



# การจัดการความรู้เพื่อการสืบทอดวัฒนธรรมการใช้เรือพื้นบ้านไทยภาคกลาง

## KNOWLEDGE MANAGEMENT FOR CONTINUITY OF NATIVE BOAT CULTURE CENTRAL THAILAND

ธีรภัทร์ หนู่อนวิหาร

สาขาวิชาภาษาโนโกลีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์

### บทคัดย่อ

วัตถุประสงค์หลักของเรื่องการจัดการความรู้เพื่อการสืบทอดวัฒนธรรมการใช้เรือพื้นบ้านไทยภาคกลาง คือ การนำบทบาทของการจัดการความรู้ในการพื้นฟูวัฒนธรรมการใช้เรือพื้นบ้าน ซึ่งอยู่ในกระบวนการที่สูญหายไป เป็นการวิจัยในเชิงคุณภาพเป็นหลัก (Qualitative research) โดยการสัมภาษณ์และมีการผสมผสานรูปแบบของการวิจัยเชิงเอกสาร (Documentary research) วิจัยเชิงประวัติศาสตร์ (Historical research) ผลการวิจัยพบว่า

- 1) กระบวนการแสวงหาความรู้มีผลต่อการสืบทอดวัฒนธรรมการใช้เรือพื้นบ้าน
- 2) สังคมวัฒนธรรมการใช้เรือพื้นบ้านมีผลต่อการสืบทอดวัฒนธรรมการใช้เรือพื้นบ้าน
- 3) การเผยแพร่ความรู้มีผลต่อการสืบทอดวัฒนธรรมการใช้เรือพื้นบ้าน
- 4) การใช้ความรู้เรื่องเรือพื้นบ้านมีผลการสืบทอดวัฒนธรรมการใช้เรือพื้นบ้าน และยังมีสังคมที่ใช้เรือพื้นบ้านอยู่จริงในปัจจุบัน

#### ผู้วิจัยมีข้อเสนอแนะ

- 1) กระบวนการจัดการความรู้ควรมี 6 ขั้นตอน คือ การแสวงหาความรู้, การสร้างความรู้, การเผยแพร่ความรู้, การใช้ความรู้, การเก็บรักษาความรู้ และการประเมินผลความรู้
- 2) ควรมีการส่งเสริมการท่องเที่ยวในภูมิภาคไทยภาคกลางโดยนำเรือพื้นบ้านมาใช้เพื่อสืบทอดวัฒนธรรมอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

**คำสำคัญ:** การจัดการความรู้, กระบวนการแสวงหาความรู้, การสร้างความรู้, การเผยแพร่ความรู้, การเก็บรักษาความรู้

### Abstract

The main objective of the thesis entitled, Knowledge Management for Continuity of Native Boat Culture in Central Thailand, is to investigate the roles played by knowledge management to revive Thai native boat culture which is in the process of declining in central Thailand using qualitative

research method broadly and historical study in specific, The research findings confirms the working hypotheses that:

- 1) There exist native boat building in the region;
- 2) There exist native boat using society and culture in the region;
- 3) The distribution of knowledge management processes in reviving the boat utilization culture
- 4) There exist at the juncture the actual utilization of boat culture in the region.

The thesis then ended with many interesting recommendations as to how to make best uses of the research findings. It is suggested that

- 1) the process of knowledge management should contain of 6 steps : searching, creation, distribution, knowledge usage, conservation, and evaluating knowledge illustrated by a model and
- 2) to assist the knowledge management process in the continuation of native boat culture, it is recommended to promote tourist activities utilizing native boats.

**Keywords:** knowledge management, process of knowledge, creation, distribution, preservation

## บทนำ

### ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

การจัดการความรู้เพื่อการสืบทอดวัฒนธรรมการใช้เรือพื้นบ้านไทยภาคกลางเป็นอย่างไร การวิจัยครั้งนี้มุ่งที่จะศึกษาหาความรู้เกี่ยวกับการใช้เรือพื้นบ้านว่ามีอะไรบ้าง และน้ำความรู้ในเรื่องการจัดการนี้ไปใช้ประโยชน์กับเรื่องเรือพื้นบ้านได้อย่างไร เรือเป็นยานพาหนะที่ใช้สัญจรไปมาในแม่น้ำในปัจจุบันเรือพื้นบ้านกำลังสูญหายไป

เรือชุดทำด้วยวิธีชุดใช้ไม่ทั้งตัน และเรือต่อใช้ไม้กระดานนำมาประกอบต่อกันเข้าเป็นรูปเรือในรูปลักษณะต่างๆ ของการใช้งาน [1] การจัดการความรู้ในเรื่องเรือไม่ได้หมายถึงเฉพาะการจัดการความรู้เรื่องเรืออย่างเดียวเท่านั้น แต่ยังหมายถึงการจัดการอย่างอื่นๆ ได้หลายอย่าง เช่น การจัดการทางด้านการศึกษา การจัดการทางด้านวิศวกรรม

ปัจจุบันงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับเรือพื้นบ้านมีผู้ศึกษาไว้น้อยมาก เนื่องจากการพัฒนาของเมือง

มีความเจริญด้านเศรษฐกิจ สังคม และเทคโนโลยีอย่างรวดเร็ว ความเจริญดังกล่าวส่งผลกระทบต่อพื้นที่ที่มีการดำเนินกิจกรรมทางเรือ ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงของวิถีชีวิตและวัฒนธรรมการใช้เรือ หากมองในเรื่องของการใช้เรือพื้นบ้านไม่ว่าจะเป็นเรือพื้นบ้านภาคใต้กีดตามของประเทศไทยก็มีความสำคัญเช่นกัน ความสำคัญนั้นคือวัฒนธรรม การใช้เรือและศิลปะการต่อเรือพื้นบ้าน ซึ่งในอดีตเรือพื้นบ้านเคยมีบทบาทความสำคัญกับวิถีชีวิตของผู้ที่อาศัยอยู่ตามแม่น้ำลำคลอง โดยใช้เรือเป็นพาหนะในการเดินทาง และในปัจจุบันเรือพื้นบ้านได้ถูกลดบทบาทลงเนื่องจากความเจริญก้าวหน้าด้านคมนาคม มีการสร้างถนนและนำรถชนต์มาใช้แทนเรือมากขึ้น [2] ดังนั้นความรู้ที่เกี่ยวกับวัฒนธรรมการใช้เรือจึงค่อยๆ เลือนหายไป ผู้วิจัยเห็นว่าถ้าการที่จะสืบสานวัฒนธรรมการใช้เรือและความรู้เรื่องเรือพื้นบ้านให้คงอยู่อย่างยั่งยืนนั้นจะต้องมีการบริหารจัดการในเรื่องการถ่ายทอดความรู้ที่เกี่ยวกับ

เรืออย่างเป็นระบบ โดยชุมชนนั้นต้องแก้ปัญหาด้วยการจัดทำเอกสารเกี่ยวกับเรื่องเรือพื้นบ้านหรือประชาสัมพันธ์เพื่อเผยแพร่ในชุมชนนั้นให้เข้าได้รับรู้และเกิดความรู้สึกต้องการจะอนุรักษ์เอาไว้โดยมีภาครัฐในท้องถิ่นและเอกชนเป็นผู้สนับสนุนเงินจะทำให้เกิดความคงอยู่ได้ของเรือ ข้อดีของปัญหาของเรือ ทำให้ชุมชนนั้นมีรายได้จากการท่องเที่ยวชุมชนริมน้ำมีความเจริญมากขึ้น ทำให้ชุมชนเกิดจิตสำนึกในการดูแลรักษาแม่น้ำ เกิดการอนุรักษ์วัฒนธรรมและประเพณีการใช้เรือ เกิดความรักความสามัคคีในชุมชน [3] ในปัจจุบันถ้ามีการใช้เรือเพิ่มมากขึ้นก็จะเป็นการช่วยลดมลภาวะสิ่งแวดล้อมลดค่าใช้จ่ายในเรื่องน้ำมัน สร้างเอกลักษณ์ในการใช้เรือเฉพาะชุมชนริมน้ำท้องถิ่นของตนเอง เป็นการส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมการแข่งเรือพื้นบ้าน และการขับร่องเรือ ข้อเสีย ทำให้วัฒนธรรมการใช้เรือสูญหายไป เยาวชนรุ่นหลังไม่ทราบภูมิปัญญาของบรรพบุรุษซึ่งเคยใช้เรือมาก่อน ชุมชนขาดอาชีพและรายได้ เกิดการอพยพแรงงานของท้องถิ่น การจัดการความรู้มีประโยชน์ คือ ป้องกันความรู้สูญหายเกี่ยวกับเรื่องการใช้เรือ เพื่อพัฒนาองค์ความรู้เกี่ยวกับเรื่องเรือและนำความรู้นั้นไปใช้ให้เกิดประโยชน์ เป็นการแบ่งปันความรู้จากผู้ที่ไม่เคยรู้เรื่องเกี่ยวกับเรือ ก็ได้รับรู้ วิชาความรู้และภูมิปัญญาของบรรพบุรุษในเรื่องการต่อเรือที่สืบทอดกันมาเป็นเรื่องที่ชุมชนและเยาวชนควรจะรักและห่วงเห็นเพื่อเป็นมรดกสืบทอดต่อไป

