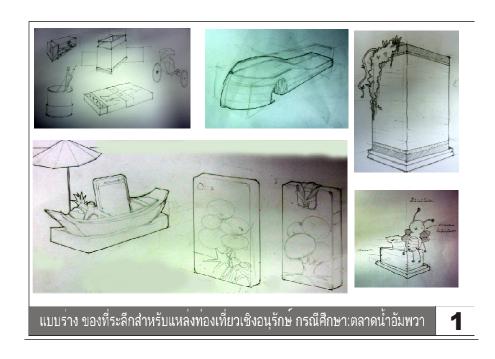
ด้านกระบวนการผลิต ในส่วนการผลิตวัสดุที่เลือกใช้คือ ไม้แปรรูป เนื่องจากคุณค่าและ คุณสมบัติมีความงามตามธรรมชาติ และเหมาะสมกับลักษณะของการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์

ขั้นตอนที่ 5 การตัดสินใจ

จากการสอบถามสำรวจความต้องการการเลือกซื้อของที่ระลึกจากนักท่องเที่ยวทำให้ทราบ ปัญหาและวิธีการแก้ไขทำให้ผู้วิจัยได้เลือกทำของที่ระลึกให้เป็นที่ต้องการเหมาะกับการใช้งาน

ขั้นตอนที่ 6 การทำให้เกิดเป็นผลสำเร็จ

ขั้นตอนนี้เป็นการเสนอแนวคิดที่รวบรวมจากการสัมภาษณ์ สอบถามและสังเกต นำมาทำแบบ ร่าง(Sketch Design) โดยการถ่ายทอดออกมาในรูปแบบของที่ระลึกสำหรับตลาดน้ำอัมพวามีการจัดการ รูปแบบออกเป็นหมวดหมู่ต่างๆแล้วทำการสังเคราะห์แบบวิเคราะห์แบบให้มีความสัมพันธ์กับข้อมูล และหลักการออกแบบผลิตภัณฑ์ของที่ระลึก ได้ดังนี้



ภาพที่ 4.1 แบบร่างที่ 1 จากการเก็บข้อมูลจากแบบสอบถามและสัมภาษณ์



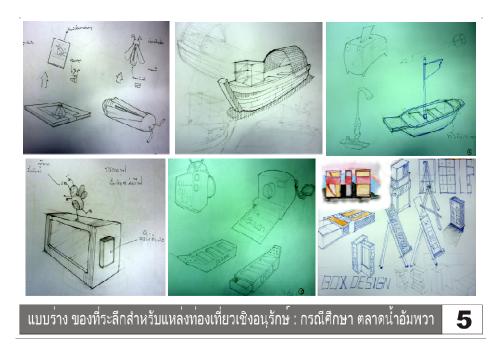
ภาพที่ 4.2 แบบร่างที่ 1 จากการเก็บข้อมูลจากแบบสอบถามและสัมภาษณ์



ภาพที่ 4.3 แบบร่างที่ 1 จากการเก็บข้อมูลจากแบบสอบถามและสัมภาษณ์



ภาพที่ 4.4 แบบร่างที่ 1 จากการเก็บข้อมูลจากแบบสอบถามและสัมภาษณ์



ภาพที่ 4.5 แบบร่างที่ 1 จากการเก็บข้อมูลจากแบบสอบถามและสัมภาษณ์

จากการทำแบบร่างเพื่อใช้สังเคราะห์แบบเพื่อให้มีความสัมพันธ์กับข้อมูลที่สำรวจได้จาก แบบสอบถามรวมถึงแบบสัมภาษณ์ ทั้งนักท่องเที่ยวและเจ้าของกิจการ พบว่ารูปแบบของของที่ระลึก สำหรับตลาดน้ำอัมพวา นอกจากเอกลักษณ์สำคัญๆของอัมพวาแล้ว ลักษณะของที่ระลึกจะต้องมีความ ร่วมสมัยเกี่ยวข้องในเรื่องของช่วงเวลาที่เชื่อมโยงกับความเป็นตลาดเก่าและยังอยู่กับวิถีชุมชนเดิม ดังนั้น จึงได้นำเสนอแบบร่าง (Sketch Design) โดยได้นำข้อมูลที่ได้สำรวจ รวมถึงข้อเสนอแนะจาก นักท่องเที่ยวและเจ้าของกิจการ ซึ่งรูปแบบที่ได้นำมาสอบถามความคิดเห็นและความพึงพอใจมี ความเห็นสอดคล้องกันว่า สิ่งของหรือของใช้ที่ในชีวิตประจำวันที่มีใช้มาตั้งอดีตและยังคงใช้กัน อยู่ใน ปัจจุบันและที่สำคัญก็อยังคงใช้เอกลักษณ์ดั่งเดิมทั้งขนาดและรูปร่างเป็นที่ รู้จักและเคยใช้ทุกเพสทุกวัย ซึ่งสอดคล้องกับรูปแบบจากแบบร่างที่ร ที่นำเอารูปทรงของเรือและกล่องไม้ขีดรวมถึงลวดลายต่างๆ มา ออกแบบเป็นกล่องเก็บของใช้ต่างๆ ดังนั้นจึงได้นำเอาเอกลักษณ์ของไม้ขีดไฟ หรือที่เรียกกันว่าศิลปะ บนกลักไม้ขีดไฟ ซึ่งรูปวาดเหล่านี้ก็อาจจะวาดเพื่อการโฆษณาสินค้า หรือมีเหตุการณ์สำคัญทาง ประวัติศาสตร์ มาเป็นแนวทางในการออกแบบของที่ระลึก จึงได้ลักษณะของแบบร่างที่พัฒนาขึ้นจาก รูปทรงผลิตภัณฑ์ของที่ระลึกที่เลียนแบบรูปทรง ของกล่องไม้ขีด ดังนี้