ดังนั้น เรือชุดและเรือต่อพื้นบ้านถือได้ว่าเป็นภูมิปัญญาของคนพื้นบ้าน เนื่องจากวัสดุที่ใช้ในการต่อเรือเป็นวัสดุมาจากธรรมชาติ และลักษณะรูปแบบของเรือที่ใช้งานจะคำนึงถึงสภาพแวดล้อม

และวัฒนธรรมในท้องถิ่น แต่วัฒนธรรมดังกล่าวใกล้จะเลือนหายไปกับสังคมที่มีการพัฒนาทางวัตถุและเทคโนโลยี ความเจริญทางด้านเศรษฐกิจ สังคมและเทคโนโลยีบางส่วนทำให้เกิดปัญหาสังคมปัญหาสิ่งแวดล้อม ดังนั้น หากมองในเรื่องของเรือพื้นบ้านไม่ว่าจะเป็นเรือพื้นบ้านภาคใต้ก็ตามมีความสำคัญเช่นกัน ความสำคัญนี้เกี่ยวกับศิลปะและวัฒนธรรมการใช้เรือพื้นบ้าน ซึ่งในอดีตเรือพื้นบ้านเคยมีบทบาทความสำคัญกับวิถีชีวิตของผู้ที่อาศัยอยู่ตามแม่น้ำลำคลองโดยใช้เรือเป็นพาหนะในการเดินทางและในปัจจุบันเรือพื้นบ้านได้ถูกลดบทบาทลงจากความเจริญก้าวหน้าด้านคมนาคม มีการสร้างถนนและนำรถยนต์มาใช้แทนเรือมากขึ้น ดังนั้น วัฒนธรรมการใช้เรือพื้นบ้านจึงลดน้อยลง การถ่ายทอดเทคนิค ศิลปะและวัฒนธรรมการต่อเรือ ก็สูญหายไป เช่นกัน ผู้วิจัยเห็นว่า การที่จะให้สืบทอดวัฒนธรรมการใช้เรือพื้นบ้านให้คงอยู่อย่างยั่งยืนนั้น จะต้องมีกระบวนการทั้งภาครัฐและภาคเอกชนที่เกี่ยวข้องมาสนับสนุนอย่างจริงจังกับเรือพื้นบ้าน [1]



ภาพที่ 1 แสดงวิถีชีวิตในอดีต คลองบางลำภู กรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2475



**ภาพที่ 2 แสดงความเจริญด้านเทคโนโลยีโดยรถเข้ามามีบทบาทต่อชีวิตประจำวันในปัจจุบัน ถนนสาทร กรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2550**

ผู้วิจัยเห็นว่า ในปัจจุบันการเกิดการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวมีผลต่อวิถีชีวิตในด้านสังคมเป็นอย่างมาก เช่น การสูญหายของศิลปะและวัฒนธรรม ได้แก่ การเล่นร้องเพลงเรื่อง ศิลปะและซ่างฝึกมือการต่อเรือและอื่นๆ โดยเฉพาะการสูญหายของศิลปะและซ่างฝึกมือการต่อเรือพื้นบ้านไม่ได้มีการถ่ายทอดความรู้ให้คนรุ่นหลังได้ศึกษาหากผู้มีความรู้เรื่องศิลปะวัฒนธรรมในการทำเรือพื้นบ้านต้องสูญหายไปก็จะทำให้ความรู้ดังกล่าวสูญหายไปด้วย ผู้วิจัยจึงมีความสนใจที่ทำการศึกษาการจัดการความรู้เพื่อสืบทอดวัฒนธรรมการใช้เรือพื้นบ้านในภาคกลาง มีแนวคิดว่าจะมีวิธีการใดที่จะบริหารจัดการกับความรู้และถ่ายทอดวิชาที่เกี่ยวข้องกับเรือต่อพื้นบ้านในภาคกลางให้เป็นแบบแผน เพื่อนำไปสู่ความยั่งยืนของศิลปะและวัฒนธรรม โดยผู้วิจัยกำหนดพื้นที่ศึกษา ได้แก่ ผู้คนและชุมชนที่อยู่ริมแม่น้ำลำคลองที่ตลาดหัวรอ อำเภอเมือง จังหวัดอยุธยา คลองดำเนินสะดวก อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม และบริเวณพื้นที่ตลาดริมน้ำโบราณบางพลี อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ โดยขนาดของพื้นที่ศึกษาแต่ละแห่งอยู่ในรัศมี 1 กิโลเมตร (ตามแนวริมแม่น้ำ ลักษณะของเหตุผล เพราะว่าชุมชนมีการใช้กิจกรรมเรือพื้นบ้านมากในชุมชนนั้น) โดยกำหนดวัตถุประสงค์เป็นหลัก

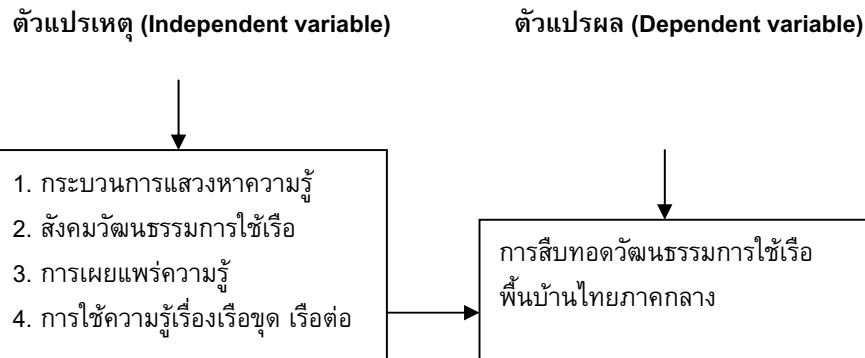
### วัตถุประสงค์ของการศึกษา

- ศึกษาสภาพแวดล้อมวิถีชีวิตชุมชนริมน้ำทั้งทางกายภาพและวัฒนธรรมการใช้เรือพื้นบ้าน
- ศึกษาวัฒนธรรมและศิลปะการใช้เรือพื้นบ้าน
- ศึกษาสภาพการสืบทอดความรู้การต่อเรือพื้นบ้าน
- ศึกษาแนวทางการจัดการความรู้เพื่อการสืบทอดวัฒนธรรมการใช้เรือพื้นบ้าน
- เสนอแนวทางการจัดการความรู้เพื่อการสืบทอดวัฒนธรรมการใช้เรือพื้นบ้าน

### ขอบเขตการศึกษา

- พื้นที่ศึกษาการศึกษาการจัดการความรู้วิถีชีวิตชุมชนริมน้ำในการใช้เรือพื้นบ้าน ได้กำหนดพื้นที่ศึกษาที่มีการทำกิจกรรมทางเรือได้แก่ บริเวณตลาดหัวรอ อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา คลองดำเนินสะดวก อำเภอฯ จังหวัดราชบุรี ตลาดน้ำอัมพวา อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม และบริเวณพื้นที่ตลาดริมน้ำโบราณบางพลี อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ โดยขนาดของพื้นที่ศึกษาแต่ละแห่งอยู่ในรัศมี 1 กิโลเมตร (ตามแนวริมแม่น้ำ ลักษณะของเหตุผล เพราะว่าชุมชนมีการใช้กิจกรรมเรือพื้นบ้านมากในชุมชนนั้น) โดยกำหนดวัตถุประสงค์เป็นหลัก

2. “ได้ศึกษาปัจจัยที่เป็นผลกระทบต่อการสืบทอดความรู้ ซึ่งได้กำหนดตัวแปรดังนี้”



ภาพที่ 3 แสดงกรอบความคิดของตัวแปรที่ศึกษา  
ที่มา: จากการวิจัย

### ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ได้ทราบถึงสภาพปัจจัยทางการสืบทอดวัฒนธรรมการใช้เรือพื้นบ้านในภาคกลางจากอดีตและปัจจุบัน
2. ได้รับความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับศิลปะและวัฒนธรรมการใช้เรือขุดและเรือต่อพื้นบ้านในภาคกลาง
3. เป็นการอนุรักษ์ภูมิปัญญาความรู้เกี่ยวกับการใช้เรือพื้นบ้าน
4. สามารถใช้เป็นแนวทางจัดการความรู้เพื่อสืบทอดวัฒนธรรมการใช้เรือพื้นบ้านในภาคกลางและเป็นแนวทางการจัดการความรู้ทางการศึกษาในอนาคตได้ ให้มีความรู้ความเข้าใจในวัฒนธรรมการใช้เรือพื้นบ้านและมีการสืบทอดต่อไป

### วิธีดำเนินการวิจัย

ในการดำเนินการวิจัยครั้งนี้ใช้เทคนิควิธีการของระเบียบวิธีการวิจัยเชิงคุณภาพ ได้แก่ การสังเกต สัมภาษณ์ (Document research) และการวิจัยเชิงประวัติศาสตร์ (Historical research) ใช้ระยะเวลาการวิจัย 1 ปี 3 เดือน (มกราคม 2551 - มีนาคม 2552)

### รูปแบบของการวิจัย

การวิจัยเรื่องการจัดการความรู้เพื่อการสืบทอดวัฒนธรรมการใช้เรือพื้นบ้านไทยภาคกลาง เป็นการวิจัยในเชิงคุณภาพเป็นหลัก (Qualitative research) และมีการผสมผสานรูปแบบของการวิจัยเชิงเอกสาร (Documents research) วิจัยเชิงประวัติศาสตร์ (Historical research) ลักษณะของการวิจัยมีดังนี้

#### 1. การวิจัยเชิงเอกสาร (Documentary research)

ได้ทำการศึกษาเอกสารทางวิชาการที่เกี่ยวกับความเป็นมาของการสร้างเรือ การใช้งานของเรือพื้นบ้านซึ่งเป็นวัฒนธรรมและเป็นภูมิปัญญาชาวบ้านมาแต่โบราณ ได้ศึกษาเอกสารทางวิชาการ บทความ งานวิจัยต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง แหล่งข้อมูลที่ทำการค้นคว้า มีดังนี้

- 1) หอสมุดแห่งชาติ เรื่อง ชากรเรือโบราณ
- 2) เอกสารจากมหาวิทยาลัยศิลปากร เรื่องชากรเรือโบราณ
- 3) ข้อมูลประกอบการศึกษาจากพิพิธภัณฑ์เรือไทยจังหวัดพะรุงครรภือบุญญา

4) ข้อมูลจากหอสมุดแห่งชาติ เรื่องความรู้เรื่องพื้นบ้านภาคกลาง

5) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เรื่องการต่อเรือไม้ในประเทศไทย

## 2. การวิจัยเชิงประวัติศาสตร์ (Historical research)

เป็นการวิจัยที่ใช้ระเบียบวิธีวิจัยที่ประยุกต์มาจากวิธีการทางวิทยาศาสตร์เพื่อศึกษาข้อเท็จจริงของปรากฏการณ์เรื่องราวต่างๆ ที่เกิดขึ้นในอดีตอันจะนำไปสู่ความเข้าใจในความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล เหตุการณ์ และสถานที่ของเรือ เช่น การจัดการความรู้เพื่อการสืบทอดวัฒนธรรมเรือต่อพื้นบ้านไทยภาคกลาง ผลจากการวิจัยทางประวัติศาสตร์จะนำมาสู่การเข้าใจปรากฏการณ์ในปัจจุบันรวมถึงสามารถพยากรณ์ปรากฏการณ์ในอนาคตได้ด้วย ลักษณะสำคัญของการวิจัยเชิงประวัติศาสตร์ ข้อมูลที่ศึกษาเป็นข้อมูลที่เกิดขึ้นเองและเกิดขึ้นแล้วในอดีต ผู้วิจัยควบคุมไม่ได้ ลักษณะของการศึกษาเป็นการตรวจสอบข้อมูลที่ผู้อื่นทำไว้ ข้อมูลที่จำเป็นของการวิจัยเชิงประวัติศาสตร์ คือ ข้อมูลจากแหล่งปฐมภูมิและทุติยภูมิ การตรวจสอบข้อมูลใช้การวิเคราะห์ด้วยการวิพากษ์วิจารณ์ข้อมูลซึ่งประกอบด้วยการวิจารณ์ภายนอกและการวิจารณ์ภายใน [4]

## 3. การวิจัยเชิงคุณภาพ (Qualitative research)

3.1 การวิจัยเชิงคุณภาพจะเน้นกระบวนการแบบมีส่วนร่วมของประชากรศึกษาในเรื่องการแสดงความเห็นเกี่ยวกับการจัดการความรู้เพื่อการสืบทอดวัฒนธรรมการใช้เรือพื้นบ้านในภาคกลาง การเลือกประชากรศึกษาและกลุ่มตัวอย่างเป็นแบบเจาะจงเฉพาะผู้มีความรู้ และวิถีชีวิตที่เกี่ยวข้องในเรื่องวัฒนธรรมเรือพื้นบ้านได้แก่ ผู้ที่มีอาชีพต่อเรือพื้นบ้าน นักวิชาการที่มี

ความรู้เกี่ยวกับเรือพื้นบ้าน และผู้ใช้เรือพื้นบ้านดำเนินกิจกรรมค้าขายต่างๆ สำหรับพื้นที่ศึกษาได้กำหนดพื้นที่ที่มีกิจกรรมการใช้เรือ ได้แก่ ชุมชนตลาดหัวรอ อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ชุมชนตลาดน้ำคลองดำเนินสะดวก อำเภอดำเนินสะดวก จังหวัดราชบุรี ชุมชนตลาดน้ำอัมพวา อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม และชุมชนตลาดริมน้ำโบราณ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ

3.2 วิธีการสังเกต ผู้วิจัยใช้การสังเกตแบบไม่มีส่วนร่วม (non-participant observation) โดยเข้าไปสังเกตเหตุการณ์ต่างๆ ในชุมชนในฐานะของนักวิจัยโดยตรง เป็นการสังเกตแบบอยู่ร่วงนอกคือ ไม่เข้าไปร่วมในกิจกรรมที่ทำอยู่มักใช้ในกรณีที่ไม่ต้องการให้ผู้ถูกสังเกตรู้สึกว่าถูกบุกเบิก ด้วยการให้ผู้ถูกสังเกตรู้สึกว่าถูกบุกเบิกจากตัวผู้สังเกต เช่น ในการสังเกตการณ์การต่อเรือ, ขณะซ่อมบำรุง กำลังสอนการซ่อมและการดูแลรักษาเรือให้บุคคลอื่น ซึ่งผู้วิจัยไม่สามารถเข้าไปมีส่วนร่วมได้

### 3.3 ประเด็นของการสังเกต ได้แก่

3.3.1 การดำเนินชีวิตประจำวันของชุมชนที่เกี่ยวข้องกับผลของการใช้เรือ และการสืบทอดวัฒนธรรมการใช้เรือต่อพื้นบ้าน

3.3.2 ความหมายของพฤติกรรมที่ชุมชนแสดงออกอันเกี่ยวเนื่องกับการสืบทอดวัฒนธรรมการใช้เรือพื้นบ้าน

3.3.3 สภาพสังคมของแต่ละชุมชน

3.3.4 สำรวจจำนวนเรือที่ใช้ในพื้นที่ศึกษาโดยการนับจำนวนประเภทของเรือและวัตถุประสงค์ของการใช้เรือที่ทำกิจกรรมในพื้นที่บริเวณชุมชนที่กำหนด และดำเนินการนับจำนวนและประเภทของเรือทุกๆ 30 นาที และเมื่อเสร็จสิ้นระยะเวลาการสำรวจจะใช้ช่วงเวลาที่มีจำนวนเรือมากที่สุดเป็นข้อมูลในการวิเคราะห์

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย เป็นการสัมภาษณ์ กลุ่มตัวอย่างเกี่ยวกับความเห็นเรื่องการใช้เรือพื้นบ้าน แบ่งเป็น 3 ส่วนด้วยกันมีดังนี้

ส่วนที่ 1 สัมภาษณ์ความเห็นผู้ที่มีอาชีพต่อเรือพื้นบ้าน

ส่วนที่ 2 สัมภาษณ์ความเห็นนักวิชาการที่มีความรู้เรื่องวัฒนธรรมเรือพื้นบ้าน

ส่วนที่ 3 สัมภาษณ์ความเห็นผู้ใช้เรือพื้นบ้านที่ค้าขายทางน้ำ เช่น ก๋วยเตี๋ยว กาแฟ ข้าวหวานและขายส่งของชำต่างๆ

#### การเก็บรวบรวมข้อมูล

1. แหล่งข้อมูลที่ทำการจัดเก็บนั้นได้จากแหล่งข้อมูลปฐมภูมิ ได้แก่ เรื่องราวต่างๆ ที่เป็นประจักษ์พยานอันแท้จริงซึ่งได้จากการแหล่งข้อมูลของเรื่องราวต่างๆ เหล่านั้น ผู้วิจัยที่อยู่ในเหตุการณ์นั้นๆ เป็นผู้ร่วบรวมขึ้น มีดังนี้

1.1 เอกสาร (Documents) เรื่องราวต่างๆ ที่ร่วบรวมไว้ เอกสารทางวิชาการ บทความทฤษฎีที่เกี่ยวข้องและงานวิจัย

1.2 การให้คำสัมภาษณ์ของผู้ที่เกี่ยวข้องกับเหตุการณ์ (Oral testimony)

2. ข้อมูลทุติยภูมิ เป็นข้อมูลที่ได้จากการเรื่องราวต่างๆ ที่ผู้ร่วบรวมไม่ได้เห็นเหตุการณ์จริงแต่อาจได้รับคำบอกเล่าจากผู้สังเกตการณ์นั้นอีกด้วย ข้อมูลจากแหล่งทุติยภูมิ ได้แก่ ตำราทางประวัติศาสตร์ทางเรือและสารานุกรม (History text books and encyclopedia) การเก็บข้อมูลโดยการวิจัยเชิงคุณภาพโดยการสัมภาษณ์และการสังเกต

3. การจัดเก็บข้อมูลสภาพแวดล้อมของพื้นที่ศึกษา ได้แก่ การเก็บข้อมูลด้านสภาพภูมิประเทศและพุทธิกรรมของผู้อยู่อาศัยในชุมชนพื้นที่ศึกษา การเก็บข้อมูลด้านสภาพภูมิภาค ได้แก่ การศึกษาเกี่ยวกับสภาพแม่น้ำลำคลอง ที่อยู่อาศัยและวิถีชีวิต

ของคนในชุมชนในอดีต และปัจจุบันมีการเปลี่ยนแปลงไปอย่างไร และมีปัจจัยด้านใดที่มีผลกระทบทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลง ส่วนการเก็บข้อมูลด้านพุทธิกรรมของผู้ที่อาศัยอยู่ชุมชนพื้นที่ศึกษาเป็นการศึกษาวิถีชีวิตและวัฒนธรรมที่เกี่ยวข้องกับการใช้เรือพื้นบ้าน และปัจจัยที่มีผลต่อความจำเป็นในการใช้เรือ