ภาพที่ 4.6 แบบร่างที่ 1-6 จากการเก็บข้อมูลจากแบบสอบถามและสัมภาษณ์















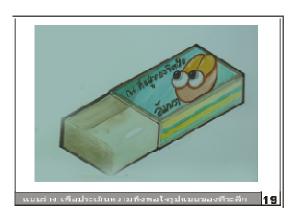




































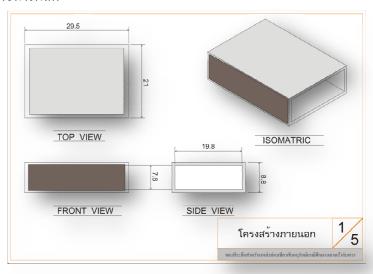


ภาพที่ 4.7 แบบร่างที่ 7-32 จากการเก็บข้อมูลจากแบบสอบถามและสัมภาษณ์

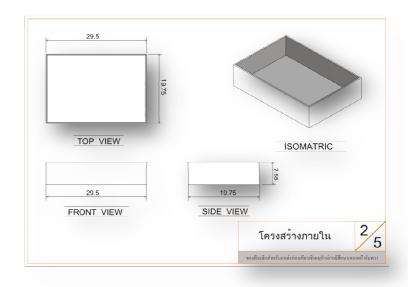
จากแบบร่างที่นำไปประเมินความพึงใจนักท่องเที่ยวและเจ้าของกิจการพบว่าเป็นคิดที่น่าสนใจ เนื่องจาก ไม้ขีดไฟเป็นผลิตภัณฑ์ที่ใกล้ตัวมากจนบางครั้งไม่ได้สนใจถึงความจำเป็น มองข้ามความ น่าสนใจทั้งๆที่ กล่องไม้ขีดมีรายละเอียดมากมาย มีประวัติศาสตร์ ร่องรอยต่างๆที่เชื่อมโยงระหว่างอดีต และปัจจุบันได้ดีมาก รูปแบบก็ทันสมัยตลอดเวลา อีกทั้งลวดลายบนกล่องไม้ขีดยังสามารถสื่อสารหรือ บอกความเล่าเหตุการณ์ต่างๆได้ และในทางออกแบบผลิตภัณฑ์รูปทรงของกล่องไม้ขีดยังมีสภาพเป็น บรรจุภัณฑ์ได้อีกคือ มีประโยชน์ใช้สอยหลัก ประโยชน์ใช้สอยรอง และประโยชน์เสมอ คือเป็นของ สะสมได้อีก เป็นไปตามหลักการออกแบบ

เมื่อสรุปข้อมูลสู่การออกแบบได้แล้วจึงทำการเขียนแบบเพื่อการผลิต และนำไปผลิตต้นแบบ เพื่อทดลองใช้และหาความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวและเจ้าของกิจการต่อไป

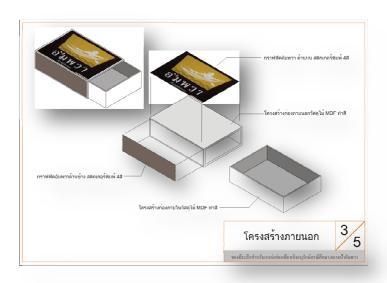
การเขียนแบบเพื่อการผลิต



ภาพที่ 4.8 แบบ โครงสร้างภายนอก



ภาพที่ 4.9 แบบโครงสร้างภายใน



ภาพที่ 4.10 แบบภาพการประกอบ โครงสร้าง



ภาพที่ 4.11 แบบลวคลายภาพค้านบนกล่อง



ภาพที่ 4.12 แบบลวคลายภาพค้านบนกล่อง

ต้นแบบ



ภาพที่ 4.13 ต้นแบบกล่องยังไม่ได้ติดลวดลายภาพด้านบนกล่อง



ภาพที่ 4.14 ต้นแบบกล่องยังไม่ได้ติดลวดลายภาพด้านบนกล่อง



ภาพที่ 4.15 ต้นแบบกล่องยังไม่ได้ติดลวดลายภาพด้านบนกล่อง

บทที่ 5 สรุปผลการวิจัย อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ

การศึกษาและออกแบบของที่ระลึกสำหรับแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์: กรณีศึกษาตลาดน้ำ อัมพวา ในบทนี้ เนื้อหาสรุปผลการวิจัยวัตถุประสงค์ของการวิจัย ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง เพื่อใช้ใน การวิจัย การวิเคราะห์ข้อมูลอภิปรายผลและข้อเสนอแนะ เพื่อนำผลวิจัยไปใช้ในครั้งต่อไป มีดังนี้

- 5.1 สรุปผลการวิจัย
- 5.2 อภิปรายผลการวิจัย
- 5.3 ข้อเสนอแนะ

5.1 สรุปผลการวิจัย

วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย

- 1. เพื่อศึกษาข้อมูลทางวัฒนธรรมและวิถีชีวิต แหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ รูปแบบและประเภทของที่ ระลึกสำหรับการออกแบบผลิตภัณฑ์ของที่ระลึก : กรณีศึกษาตลาดน้ำอัมพวา
- 2. เพื่อออกแบบของที่ระลึกสำหรับแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์: กรณีศึกษาตลาดน้ำอัมพวา
- 3. เพื่อประเมินความพึงพอใจกับนักท่องเที่ยวและเจ้าของกิจการ

ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ในการทำวิจัยครั้งนี้คลอบคลุมประชากรและกลุ่มตัวอย่างคังนี้

- 1. ประชากร คือ นักท่องเที่ยวและเจ้าของกิจการในตลาดน้ำอัมพวา
- 2. กลุ่มตัวอย่าง คือ นักท่องเที่ยวและเจ้าของกิจการในตลาดน้ำอัมพวา จำนวน 100 คน

ตัวแปรที่ทำการศึกษา

- 1. ตัวแปรต้น คือ การออกแบบของที่ระลึกของตลาดน้ำอัมพวา
- 2. ตัวแปรตาม คือ ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวและเจ้าของกิจการ

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

- 1. แบบสังเกต ผู้วิจัยได้สังเกตรูปทรงลักษณะของของที่ระลึกจากร้านค้าขายของที่ระลึกภายในตลาดน้ำ อัมพวา
- 2. แบบสัมภาษณ์ ผู้วิจัยได้จัดทำแบบสัมภาษณ์ เพื่อใช้ในการสอบถามความต้องการซื้อของที่ระลึกจาก นักท่องเที่ยวและนำไปใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลภาคสนาม
- 3. แบบสอบถาม ผู้วิจัยได้จัดทำแบบสอบถามความต้องการในด้านการออกแบบของที่ระลึกและบรรจุ ภัณฑ์ของที่ระลึกของตลาดน้ำอัมพวา

วิธีสร้างเครื่องมือในการวิจัย

การสร้างแบบสอบถามผู้วิจัยได้ยึดหลักตามขั้นตอนดังนี้

- ผู้ตอบสามารถเข้าใจได้ง่าย
- ไม่เป็นประโยคปฏิเสธซ้อนปฏิเสธ
- ไม่เป็นข้อความที่สร้างความอึดอัดแก่ผู้ตอบ
- ไม่เป็นข้อความชี้แนะคำตอบ ประเด็นคำถามสำหรับนักท่องเที่ยวที่ซื้อของที่ระลึกในตลาดน้ำอัมพวา
- ข้อมูลความชอบเฉพาะส่วนบุคคล
- พฤติกรรมของกลุ่มตัวอย่าง
- สอบถามความคิดเห็น

ศึกษาและเก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูล ผู้วิจัยเป็นการคำเนินการเก็บข้อมูลด้วยตนเอง โดยการสุ่มตัวอย่างเมื่อ พบกลุ่มตัวอย่างจึงชี้แจงวัตถุประสงค์ของการวิจัยและขอความร่วมมือในการให้ข้อมูล โดยใช้วิธีการ เก็บรวบรวมข้อมูล ดังนี้

- การใช้แบบสังเกตการณ์ สังเกตพฤติกรรมการเลือกซื้อของที่ระลึกของนักท่องเที่ยวว่ามีการ สนใจในลักษณะใด เพื่อเป็นแนวทางในการออกแบบของที่ระลึกในตลาดน้ำอัมพวา
- การใช้แบบสัมภาษณ์ สัมภาษณ์นักท่องเที่ยวเพื่อทราบความต้องการในการเลือกซื้อของที่ ระลึกภายในตลาดน้ำอัมพวา
- การใช้แบบสอบถาม สอบถามจากนักท่องเที่ยวและเจ้าของกิจการบริเวณตลาดน้ำอัมพวาว่ามี ความคิดเห็นอย่างไรต่อของที่ระลึกที่ได้ออกแบบไว้

สรุปผลการวิจัย

- 1. การออกแบบของที่ระลึกสำหรับแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ต้องมีความสอดคล้องกับความ ต้องการของนักท่องเที่ยวทำ ให้เกิดการตัดสินใจเลือกมากขึ้น
- 2. การออกแบบของที่ระลึกสำหรับแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์สามารถเชื่อมโยงความสัมพันธ์ ของสถานที่ท่องเที่ยวเกิดความรู้สึกเป็นส่วนร่วมและมีความภาคภูมิใจที่ได้เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์
- 3. การออกแบบของที่ระลึกสำหรับแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ต้องมีรูปลักษณะที่สื่อถึงและเข้า กับสถานที่ท่องเที่ยวนั้นๆให้เหมาะสมกับทุกเพสทุกวัย เพื่อรองรับความต้องการในการเลือกซื้อ

5.2 อภิปรายผลการวิจัย

จากการศึกษาวิจัยเรื่อง การศึกษาและออกแบบของที่ระลึกสำหรับแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ : กรณีศึกษาตลาดน้ำอัมพวา ผู้วิจัยเห็นว่ามีประเด็นที่เห็นสมควรนำมาอภิปรายเพื่อเกิดความเข้าใจยิ่งขึ้น ดังต่อไปนี้