4. การจัดเก็บข้อมูลด้านสถานภาพของกลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ เพศ อายุ การศึกษา อาชีพ ศาสนา ความสัมพันธ์ในครอบครัว

5. การจัดเก็บข้อมูลด้านความเห็น การจัดการความรู้เพื่อสืบทอดวัฒนธรรมเรือพื้นบ้านในภาคกลาง โดยกำหนดกลุ่มตัวอย่างในพื้นที่ศึกษาแต่ละแห่ง ได้แก่ ผู้ที่มีอาชีพต่อเรือพื้นบ้าน นักวิชาการที่มีความรู้เรื่องวัฒนธรรมเรือพื้นบ้าน และผู้ใช้เรือพื้นบ้านทำกิจกรรมค้าขายต่างๆ

#### การวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูลในงานวิจัยเป็นวิธีการหาความหมายที่แท้จริงจากการตีความข้อมูลในหลากหลายลักษณะ ได้แก่ การสัมภาษณ์เชิงลึก, การศึกษาข้อมูลจากเอกสาร และการลงพื้นที่เพื่อเข้าถึงความรู้และความหมายที่แท้จริง การวิเคราะห์จากแบบสัมภาษณ์เชิงลึก คือ การสนทนajeabe จงกับกลุ่มตัวอย่างผู้มีอาชีพต่อเรือ นักวิชาการที่มีความรู้เกี่ยวกับวัฒนธรรมเรือ และผู้ใช้เรือทำกิจกรรมค้าขาย, การเดินทาง ในพื้นที่ศึกษา ผู้วิจัยใช้วิธีการ ได้แก่ วิเคราะห์เนื้อหา (Content Analysis) วิธีการอุปนัย (Inductive Method) และวิธีการนิรนัย (Deductive Method) และทำการเปรียบเทียบเชื่อมโยงความสัมพันธ์ของข้อมูล เช่น

1. การวิเคราะห์ข้อมูลจากเอกสาร เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลจากเอกสารด้วยลักษณะการตีความ

โดยเปรียบเทียบ ตรวจสอบหลักฐานอื่นและนำมาเรียบเรียง การตีความข้อมูล (interpretation) ความหมายของมาจากการซึ่งกันและกัน ที่มีอยู่เป็นการทำความเข้าใจว่าข้อมูลนั้นบ่งบอก นั่นคือรับรู้สิ่งที่เป็นข้อเท็จจริง เช่น เมื่อมีนักวิชาการที่เกี่ยวข้องกับเรื่องเรืออธิบายให้ผู้วิจัยฟังในการสัมภาษณ์ว่า เขาใช้วิธีการผลิตเรือโดยการใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยเพื่อให้ชาวบ้านที่มีเรือใช้อย่างไร โดยเฉพาะที่เป็นที่นิยมมาก ชาวบ้านก็จะตรวจสอบเกี่ยวกับเทคโนโลยีที่จะผลิตเรือ เพื่อยกภูมิปัญญาทันสมัย และรวดเร็วลดเวลาจ้างหรือเปล่า มีอะไรมาทดแทนให้กับชาวบ้านได้บ้างถ้าไม่ใช้เทคโนโลยี จึงต้องหาความหมายที่แท้จริง การใช้เทคโนโลยีเพื่อประโยชน์ของชาวบ้าน วิธีการที่ผู้วิจัยสำรวจหาความหมายขั้นลึกของเทคโนโลยีนี้เองที่เรียกว่าการตีความข้อมูล

2. การวิเคราะห์ข้อมูลสภาพแวดล้อม เป็นการวิเคราะห์จากการสังเกตที่มีการใช้เรือ สังเกตชีวิตคนใช้เรือ สังเกตชาหักพังของเรือ เพื่อดูว่า รูปแบบที่ใช้ในอดีตเป็นอย่างไร เพื่อเทียบกับปัจจุบัน การสังเกตอย่างมีส่วนร่วม

3. การวิเคราะห์ข้อมูลสถานภาพของกลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ เพศ อายุ การศึกษา อาชีพ ศาสนา ความสัมพันธ์ในครอบครัว

4. การวิเคราะห์ข้อมูลความเห็นจากกลุ่มตัวอย่าง เป็นการวิเคราะห์จากแบบสอบถามที่มีการสนทนากลุ่ม เจาะจงกับกลุ่มตัวอย่างที่มีอาชีพต่อเรือ นักวิชาการที่มีความรู้เกี่ยวกับวัฒนธรรมเรือ และผู้ใช้เรือทำการสำรวจในพื้นที่ศึกษา ด้วยวิธีการวิเคราะห์เนื้อหา (Content Analysis) วิธีการอุปนัย (Inductive Method) และวิธีการนิรนัย (Deductive

Method) และทำการเปรียบเทียบเชื่อมโยงความสัมพันธ์ของข้อมูล

## ผลการวิจัย

1. การศึกษาสภาพแวดล้อมวิถีชีวิตชุมชน ริมน้ำในสถานภาพของผู้ใช้เรือด้านต่างๆ ทั้ง 4 แห่ง

ผลจากการศึกษาเกี่ยวกับการเกิดกิจกรรมการใช้เรือพื้นบ้านในแต่ละพื้นที่มีความแตกต่างกันออกไป เนื่องจากในแต่ละพื้นที่มีการดำเนินวิถีชีวิตที่แตกต่างกัน โดยพื้นที่ชุมชนตลาดน้ำดำเนินสะดวก ตลาดน้ำอ้มพวา จะประกอบอาชีพทำสวนผลไม้ ประกอบกับที่ตั้งของบ้านพักอาศัยอยู่ตามแนวริมคลองและแม่น้ำ จึงทำให้เกิดการใช้เรือทำการค้า ส่วนพื้นที่ชุมชนตลาดหัวรอและตลาดโบราณบางพลี ตั้งอยู่ในพื้นที่พานิชกรรม การค้าขายส่วนใหญ่จะใช้รถยกเป็นพาหนะในเดินทาง ประเภทเรือที่ใช้ในพื้นที่ศึกษาทั้ง 4 แห่ง พบประเภทเรือพื้นบ้านที่ใช้ทำการค้ามีดังนี้ เรือสำปัน เรือสำปันเพีย เรือป้า เรือบด และเรืออีแปะ

1.1 พื้นที่ชุมชนตลาดหัวรอ มีการใช้เรือทำการค้าค่อนข้างน้อย เรือที่ใช้ส่วนใหญ่เป็นเรือสำปันใช้ทำการค้าทางด้านค้าขาย

1.2 พื้นที่ชุมชนตลาดน้ำดำเนินสะดวก และตลาดน้ำอ้มพวา มีการใช้เรือทำการค้าทางด้านค้าขายมากที่สุด และเรือที่ใช้ส่วนใหญ่เป็นเรือสำปันมากที่สุด รองลงมาเป็นเรืออีแปะ สำปันนี้เพีย ตามลำดับ ส่วนเรือป้าและเรือบด พบน้อยมาก และจะใช้ในกิจกรรมอื่นๆ นอกจากนี้เรืออีแปะยังใช้เป็นเรือนำเที่ยวอีกด้วย

1.3 พื้นที่ชุมชนตลาดโบราณบางพลี มีการใช้เรือทำการค้าอยู่ที่สุด เนื่องจากพื้นที่มีการพัฒนาทางด้านพาณิชกรรม ทำให้วิถีชีวิตของชุมชนเปลี่ยนไปจึงไม่ค่อยมีการใช้เรือพื้นบ้านมากนัก

จากการเปรียบเทียบจำนวนและประเภทการใช้เรื่องพื้นที่ชุมชนตลาดน้ำดำเนินสะดวก มีการใช้เรื่องในการทำกิจกรรมมากที่สุด ซึ่งมีจำนวนถึง 318 ลำ คิดเป็นร้อยละ 67.4 ของเรื่องในพื้นที่

ศึกษาทั้ง 4 แห่ง รองลงมาเป็นพื้นที่ตลาดน้ำอัมพวา และตลาดหัวรอ มีจำนวน 124 ลำ และ 23 ลำ คิดเป็นร้อยละ 26.3 และ 4.9 ตามลำดับ

### ตารางที่ 1 เปรียบเทียบจำนวนการใช้เรื่องของแต่ละพื้นที่ศึกษาทั้ง 4 พื้นที่ที่ศึกษา

ลำดับ	พื้นที่ศึกษา	จำนวนและประเภทเรื่อง					รวม	ร้อยละ	หมายเหตุ
		สำนัก	สำนักนี้	ป้าย	บด	อีปะ			
1.	ตลาดหัวรอ	11	5	5	1	1	23	4.9	
2.	ตลาดน้ำอัมพวา	78	13	6	3	24	124	26.3	
3.	ตลาดน้ำดำเนินสะดวก	217	35	16	5	45	318	67.4	
4.	ตลาดโบราณบางพลี	7	-	-	-	-	7	1.5	
รวม							<b>472</b>		

ที่มา: จากการวิจัย พ.ศ. 2551

1.4 จากการสำรวจเปรียบเทียบจำนวนเรื่องใช้ในแต่ละพื้นที่ศึกษา พบว่า การต่อเรื่องที่พบจากการเก็บข้อมูล สัมภาษณ์ และสังเกต ลักษณะการต่อเรื่องพื้นบ้านของไทยภาคกลางจะมีลักษณะเหมือนกันหมวด เช่น การวางแผนกระดูก การวางแผน การใช้ไม้ท่อนหัวทวนหัวท้าย จะมีลักษณะคล้ายกันหมวด ไม่ส่วนใหญ่ที่ใช้กันเป็นไม้ตะเคียน ไม้ยาง ไม้ประดู่ ไม้สัก แต่ที่นิยมมากที่สุด คือ ไม้ตะเคียน เพราะเป็นไม้ที่ทนต่อสภาพแวดล้อม ดินฟ้าอากาศ ส่วนวัสดุอุปกรณ์อุดติดและปัจจุบันที่ยังมีการใช้อยู่ คือ การยาแนวหลังจากการต่อเรื่อง เสร็จแล้ว ต้องใช้ชัน ปูนแดงและน้ำมันยาง ผสมเข้าด้วยกัน ส่วนหมันมีลักษณะเป็นเส้นเชือก ใช้อุดร่องเรือแล้วใช้วัสดุที่ผสมแล้วดังกล่าวอุดและทาตามส่วนการคิดราคากาражต่อเรื่องพื้นบ้าน คิดความยาว และความกว้างเป็นเศษ ก้อนความลึกคิดเป็นคีบ วิธีการพายใช้คำเรียกอยู่ 2 คำ คือ “คัด” กับ “วัด” คำว่า คัด เป็นการกดด้ามพายลงจะเรียกว่า เอาพายงัดกับข้างเรือก็ได้ คัดทางด้านซ้ายหัวเรือ

ก็หันไปทางด้านซ้าย ถ้าคัดไปทางด้านขวาหัวเรือ ก็จะหันไปทางด้านขวา ส่วนคำว่าวัด หมายถึง ขณะที่จุ่มพายลงไปในน้ำเข้าจะบิดใบพายเล็กน้อย เมื่อต้องการราดให้เรือเข้าตั่ง [3]

ส่วนวิธีการหัดพายก็เหมือนการหัดถีบจักรยานสองล้อ ถ้าประคองตัวไม่เป็นทำเอวอดไปคดมาเรือก็ล้ม ความจริงพายหรือไม้พายออกจากจะใช้พูยน้ำให้เรือแล่นไปแล้ว ยังช่วยพยุงไม่ให้เรือล้มได้อีกด้วย คนที่หัดพายใหม่ๆ มักจะจุ่มพายไปในน้ำมากเกินไปทำให้เรือหันไปทันไม่ต่องทิศถ้าเห็นว่า เรือโคลงก็ใช้ไม้พายแตะน้ำไว้ ก็จะช่วยพยุงไม่ให้เรือโคลงได้หรือจะน้ำ

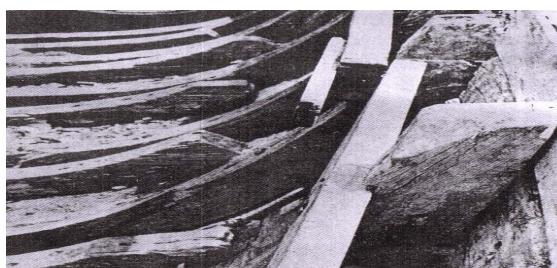
ส่วนพื้นที่ตลาดน้ำคลองดำเนินสะดวก มีการใช้เรือทำกิจกรรมมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 67.4 ของจำนวนเรือหันหมอดร่องลงมาเป็นตลาดน้ำอัมพวา คิดเป็นร้อยละ 26.3 ส่วนชุมชนตลาดหัวรอและตลาดโบราณบางพลีคิดเป็นร้อยละ 4.9 และ 1.5 ตามลำดับ

1.5 จากการศึกษาพบว่ามีการต่อเรือพื้นบ้านเพียงสองแห่งเท่านั้น ได้แก่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา และอำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม โครงสร้างของเรือพื้นบ้านที่สำคัญมีดังนี้

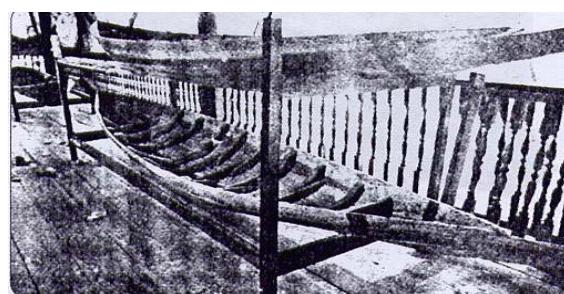
1) กระดูกงู ทำด้วยไม้กระดานที่หนากว่าไม้ตัวเรือ มีความยาวต่ำต้นจากหัวเรือถึงท้ายเรือซึ่งเป็นส่วนที่มีความสำคัญที่สุดของโครงสร้างเรือ

2) กง คือ ไม้กระดานที่วางไว้บนกระดูกงูตามแนวขวาง ขนาดของเรือจะใหญ่หรือเล็กขึ้นอยู่กับการวางแผน กง ถ้าต้องการให้เรือมีขนาดใหญ่จะต้องทำการวางแผนให้กว้าง หากต้องการให้เรือมีขนาดเล็กจะต้องทำการวางแผนให้มีระยะแคบ

3) ทวนหัวและทวนท้าย ทำด้วยแผ่นกระดานลนไฟให้อ่อน ดัดให้เขอนตามลักษณะของเรือแต่ละชนิด ช่างจะปัดทวนหัวเรือให้เป็นรูปสามเหลี่ยม เพื่อให้เรือสามารถแหนกหน้าในขณะพายได้เร็วขึ้น ส่วนท้ายเรือจะทำเป็นรูปป้าน



ภาพที่ 4



ภาพที่ 5

ภาพที่ 4 และ 5 งงเรือทำด้วยไม้ท่อนหนาทำเป็นรูปโค้งเป็นโครงสร้างให้กระดานยึดเกาะ เป็นรูปเรือ ตรงกลางของงงเรือยึดติดกับกระดูกงู งงจะไม่ยวสูงขึ้นไปจนถึงกรอบเรือแต่จะมีกง อีกแบบหนึ่งเรียกว่า “งงค้าง” วางสลับกับงงที่ติดกับกระดูกงู งงค้างจะสูงขึ้นไปถึงกรอบเรือ และบนหัวงงเรือค้างนี้เองที่เป็นที่วางกระดานเลียนที่มา: พิพิธภัณฑ์เรือพื้นบ้าน มหาวิทยาลัยราชภัฏราชครินทร์ พ.ศ. 2550

2. สถานภาพประชากรกลุ่มตัวอย่าง ผู้ที่มีอาชีพต่อเรือพื้นบ้านนั้นมีอายุตั้งแต่ 45 ปี ขึ้นไป และเป็นเพศชายทั้งหมด โดยกลุ่มตัวอย่างจะมีระดับการศึกษาไม่สูง คืออยู่ในระดับชั้นประถมศึกษา เนื่องจากในอดีตระบบการศึกษาไม่มีภาคบังคับ ระดับการเรียน นอกจากนี้กลุ่มตัวอย่างจะนับถือศาสนาพุทธ ด้านสถานภาพส่วนใหญ่จะเป็นหัวหน้าครอบครัว การดำเนินวิถีชีวิตของชุมชนของแต่ละพื้นที่ศึกษาที่เกี่ยวกับวัฒนธรรมทางเรือ ในปัจจุบันมีการเปลี่ยนแปลง ซึ่งการเปลี่ยนแปลงนี้ ขึ้นอยู่กับปัจจัยหลายด้าน เช่น

2.1 ความเห็นประชากรกลุ่มตัวอย่างเกี่ยวกับการจัดการความรู้การสืบทอดวัฒนธรรม การใช้เรือพื้นบ้าน

2.1.1 วัฒนธรรมและศิลปะการใช้เรือพื้นบ้านในภาคกลาง [3]

- วิถีชีวิตของชุมชน กิจกรรมการใช้เรือในแต่ละพื้นที่จะมีความแตกต่างกัน ขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมของชุมชน บางพื้นที่มีความเจริญทางด้านคมนาคมอาจไม่มีความจำเป็นต้องใช้เรือเป็นพาหนะในการเดินทาง บางพื้นที่ตั้งบ้านเรือนอยู่ตามแนวแม่น้ำลำคลองและประกอบอาชีพทำไร่ทำสวน หรือค้าขายโดยใช้เรือเป็นพาหนะ ดังนั้นเรือยังมีความสำคัญต่อวิถีชีวิตของชุมชนในพื้นที่ดังกล่าว

- พิธีกรรมที่เกี่ยวกับเรื่อพื้นบ้านจะพบได้ที่อยู่ต่อเรือเท่านั้น เช่น ก่อนการต่อเรือจะทำพิธีไหว้ขอ จะทำการไหว้ในวันพุธที่สุดดีซึ่งเป็นวันครู พิธีทางกระดูกกุญแจ พิธีไหว้แม่ย่านาง การประกอบพิธีกรรมเรือนน้ำมีวัดถุประสงค์เพื่อให้เกิดความสุข ความปลอดภัย และความเจริญรุ่งเรือง