ผลการวิจัยพบว่า นักท่องเที่ยวตลาดน้ำอัมพวาและเลือกซื้อสินค้าที่ระลึกเป็นเพศหญิงมากกว่า ชาย ทั้งนี้อาจเป็นเพราะว่าเพศหญิงเป็นเพศที่มีลักษณะนิสัยในการซื้อของอุปโภคบริโภค และมีความ พิถีพิถันในเรื่องการซื้อ เป็นเพศที่รักสวยรักงามชอบการตกแต่งประดับประดา ความประณีต ความ สะอาด ความเป็นระเบียบเรียบร้อย เป็นเพศที่ชอบแสวงหาสิ่งของเครื่องใช้เพื่อตนเองและผู้อื่น รวมทั้ง ชอบสะสมของที่มีคุณค่าและความงามมากกว่าเพศชาย ทั้งนี้สอดคล้องกับผลงานวิจัยของ ปวีณา โทน แก้ว (2542) ที่ทำการวิจัยเรื่อง ปัจจัยที่กำหนดรูปแบบการใช้จ่ายในการท่องเที่ยวภายในประเทศของคน ไทย โดยใช้แบบสอบถามเก็บข้อมูล ประชากรจำนวน 900 คน ซึ่งผลการวิจัยพบว่า นักท่องเที่ยวเพศ หญิงจะมีค่าใช้จ่ายในการท่องเที่ยวมากกว่าเพศชาย

ผลการวิจัยพบว่า นักท่องเที่ยวและเลือกซื้อสินค้าที่ระลึกส่วนใหญ่เป็นวัยหนุ่มสาว มีอายุ ระหว่าง 15-25 ปี ทั้งนี้อาจเป็นเพราะว่าวัยนี้สภาพด้านร่างกายและจิตใจมีความพร้อมในการเดินทาง ท่องเที่ยว มีความเป็นผู้ใหญ่ อยู่ในวัยกำลังศึกษาและสำเร็จการศึกษา มีการตัดสินใจซื้อสูง อีกทั้งยังอยู่ ในวัยที่เสาะแสวงหาสินค้าอุปโภคบริโภค ทั้งนี้สอดคล้องกับงานวิจัยของ สุภาวดี ชาวผ้าขาว (2548) ที่ ทำการวิจัยเรื่อง พฤติกรรมและความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวชาวไทยและชาวต่างประเทศในการเลือก ซื้อของที่ระลึกในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยใช้แบบสอบถามเก็บข้อมูลประชากรชาวไทยจำนวน 400 คน พบว่า อายุของนักท่องเที่ยวจะมีผลต่อการกำหนดค่าใช้จ่ายในการท่องเที่ยว โดยนักท่องเที่ยว ที่ มีอายุ 21-30 ปี จะมีอำนาจในการซื้อมากสุดและ สินใจในการซื้อของที่ระลึกด้วยตนเอง และยังพบว่า อายุเป็นปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจซื้อสินค้าที่ระลึกของนักท่องเที่ยว ซึ่งเป็นผลให้มีกลุ่มหนุ่มสาวซื้อ ของที่ระลึกกันเป็นจำนวนมาก

ผลการวิจัยพบว่า นักท่องเที่ยวตลาดน้ำอัมพวา มากกว่าครึ่งเลือกซื้อสินค้าที่ระลึกด้วย วัตถุประสงค์เพื่อจะใช้เองและซื้อฝากผู้อื่นด้วย ทั้งนี้อาจเป็นเพราะว่าเมื่อได้พบเห็นสินค้าที่ระลึกซึ่งเป็น ผลิตผลของท้องถิ่นก็มีความอยากทดลองรับประทานหรืออยากทดลองใช้ บางคนอาจจะเคยได้รับทราบ ถึงชื่อเสียงของสินค้านั้นๆ มาก่อนเมื่อมาพบเห็นสินค้าที่ถูกใจ มีรูปทรงที่ชอบ มีขนาดที่พอเหมาะ มีตรารับรอง ก็ตัดสินใจเลือกซื้อ บางคนต้องการหาซื้อสินค้าที่ระลึกที่เป็นเอกลักษณ์ของสถานที่นั้นๆเพื่อเป็น การสะสม หรือนำไปให้ผู้อื่นเพื่อเป็นของฝากแสดงให้รู้ว่าตนได้มาเที่ยวสถานที่นั้นแล้ว หรือซื้อหาของ ที่มีคุณค่าและเป็นสัญลักษณ์ของตลาดน้ำอัมพวาไปมอบให้ผู้อื่นเป็นการแสดงความการวะหรือเป็นการ แสดงความมีน้ำใจต่อผู้อื่น ซึ่งเป็นค่านิยมที่ควรยกย่องของคนไทย (สุพัตรา สุภาพ, 2543) ซึ่งเป็นผู้มี นำใจไมตรี มีความเอื้ออารี รักพวกพ้องและเป็นผู้มีความกตัญญูรู้บุญคุณคน

ผลการวิจัยพบว่า สินค้าของที่ระลึกของตลาดน้ำอัมพวา นักท่องเที่ยวนิยมซื้อได้แก่ เสื้อยึดที่มีคำ หรือข้อความว่า "อัมพวา" "คิดถึงอัมพวา" "รักนะอัมพวา" เป็นต้น ซึ่งรูปแบบของตัวอักษรหรือ ข้อความที่ใช้มีหลากหลายแล้วแต่ว่าผู้ขายจะออกแบบมาเช่นไร ขอให้มีคำว่า "อัมพวา" ก็พอ นอกจาก เสื้อยึดแล้ว ผลิตภัณฑ์ของที่ระลึกอื่นๆที่มีคำว่า "อัมพวา" ก็จะได้รับความสนใจ เช่น หลักกิโลเมตร จำลอง พวงกุญแจ ดินสอ สมุดโน้ต กระดานพร้อมตัวหนีบข้อความ ถุงผ้า (ลดโลกร้อน) สกรีนลาย นาฬิกาตั้งโต๊ะ กรอบรูป โคมไฟ แก้วน้ำ จะมีคำว่า "อัมพวา" ถูกออกแบบให้อยู่ในผลิตภัณฑ์ของที่ ระลึก ข้อสังเกตนี้ทำให้พอจะสรุปได้ว่า มูลค่าที่แท้จริงหรือจุดขายจริงของตลาดน้ำอัมพวา คือ ความเป็น อัมพวา ไม่ว่าจะอยู่ในลักษณ์ใด นอกจากนี้สิ่งที่นักท่องเที่ยวตัดสินใจซื้อก็คือ ราคาเหมาะสม ความ ประณีต การออกแบบมีความประทับใจมีความภูมิใจที่จะได้เป็นเจ้าของ