**2.1.2 สภาพการสืบทอดความรู้**  
เกี่ยวกับเรื่อพื้นบ้านในภาคกลาง การถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับพิธีการต่อเรือ วิธีการซ้อมเรือ วัสดุที่ใช้ทั้งการต่อและซ้อมเรือรวมถึงพิธีกรรมต่างๆ ที่เกี่ยวกับเรือ ไม่มีการจัดทำเป็นเอกสารหรือตำราไว้สำหรับการเรียนรู้ การถ่ายทอดเป็นลักษณะการบอกกล่าวและการจดจำ การได้เห็น ได้ทำบ่อยๆ ครั้ง จึงเกิดความเชี่ยวชาญและชำนาญเอง ส่วนใหญ่การถ่ายทอดความรู้ดังกล่าวทำในลักษณะถ่ายทอดให้กับผู้ที่เป็นผู้ช่วยและการถ่ายทอดให้กับเครือญาติ

**2.1.3 กระบวนการกระแสของความรู้เกี่ยวกับวัฒนธรรมการใช้เรือพื้นบ้าน**

- ต้องสร้างกระบวนการกระแสของความรู้เกี่ยวกับวัฒนธรรมเรือพื้นบ้านว่าควรจะเรียงลำดับความสำคัญก่อนที่จะเริ่มศึกษา ดังนั้นเห็นว่าควรที่จะเริ่มศึกษาที่รากเหง้าหรือที่มาและพัฒนาการของเรือ ส่วนทางด้านศิลปะของการทำเรือต่อพื้นบ้านเป็นขั้นตอนหนึ่งที่มีความสำคัญ ซึ่งจะต้องศึกษารายละเอียดส่วนประกอบต่างๆ ที่เป็นองค์ประกอบของเรือรวมถึงวิธีการซ้อมบำรุง

**2.1.4 สังคมและวัฒนธรรมมีผลต่อการสืบทอดวัฒนธรรมเรือพื้นบ้าน**

- สังคมและวัฒนธรรมมีผลกระทบต่อการสืบทอดวัฒนธรรมเรือต่อพื้นบ้าน ความเจริญด้านเทคโนโลยี ซึ่งเกี่ยวกับการพัฒนาด้านที่อยู่อาศัย การมีถนนตัดเข้าพื้นที่ชุมชน เป็นสิ่งที่ดีทำให้ชีวิตความเป็นอยู่และการเดินทางมีความ

สะดวกขึ้น แต่ก็มีผลกระทบในด้านลบต่อผู้ใช้วิถีชีวิตวัฒนธรรมทางเรือ เช่น การเปลี่ยนจากการใช้เรือมาใช้รถเป็นพาหนะในการเดินทางแทนการใช้รถบรรทุกพิชผลแทนเรือ เป็นต้น และจากปัญหาและสาเหตุดังกล่าวมีผลต่อผู้มีอาชีพต่อเรือพื้นบ้าน

**2.1.5 การเผยแพร่ความรู้วัฒนธรรมเรือพื้นบ้านทำให้เกิดการสืบทอด**

- กลุ่มตัวอย่างเห็นว่า การนำความรู้เรื่องเรือขุดและเรือต่อพื้นบ้านไปเผยแพร่ ไม่ว่าในทางปฏิบัติหรือทางวิชาการ จะทำให้เกิดกระบวนการถ่ายทอดความรู้ของศิลปะการทำเรือพื้นบ้านและรวมถึงวัฒนธรรมทางเรือที่เกี่ยวข้องกับวิถีชีวิตของชุมชนริมแม่น้ำ นอกจากนี้เป็นการให้ความกระจังและข้อเท็จจริงของเรือพื้นบ้านไทยภาคกลาง

**2.1.5.1 แนวทางการใช้ความรู้วัฒนธรรมเรือพื้นบ้านเพื่อการสืบทอด**

ใช้ในด้านการศึกษาสามารถกำหนดเป็นหลักสูตรระดับชาติ หรือระดับท้องถิ่น เพื่อให้เยาวชนในท้องถิ่นตระหนักรถึงความสำคัญของอัตลักษณ์ของท้องถิ่นของตน การบรรจุความรู้ในหลักสูตร โดยใช้ทักษะที่เป็นผู้มีปัญญาชาวบ้านจะทำให้เกิดกระบวนการสืบทอดอย่างยั่งยืน ให้มีการเรียนการสอนในชั้นเรียนโดยกำหนดเนื้อหาดังต่อไปนี้ คือความเป็นมา ลักษณะการใช้งาน แต่ประเภท วิธีการต่อเรือ การซ้อมเรือ และวัสดุที่ใช้ซ้อมเรือ ทั้งนี้รวมถึงพิธีกรรมต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับเรือ การจัดทำพิพิธภัณฑ์เรือพื้นบ้านเพื่อเป็นสถานที่ศึกษาข้อมูลต่างๆ เกี่ยวกับเรือพื้นบ้านใช้ความรู้ในการเผยแพร่ เช่น นำความรู้เรื่องการต่อเรือพื้นบ้านเผยแพร่ ซึ่งทำได้โดยจัดทำเป็นเอกสารทางวิชาการ

### 2.1.5.2 แนวทางการจัดการด้านการท่องเที่ยวเพื่อการสืบต่อวัฒนธรรมเรือพื้นบ้านไทยภาคกลาง

การส่งเสริมการท่องเที่ยวเป็นอีกแนวทางหนึ่งที่จะพัฒนาธุรกิจและเศรษฐกิจ รวมถึงการท่องเที่ยวเป็นกิจกรรมนันทนาการรูปแบบหนึ่งที่เกิดขึ้นระหว่างเวลาว่างที่มีนักท่องเที่ยวเดินทางเข้าในท้องถิ่นการนำเรือพื้นบ้านเข้ามาโดยใช้หลักการจัดการ อีกทั้งยังทำให้เกิดผลทางจิตวิทยา เศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรม และสภาพแวดล้อมอย่างยั่งยืน [7]

## สรุปและอภิปรายผล

### 1. การศึกษาสภาพแวดล้อมพื้นที่ศึกษา

การพัฒนาทางด้านเศรษฐกิจ สังคม และเทคโนโลยีเป็นปัจจัยหนึ่งที่ส่งผลกระทบทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่อวิถีชีวิตและวัฒนธรรมผู้ใช้เรือ แต่การเปลี่ยนแปลงนั้นมีผลกระทบมากหรือน้อยนั้นขึ้นอยู่กับสภาพพื้นที่และการใช้ประโยชน์ของที่ดิน เช่น พื้นที่อยู่อาศัยผสมกับพาณิชยกรรม ประกอบกับมีความเจริญทางด้านโครงข่ายการคมนาคมทางบก ทำให้การใช้รถยกเข้ามามีบทบาทแทน

### 2. วัฒนธรรมและศิลปะการทำเรือพื้นบ้าน

พื้นที่ที่ศึกษาอาจได้รับผลกระทบต่อการพัฒนาบ้าง แต่ก็ยังมีปัจจัยที่เกื้อหนุนให้เกิดการสืบทอดวัฒนธรรมทางเรือ เช่น ชุมชนตลาดน้ำ อัมพวาตลาดน้ำคลองดำเนินสะดวกที่ยังมีวัฒนธรรมที่ตั้งของชุมชนอยู่ริมแม่น้ำลำคลอง การมีตลาดน้ำที่เป็นศูนย์กลางการค้า สิ่งเหล่านี้ย่อมทำให้เกิดกิจกรรมการทำเรือ ดังนั้น ถ้ามีการสนับสนุนจากหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชน การถ่ายทอด การฟื้นฟู การศึกษาวิจัย

### 3. สภาพการสืบทอดความรู้วัฒนธรรมเรือพื้นบ้าน

วิธีการถ่ายทอดความรู้วัฒนธรรมการทำเรือพื้นบ้านและด้านพิธีกรรม เป็น

ลักษณะการบอกกล่าว การจดจำ การได้เห็น สำหรับการถ่ายทอดความรู้นั้นจะเป็นในลักษณะช่างถ่ายทอดให้ผู้ช่วยช่าง เครื่องญาติ และผู้ที่อยู่ใกล้ชิดแสดงว่า ความรู้สะสมที่ตัวบุคคล (ผู้เชี่ยวชาญ) ที่มีประสบการณ์ในการถ่ายทอดความรู้ นับเป็นการศึกษาอกรอบบบ ยังขาดการบริหารจัดการให้ชัดเจน เช่น การบันทึก การจัดมาตรฐาน เป็นต้น

### 4. กระบวนการตรวจสอบความรู้เพื่อการสืบทอดวัฒนธรรมการทำเรือพื้นบ้าน

ความรู้เรื่องเรือพื้นบ้านนั้นมี 2 ประเภท คือ ความรู้ที่เกิดจากภูมิปัญญาชาวบ้านจนกลายเป็นวัฒนธรรม และเป็นความรู้ที่ต้องอาศัยทักษะประสบการณ์ แต่ยังไม่มีการบริหารจัดการให้เป็นรูปธรรม (Tacit Knowledge) ซึ่งเป็นความรู้ที่ไม่เปิดเผย และความรู้ที่มีอยู่แล้วซึ่งแสดงออกอย่างชัดเจน (Explicit Knowledge) จึงจำเป็นที่จะต้องมีการกำหนดแนวทางหรือขั้นตอนการศึกษาเพื่อให้เกิดความถูกต้องของข้อมูล