ผลการวิจัยพบว่า ปัจจัยทางค้านสินค้าอันได้แก่ รูปทรง วัสคุ ขนาด สี และบรรจุภัณฑ์ ที่มีผลต่อ พฤติกรรมการเลือกซื้อสินค้าที่ระลึก มีดังนี้ ประเภทของกิน ปัจจัยสำคัญที่มีผลต่อการเลือกซื้อคือ สินค้า มีขนาดพอเหมาะ ซึ่งสะดวกในการพกพาหรือราคาพอสมควร ย่อมดึงคูดความสนใจให้อยากซื้อเป็น ประการแรก ความน่าสนใจของบรรจุภัณฑ์ เพราะบรรจุภัณฑ์ที่สวยงามคูดี สินค้ามีชื่อเสียง มีตรารับรอง คุณภาพ สอดคล้องกับ วนิดา แก้วเนตร (2545) ที่ทำการวิจัยเรื่อง ปัจจัยในการเลือกซื้อสินค้าของที่ ระลึกประเภทหัตถกรรมพื้นบ้านของนักท่องเที่ยวชาวไทย กรณีศึกษาบ้านถวาย อำเภอหางดง จังหวัด เชียงใหม่ โดยใช้แบบสอบถามเก็บข้อมูล ประชากรจำนวน 352 คน ผลการวิจัยพบว่า นักท่องเที่ยวส่วน ใหญ่สนใจในรูปลักษณ์ผลิตภัณฑ์มากกว่าราคาสินค้า

การเปรียบเทียบพฤติกรรมการเลือกซื้อสินค้าที่ระลึกของประชาชนที่มาเที่ยวแต่ละวัย ผลการวิจัยพบว่า ในการเลือกซื้อสินค้าที่ระลึกเกือบทุกประเภท กลุ่มผู้ซื้อมากสุดอยู่ในวัยหนุ่มสาวซึ่งอยู่ ในกลุ่มอายุ 15-25 ปี กลุ่มอายุ 36-45 ปี และ กลุ่มอายุ 26-35 ปี ตามลำดับ ทั้งนี้อาจเป็นเพราะวัยนี้มีงาน ทำมีรายได้และมีประสบการณ์ในการเลือกซื้อสินค้า จึงทำให้มีการตัดสินใจดีกว่ากลุ่มอื่น อีกทั้งวัยนี้ ส่วนใหญ่มีสภาพสมรสหรือมีครอบครัวแล้ว การตัดสินใจซื้อของกินของใช้และของตกแต่งเพื่อใช้ใน ครัวเรือน

5.3 ข้อเสนอแนะ

ข้อเสนอแนะเพื่อการนำผลวิจัยไปใช้

เรื่อง การศึกษาและออกแบบของที่ระลึกสำหรับแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์: กรณีศึกษาตลาด น้ำอัมพวา มีรูปแบบที่เรียบง่าย แต่สามารถดึงดูดใจผู้ซื้อได้ จะต้องมืองค์ประกอบทางด้านการตลาดและ ด้านต่างๆ นอกเหนือจากการวิจัยมาประกอบ เพราะกลุ่มประชากรมีลักษณะ ไม่เหมือนกัน และยัง สามารถพัฒนาในรูปแบบต่างๆได้อีก มีข้อสังเกตที่น่าสนใจว่าตลาดน้ำอัมพวาได้รับความนิยมสูงมาก

ของนักท่องเที่ยว สำหรับการท่องเที่ยงเชิงอนุรักษ์ มีทั้ง ของกิน ของใช้ ของฝาก และสถานที่ก็มีความ หลากหลายให้เลือกเที่ยวชม ดังนั้นสินค้าหรือบริการอะไรก็ตามที่เกิดขึ้นในตลาดน้ำอัมพวาจึงถูกผนวก เข้าเป็นส่วนหนึ่งของตลาดน้ำอัมพวา เมื่อเป็นเช่นนี้ อะไรก็ตามที่มีคำว่า "อัมพวา" จะเกิดมูลค่าขึ้นมาทัน ที่ การนำผลวิจัยไปใช้จะต้องนำประเด็นนี้ไปเป็นข้อสังเกตด้วย

ข้อเสนอแนะเพื่อการทำวิจัยต่อไป

- 1. เนื่องจากตลาดน้ำอัมพวามีวันและเวลาในการเปิดปิดคือ จะเปิดใน วันศุกร์ เสาร์ อาทิตย์ และวันหยุดนักขัตถุกษ์นักท่องเที่ยวจะมีจำนวนมาก จะต้องมีการวางแผน ในการทำวิจัยให้รอบครอบจะ ทำให้การเก็บข้อมูลและรวบรวมข้อมูล ง่ายต่อการวิจัยในขั้นต่อไป
- 2. นักท่องเที่ยวที่มาตลาดน้ำอัมพวาจะมากันเป็นครอบครัวมีการวางแผนการท่องเที่ยวก่อนมา ในการทำวิจัยนั้นจะต้องศึกษาค้นคว้าหาข้อมูลการเชื่อมโยงข้อมูลกับบุคคลอื่นในด้านความคิดและ ข้อมูล รวมทั้งการขอคำปรึกษาจากเจ้าของกิจการ
- 3. ในการที่จะออกแบบของที่ระลึกสำหรับสถานที่ใดที่หนึ่งนั้นสิ่งนั้นจะต้องศึกษาข้อมูลทาง ประวัติศาสตร์และเรื่องราว เกร็คความรู้ต่างๆจากคนในชุมชนและท้องถิ่นด้วยเพื่อให้มีข้อมูลในเชิง รายละเอียดจะเป็นประโยชน์ต่อการคิดพัฒนาโครงการต่อไป

บรรณานุกรม

Brands' Tip: Thaibrand Marketing.ออกแบบโลโก้อย่างไรให้โดนใจ. ปีที่ 2 ฉบับที่ 2 กันยายน 2550.

 $\label{lem:http://images.google.co.th/imglanding?q=\%E0\%B9\%84\%E0\%B8\%A1\%E0\%B9\%89mdf\&imgurl=http://www.upresin.com/images/tool/zoom/wooden(1).jpg\&imgrefurl=http://www.upresin.com/http://www.woodsales.net/products_mdf.asp$

Kaye, Joyce Rutter. (2002). **Desige basics**. USA: Roekport. Loring, John. (2002). **Louis Comfort Tiffang at Tiffany & Co**. New York: Harry N. Abrams.

กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม. 2006. แนว**คิดนักออกแบบงานบรรจุภัณฑ์เพื่อลดต้นทุนการผลิต.**

Dept. of Industrial Promotion (Th / Eng)

กระทรวงอุตสาหกรรม. มปป. มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน.

ชยาภรณ์ ชื่นรุ่งโรจน์,2537. **ปกิณกะบทความวิชาการด้านการท่องเที่ยว.** เล่ม 2 .เชียงใหม่ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

ชะลูด นิ่มเสมอ,2531.องค์ประกอบของศิลปะ. กรุงเทพฯ. ไทยวัฒนาพานิช.

นวลน้อย บุญวงษ์, 2542. หลักการออกแบบ. พิมพ์ครั้งที่ 2.กรุงเทพฯ.จุฬาลงกรณมหาวิทยาลัย นวลน้อย มูลวงษ์. (2539). หลักการออกแบบ. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ประเสริฐ ศิลรัตนา,2531. ของที่ระลึก. โอ.เอส. พริ้นต์ติ้ง เฮ้าส์.

ประชิต ทินบุตร. 2531. การออกแบบบรรจุภัณฑ์.กรุงเทพฯ.โอเดียนสโตร์.

ประชิต ทินบุตร.,2550. การออกแบบของที่ระลึก. Art Chandra UBI Club:ชุมนุมบ่มเพาะ วิสาหศิลปะ และการออกแบบ อาร์ตจันทรา

พจนานุกรม ฉบับเฉลิมพระเกียรติ์ พุทธศักราช 2530.

พจนานุกรม ฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ. ๒๕๔๒. http://rirs3.royin.go.th/new-search/word-search-all-x.asp.

มะลิฉัตร เอื้ออานันท์, ผู้แปล. (2540). พจนานุกรมศัพท์และเทคนิคทางศิลปะ. กรุงเทพฯ : กรมวิชาการ. ราชบัณฑิตยสถาน. (2539). พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน

บรรณานุกรม (ต่อ)

วิกิพีเดีย สารานุกรมเสรี. **ทัศนศิลป์และการออกแบบ**. http://th.wikipedia.org/wiki วิบูล จันทณ์แย้ม.2544.พฤติกรรมการเลือกซื้อสินค้าที่ระลึกของประชาชนที่มาเที่ยว จังหวัดลพบุรี. รายงานการวิจัย. สถาบันราชภัฎเทพสตรี.

วิรุณ ตั้งเจริญ,2526. การออกแบบ.กรุงเทพฯ.วิฌวลอาร์ต.

ศิลปะพื้นบ้าน.http://www.singarea.moe.go.th/cwm/singburi%20tourist%20place/link07.htm.

ส่งเสริมอุตสาหกรรม, กรม. (2537). รูปแบบผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไทย.

กรุงเทพฯ : ค่านสุทธา.

สุชาติ เถาทอง, 2536. หลักการทัศนศิลป์. กรุงเทพฯ.อักษรกราฟิก.

เสรี วงษ์มณฑา.2542. การวิเคราะห์พฤติกรรมผู้บริโภค. กรุงเทพฯ.ธีระฟิล์มและโซเทกซ์.