### 5. สังคมและวัฒนธรรมการทำเรือพื้นบ้านในภาคกลาง

การสืบทอดวัฒนธรรมการทำเรือพื้นบ้านให้คงอยู่นั้นขึ้นอยู่กับปัจจัยหลายประการ เช่น ที่ตั้งของชุมชนอยู่ริมแม่น้ำลำคลอง การมีตลาดน้ำที่เป็นศูนย์กลางการค้า สิ่งเหล่านี้ย่อมทำให้เกิดกิจกรรมการทำเรือ ดังนั้น ถ้ามีการสนับสนุนจากหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชน การถ่ายทอด การฟื้นฟู การศึกษาวิจัย

### 6. การเผยแพร่ความรู้ทำให้เกิดการสืบทอดวัฒนธรรมการทำเรือพื้นบ้าน

การนำความรู้เรื่องเรือพื้นบ้านไปเผยแพร่ ไม่ว่าในทางปฏิบัติหรือทางวิชาการ จะทำให้เกิดการถ่ายทอดความรู้ของศิลปะการทำเรือพื้นบ้านและรวมถึงรักษาวัฒนธรรมทางเรือที่เกี่ยวข้องกับวิถีชีวิตริมแม่น้ำ ให้ความ

กระจ่างและข้อเท็จจริงในสิ่งที่ยังไม่มีผู้ได้รับรู้

7. การใช้ความรู้เรื่องเรือการสืบทอด  
วัฒนธรรมการใช้เรือพื้นบ้านในภาคกลาง

7.1 ในด้านการศึกษา ได้แก่ จัดทำ  
พิพิธภัณฑ์เรือพื้นบ้าน เอกสารทางวิชาการ  
ตำราเรียน

7.2 ด้านจัดกิจกรรม ได้แก่ การ  
ท่องเที่ยว การรณรงค์

8. แนวทางการจัดการด้านการท่องเที่ยว  
เพื่อการสืบทอดวัฒนธรรมเรือพื้นบ้านในภาคกลาง

8.1 จัดกิจกรรมการท่องเที่ยวเชิง  
อนุรักษ์ เช่น การเที่ยวชมวิถีชีวิตของชุมชนทางน้ำ  
โดยใช้เรือเป็นพาหนะซึ่งเป็นหัวใจในการจัด  
กิจกรรมการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์

8.2 จัดกิจกรรมการท่องเที่ยวทางน้ำ  
โดยให้ความรู้เกี่ยวกับประวัติศาสตร์ความเป็นมา  
ของเรือ

9. แนวทางการจัดการความรู้เพื่อการ  
สืบทอดวัฒนธรรมการใช้เรือพื้นบ้านในภาคกลาง

แนวทางการจัดการความรู้นี้จะต้อง  
กำหนดเป็นกระบวนการของการศึกษา [5]

- กำหนดในเรื่องของคน ซึ่งเป็นการ  
พิจารณาคุณสมบัติของบุคลากรในด้านความรู้

ความสามารถและสติปัญญา ระดับ  
ของบุคลากรจะเป็นระดับบริหาร ระดับปฏิบัติ

- ด้านกระบวนการ เป็นการจัดการ  
ในด้านของความรู้ ได้แก่ การจัดหาความรู้จาก  
แหล่งต่างๆ ซึ่งเป็นการศึกษาและจัดเก็บข้อมูลเพื่อ  
เป็นคลังความรู้สำหรับที่จะศึกษา วิธีการแบ่งบัน  
ความรู้ เป็นการแลกเปลี่ยนข้อมูลความรู้ หรือการ  
ใช้ความรู้ร่วมกัน

- แนวทางการเผยแพร่ความรู้ เป็นการ  
จัดการเกี่ยวกับแนวทางการให้ข้อมูลขององค์กร  
และวิธีการเข้าถึงข้อมูลขององค์กรด้านเทคโนโลยี  
สารสนเทศ เป็นการนำเครื่องมือที่มีความเหมาะสม

ในการเผยแพร่ การให้ความรู้ที่สามารถให้ข้อมูล  
เข้าถึงกับคนทุกระดับและกว้างไกล

10. จากการศึกษาผู้วิจัยได้สร้างแนวความ  
คิดกระบวนการจัดการความรู้ (Process  
Knowledge Management) มีดังนี้

- ความรู้ คือ องค์ความรู้เกี่ยวกับการ  
จัดการความรู้เพื่อสืบทอดวัฒนธรรมการใช้เรือพื้น  
บ้าน เช่น สร้างความรู้ใหม่ๆ ในกระบวนการจัด  
การความรู้การใช้เรือพื้นบ้านให้มีความเข้มแข็ง  
เพื่อไม่ให้สูญหายไปจากองค์ความรู้เกี่ยวกับการ  
จัดการความรู้

- การแสวงหาความรู้ การศึกษาเก็บ  
รวบรวมจากแหล่งความรู้ เช่น หาความรู้ในสิ่งที่  
ไม่รู้เพื่อให้เกิดความรู้มากขึ้นในตัวผู้แสวงหาความรู้

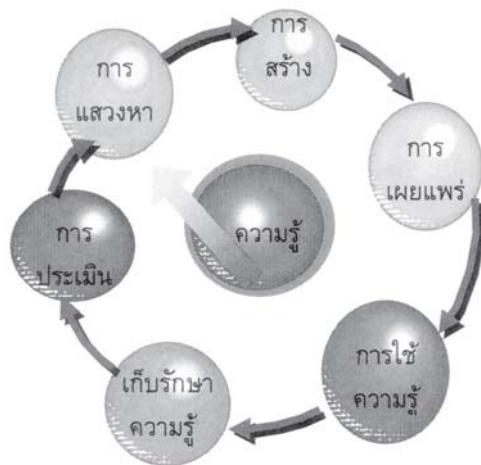
- การสร้างความรู้ การนำข้อมูลที่ได้  
ศึกษามาสร้างข้อมูลขึ้นใหม่จัดทำให้เป็นรูปธรรม  
เช่น สร้างวิทยากรใหม่ๆ จัดเก็บข้อมูลใหม่ๆ เพย์เพร  
ให้ชุมชนรับรู้ทั่วถึง รวมมีการอบรมเกี่ยวกับเรือ  
พัฒนาให้เกิดองค์ความรู้ใหม่

- การเผยแพร่ความรู้ การใช้แนวทาง  
ต่างๆ ในการป้อนข้อมูลข่าวสารแก่กลุ่มเป้าหมาย  
และสร้างช่องทางในการรับรู้และการตอบรับให้เพิ่ม  
มากขึ้นและเข้าถึงได้ง่ายขึ้น เช่น ระบบเอกสาร ตำรา  
และอินเตอร์เน็ต

- การใช้ความรู้ การนำความรู้ไปใช้  
ให้เกิดในกิจกรรมต่างๆ เพื่อให้เกิดการสืบทอด เช่น  
การสร้างประเพณีให้มีการแข่งขันเรือตามฤดูน้ำมาก  
การสร้างตลาดน้ำนำไปสู่รายได้ของชุมชนในพื้นที่  
การนำไปใช้เป็นเรือรับจ้าง

- การรักษาความรู้ เป็นการเลือกใช้  
เทคโนโลยีในการจัดเก็บข้อมูล เช่น ระบบ  
คอมพิวเตอร์และการสื่อสารการเลือกใช้เทคโนโลยี  
ในการจัดเก็บข้อมูลที่ทันสมัย สามารถจัดเก็บข้อมูล  
ได้เป็นเวลากนานๆ เป็นต้น

- การประเมินผล เป็นการวัดผลความสำเร็จของขบวนการการจัดการความรู้ เช่น มีการใช้เรื่องนิดๆมากและมีการใช้ Website ในแต่ละเดือนมากันอยอย่างไร เป็นต้น



ภาพที่ 6 แสดงแผนภูมิแนวคิดกระบวนการ  
การจัดการความรู้ (Process Knowledge  
Management)

ที่มา: จากการวิจัย

11. แนวทางการจัดการความรู้จะต้องมีกระบวนการและขั้นตอนการผลิตองค์ความรู้เกี่ยวกับเรื่อ เช่น การสร้างความรู้เกี่ยวกับเรื่อพื้นบ้านแบบยั่งยืน ควรมีผู้นำทำการประสานและการระดมความคิดเห็นร่วมกันทุกเดือนมีกิจกรรมร่วมกัน ต้องมีการวางแผนร่วมกันก่อนการดำเนินงานทุกขั้นตอน สามารถก่อให้เกิดความรู้และร่วมวางแผน ดำเนินงาน การถ่ายทอดองค์ความรู้ ควรเริ่มจาก การถ่ายทอดผู้ที่ใกล้ชิดก่อนไม่ว่าจะเป็นบุตรภรรยา สามี และญาติพี่น้องจะใช้วิธีพูดคุยและค่อยๆ ให้สัมผัสกับงานจริงด้วยการลงพื้นที่จริงดูสภาพแวดล้อมชุมชนที่มีเรื่อพื้นบ้านจริงจะชีวิชั่บเปลี่ยวอยู่ ควรมีการถ่ายทอดความรู้ผ่านสื่อต่างๆ เพื่อแจ้งข่าวสารในชุมชนทราบ

## 12. ควรมีการจัดการบริหารของชุมชนริมน้ำ

12.1 การจัดการเครือข่ายชุมชนริมน้ำเน้นลักษณะเฉพาะตามความเหมาะสมตามแต่ละท้องถิ่น

12.2 ยึดหลักแนวคิดเกี่ยวกับการพึ่งพาตนเองอย่างสร้างสรรค์ เช่น การใช้ภูมิปัญญาในการสร้างเรื่อพื้นบ้าน การผลิตเรือจำลองการสร้างพิพิธภัณฑ์ เพื่อให้คนรุ่นหลังได้เรียนรู้และสืบทอดต่อ เป็นต้น