หลักการออกแบบ. http://www.eschool.su.ac.th/school12/M4_2546/4-6/6-002/title-5.htm

ภาคผนวก (ก) แบบสอบถามประกอบการทำโครงการ การศึกษาและออกแบบของที่ระลึกสำหรับแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ : กรณีศึกษา ตลาดน้ำอัมพวา

แบบสอบถามประกอบการทำโครงการออกแบบ การศึกษาและออกแบบของที่ระลึกสำหรับแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์: กรณีศึกษาตลาดน้ำอัมพวา

1.	ข้อมูลเกี่ยวกับผู้กรอกแบบสอบถาม	
	เพศ 🗌 ชาย	🗌 อายุ ต่ำกว่า 15 ปี
	🗌 หญิง	☐ 15 - 25 킵
		🗌 25 ปีขึ้นไป
2.	คุณเคยไปเที่ยวตลาดน้ำหรือไม่	
	🗌 ใม่เคยไปเลย	2 - 3 ปีครั้ง
	🗌 ปีละครั้ง	🗌 มากกว่า 1 ครั้งต่อปี
3.	เมื่อไปเที่ยวสถานที่ท่องเที่ยวคังกล่าว คุณเคยซื้อของ	ที่ระลึกหรือไม่
4.	คุณเคยไปเที่ยวตลาดน้ำอัมพวา จังหวัดสมุทรสงครา:	ม หรือไม่และไปกับใคร
	ไม่เคยไป	🗌 ไปกับคณะทัวร์
	🗌 ไปคนเดียว	🗌 ไปกับเพื่อน
	🗌 ใปกับครอบครัว	🗌 อื่นๆ ระบุ
5.	ในกรณีที่กุณเคยไปเที่ยวตลาดน้ำอัมพวา จังหวัดสมุเ	
6.	ในกรณีที่คุณเคยไปเที่ยวตลาดน้ำอัมพวา จังหวัดสมุเ	ทรสงคราม คุณใช้เวลาในการเลือกชม
	ของที่ระลึกประมาณเท่าใหร่	
	🗆 ไม่เดินชมเลย	่ 15 − 20 นาที่

		5 – 10 นาที		มากกว่า 20 นาที
7.	คุณซื้อของที่	ระลึกเพื่อ		
		ไม่เคยซื้อ		ซื้อเพื่อเก็บไว้เป็นที่ระลึก
		ซื้อฝากคนที่รู้จักหรือเพื่อน		ซื้อเพื่อนำไปใช้งาน
8.	ให้ใส่เครื่องา	หมายหน้าของที่ระลึกที่คุณเห็นว่าเหมาะส	ัมสำหร	รับ ตลาดน้ำอัมพวา
	จังหวัดสมุท	รสงคราม ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ		
		พวงกุญแจ		นาฬิกาตั้งโต๊ะ
		สมุคโน้ต		เสื้อ
		กล่องใส่ปากกา		ถุงผ้าลคโลกร้อน
		คินสอ , ปากกา		โคมไฟ
	П	กรอบรูป		ถุงกระดาษสกรีนลาย
		หมวก		ร่ม
9.	ราคาที่เหมาะ	ะสมสำหรับซื้อของที่ระลึกที่คุณอยากซื้อ		
	□ n	ากว่า 100 บาท		100 – 200 บาท
		มากกว่า 200 บาท		
	10. คุณอยา	ากให้ของที่ระลึกสำหรับตลาดน้ำอัมพวา จ	วังหวัดเ	สมุทรสงคราม ออกมาในรูปแบบใด
		แนวเชิงอนุรักษ์		แนวชิ้นเล็ก กระจุกกระจิก
	_ ı	เนวเบ็คเตล็ค		แนวอื่นๆ
ข้อ	แสนอแนะอื่น	นูๆ		

แบบสัมภาษณ์ในการพัฒนารูปแบบสินค้า ประกอบการทำโครงการออกแบบ การศึกษาและออกแบบของที่ระลึกสำหรับแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์: กรณีศึกษาตลาดน้ำอัมพวา

ตารางที่ 1 ข้อเสนอแนะในการพัฒนารูปแบบสินค้าที่ระลึกประเภทของใช้

	จำนวน	ร้อยละ
1. สินค้าควรเน้นเรื่องประโยชน์ในการใช้สอย	33	20.37
2. ควรพัฒนาสินค้าให้มีความหลากหลายทั้งรูปแบบและขนาด	27	16.66
3. ควรเป็นสินค้าที่มีคุณภาพ	25	15.43
4. สินค้าควรมีราคาถูก	24	14.81
5. ควรผลิตสินค้าที่เป็นเอกลักษณ์ของสถานที่	20	12.34
6. สินค้าควรมีความแข็งแรง คงทน	17	10.49
7. รูปแบบสินค้าควรมีความแปลกใหม่ ดูน่าสนใจ	15	9.25
8. บรรจุภัณฑ์สินค้าควรมีความสวยงาม	12	7.48
9. ควรใช้นโยบายเศรษฐกิจพอเพียง	4	2.46
10. รูปแบบสินค้าควรเน้นในเรื่องภูมิปัญญาชาวบ้าน	3	1.85
11. ควรพัฒนารูปแบบสินค้าให้มีความทันสมัยอยู่เสมอ	3	1.85
12. ผ้าพื้นเมืองควรมีสีสันและลวคลายที่ทันสมัย	2	1.23
13. สินค้ำควรมีความสวยงามเป็นธรรมชาติ	1	0.61

จากตารางที่ 1 ข้อเสนอแนะในการพัฒนารูปแบบสินค้าที่ระลึกประเภทของใช้ ของผู้ตอบจำนวน 162 คน มีข้อเสนอแนะดังนี้ สินค้าควรเน้นเรื่องประโยชน์ในการใช้สอย ร้อยละ 20.37 ควรพัฒนา สินค้าให้มีความหลากหลายทั้งรูปแบบและขนาด ร้อยละ16.66 ควรเป็นสินค้าที่มีคุณภาพ ร้อยละ15.43 สินค้าควรมีราคาถูก ร้อยละ14.81 ควรผลิตสินค้าที่เป็นเอกลักษณ์สถานที่ ร้อยละ12.34 สินค้าควรมี ความแข็งแรง คงทน ร้อยละ10.49 รูปแบบสินค้าควรมีความแปลกใหม่ ดูน่าสนใจ ร้อยละ 9.25 บรรจุ ภัณฑ์สินค้าควรมีความสวยงาม ร้อยละ7.48 ควรใช้นโยบายเศรษฐกิจพอเพียง ร้อยละ 2.46 รูปแบบสินค้าควรเน้นในเรื่องภูมิปัญญาชาวบ้าน ร้อยละ1.85 ควรพัฒนารูปแบบสินค้าให้มีความทันสมัยอยู่

เสมอ ร้อยละ 1.85 ผ้าพื้นเมืองควรมีสีสันและลวคลายที่ทันสมัย ร้อยละ 1.23 สินค้าควรมีความสวยงาม เป็นธรรมชาติ ร้อยละ 0.61

ตารางที่ 2 ข้อเสนอแนะในการพัฒนารูปแบบสินค้าที่ระลึกประเภทของตกแต่ง

	จำนวน	ร้อยละ
1. รูปแบบสินค้ำควรมีความหลากหลาย	26	21.13
2. วัสคุในการทำสินค้าควรมีความหลากหลาย	20	16.26
3. สินค้าควรมีรูปแบบที่สวยงาม ทันสมัย	16	13.00
4. ขนาดของสินค้าควรมีความหลากหลาย	15	12.19
5. สินค้าควรมีรูปแบบที่เป็นเอกลักษณ์ของสถานที่	13	10.56
6. สินค้าควรมีราคาถูก	12	9.75
7. ควรพัฒนาสินค้าให้มีรูปแบบที่แปลกใหม่ และแตกต่างกับของที่อื่น	8	6.50
8. รูปแบบสินค้าควรเน้นในเรื่องภูมิปัญญาชาวบ้าน	7	5.69
9. สินค้าควรมีความประณีต	5	4.06
10. ควรนำภูมิปัญญาท้องถิ่นผสมผสานกับสมัยใหม่	4	3.25
11. สินค้าควรมีความสวยงามเป็นเอกลักษณ์แบบไทยๆ	4	3.25
12. รูปแบบสินค้าควรคูเด่น หรู แต่ราคาไม่แพงมาก	3	2.43
13. ควรใช้วัสดุที่มีในท้องถิ่น	2	1.62
14. ควรส่งเสริมให้แต่ละท้องถิ่นผลิตสินค้าที่ระลึก	1	0.81

จากตารางที่ 2 ข้อเสนอแนะในการพัฒนารูปแบบสินค้าที่ระลึกประเภทของตกแต่ง ของผู้ตอบ จำนวน 123 คน มีข้อเสนอแนะดังนี้ รูปแบบสินค้าควรมีความหลากหลาย ร้อยละ 21.13 วัสคุในการทำ สินค้าควรมีความหลากหลาย ร้อยละ 16.26 สินค้าควรมีรูปแบบที่สวยงาม ทันสมัย ร้อยละ 13.00 ขนาค ของสินค้าควรมีความหลากหลาย ร้อยละ 12.19 สินค้าควรมีรูปแบบที่เป็นเอกลักษณ์ของสถานที่ ร้อยละ 10.56 สินค้าควรมีราคาถูก ร้อยละ 9.75 ควรพัฒนาสินค้าให้มีรูปแบบที่แปลกใหม่และแตกต่างกับของที่ อื่น ร้อยละ 6.50 รูปแบบสินค้าควรเน้นในเรื่องภูมิปัญญาชาวบ้าน ร้อยละ 5.69 สินค้าควรมีความ ประณีต ร้อยละ 4.06 ควรนำภูมิปัญญาท้องถิ่นผสมผสานกับสมัยใหม่ ร้อยละ 3.25 สินค้าควรมีความ สวยงามเป็นเอกลักษณ์แบบไทยๆ ร้อยละ 3.25 รูปแบบสินค้าควรคูเค่น หรู แต่ราคาไม่แพงมาก ร้อยละ 2.43 ควรใช้วัสคุที่มีในท้องถิ่น ร้อยละ 1.62 ควรส่งเสริมให้แต่ละท้องถิ่นผลิตสินค้าที่ระลึก ร้อยละ 0.81

ภาคผนวก (ข) รูปแบบตัวอย่างของที่ระลึกโครงการ การศึกษาและออกแบบของที่ระลึกสำหรับแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์: กรณีศึกษา ตลาดน้ำอัมพวา



ภาพที่ (ผนวก ข.1) ต้นแบบกล่องที่ได้ติดลวดลายภาพด้านบนและด้านข้างกล่อง



ภาพที่ (ผนวก ข.2) ต้นแบบกล่องที่ได้ติดลวดลายภาพด้านบนและด้านข้างกล่อง



ภาพที่ (ผนวก ข.3) ต้นแบบกล่องที่ได้ติดลวดลายภาพด้านบนและด้านข้างกล่อง



ภาพที่ (ผนวก ข.4) ต้นแบบกล่องที่ได้ติดลวดลายภาพด้านบนและด้านข้างกล่อง