## 13. การบริหารงานจะให้ความเป็นอิสระแก่เครือข่ายในแต่ละเขต ซึ่งเป็นลักษณะดังนี้

13.1 การจัดการบริหารงาน ศูนย์ชุมชนริมน้ำจะเป็นเพียงตัวประสานงาน และเป็นแหล่งเผยแพร่องค์ความรู้ ในการบริหารเครือข่ายนี้จะเน้นระดับชุมชนริมน้ำที่มีเรื่อพื้นบ้าน ซึ่งการบริหารระดับท้องถิ่นชุมชนริมน้ำจะจัดการอย่างเป็นอิสระโดยทุกๆ 3 เดือน จะมีการประชุมตัวแทนในระดับชุมชนริมน้ำที่มีเรื่อในชุมชนนั้นๆ ของท้องถิ่นนั้น เพื่อที่จะเสวนาร่วมกันในการปฏิบัติภาระในเครือข่ายในรอบ 3 เดือน

13.2 เน้นการบริหารจัดการกลุ่มในระดับชุมชนที่มีเรื่อพื้นบ้าน ซึ่งมีลักษณะดังนี้ [6]

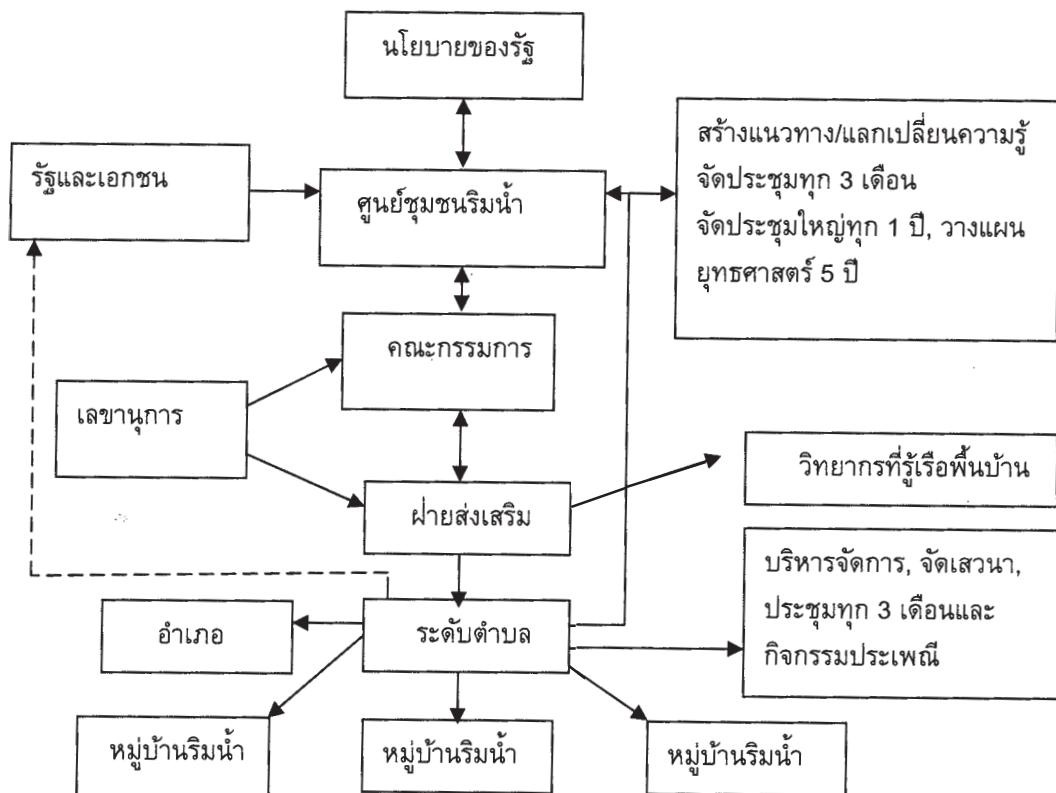
13.2.1 มีการจัดตั้งคณะกรรมการชุมชนริมน้ำที่มีเรื่อพื้นบ้าน

13.2.2 มีการแลกเปลี่ยนความรู้โดยการจัดตั้งเวที โดยมีการปฏิบัติการแข่งขันทำเรือจำลองพื้นบ้าน โดยเชิญผู้รับเฉพาะแต่ละด้านในเครื่องข่ายมาให้ความรู้

13.2.3 ภายใต้ชุมชนจะมีการจัดตั้งกลุ่มกำกิจกรรมร่วมกัน เช่น มีประเพณีการแข่งเรือ

**13.2.4 การจัดเครือข่ายมีความยืดหยุ่นสูง เช่น ในตำบลที่มีชุมชนอาจจะตั้งกลุ่มหมู่บ้านริมน้ำโดยมีองค์กรบริหารส่วนตำบลเป็นผู้ดูแลและเป็นกรรมการดูแลโดยสนับสนุน**

**13.2.5 องค์กรการบริหาร**  
ตำบลจะต้องสร้างเครือข่ายชุมชนที่มีเรื่อพื้นบ้านทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความพร้อมของกลุ่มชุมชนริมน้ำที่มีเรื่อพื้นบ้านในแต่ระดับชุมชน และตำบลด้วย ดังแผนภูมิแนวคิดทางการพัฒนา



**ภาพที่ 7** แสดงแผนภูมิแนวคิดทางการพัฒนาแบบยั่งยืนในการจัดการความรู้ชุมชนที่มีการใช้เรื่อพื้นบ้าน ที่มา: จากการวิจัย

### โอกาสของการสืบทอดการใช้เรื่อพื้นบ้าน

โอกาสการใช้เรื่อพื้นบ้านจะยังคงอยู่ต่อไป ขึ้นอยู่กับปัจจัยดังต่อไปนี้ [6]

1. วิถีชีวิต ในแต่ละพื้นที่จะมีวิถีที่แตกต่าง กัน เช่น ชุมชนตลาดน้ำอ้มพวาและชุมชนตลาดน้ำ ดำเนินสะดวก จะตั้งบ้านเรือนอยู่ตามแนวริมแม่น้ำ ลำคลอง และมีอาชีพทำสวน ค้าขาย โดยส่วนใหญ่ จะต้องอาศัยเรือเป็นพาหนะ และยังมีตลาดน้ำ

ซึ่งเป็นศูนย์รวมของการค้าขายทางเรือ ดังนั้น เรื่องจึงมีความสำคัญสำหรับการใช้วิถีชีวิตกับน้ำ ส่วนชุมชนตลาดหัวรอและตลาดโนราณบางพลี มีการใช้เรือน้อยลง เนื่องจากส่วนใหญ่เป็นพื้นที่อยู่อาศัย พาณิชยกรรม

2. ปัญหาเศรษฐกิจ ชุมชนตลาดน้ำอ้มพวา และชุมชนตลาดน้ำดำเนินสะดวก ส่วนใหญ่มีรายได้ มั่นคงในการประกอบอาชีพทำไร่ทำการ ซึ่งต่า

จากชุมชนตลาดหัวรือและตลาดโบราณบางพลี ซึ่งเป็นชุมชนเมืองและมีค่าครองชีพสูง ทำให้มีการปรับเปลี่ยนวิถีชีวิตจากการค้าขายในตามแม่น้ำ ลำคลองมาอยู่บนบกแทน และการย้ายถิ่นฐานเพื่อประกอบอาชีพให้มีรายได้พอกับค่าครองชีพ จึงทำให้มีการใช้เรือพื้นบ้านทำกิจกรรมน้อยลง

3. สังคม การย้ายถิ่นฐาน เพื่อการประกอบอาชีพหรือไปศึกษาในสถานที่ต่างถิ่น ทำให้ไม่มีการทำกิจกรรมทางเรือ

4. เทคโนโลยี ในแต่ละพื้นที่ศึกษาจะมีความเจริญทางด้านวัสดุหรือสิ่งอำนวยความสะดวกที่แตกต่างกัน เช่น ชุมชนตลาดหัวรือและตลาดโบราณบางพลีเป็นชุมชนที่ตั้งอยู่ในย่านอยู่อาศัยและพาณิชย์กรรม มีโครงข่ายถนนหลายเส้นทาง ดังนั้นการใช้รถยนต์จะมีความสะดวกมากกว่าการใช้เรือ ซึ่งแตกต่างจากชุมชนตลาดน้ำอัมพวาและชุมชนตลาดน้ำดำเนินสะดวก โดยสภาพพื้นที่ของชุมชนดังกล่าวมีสภาพเป็นสวนบ้านเรือตั้งอยู่ตามแนวแม่น้ำลำคลอง ทำให้ยังมีการใช้วิถีชีวิตอยู่กับน้ำตลอด

5. การแสวงหาความรู้ การสร้างกระบวนการและขั้นตอนที่จะศึกษาหาความรู้เกี่ยวกับเรือพื้นบ้าน ควรจะเรียงลำดับความสำคัญของการศึกษา ผู้วิจัยพบว่าลำดับแรก ควรเริ่มศึกษาที่มาและวิวัฒนาการของเรือพื้นบ้าน ลำดับที่สอง ศึกษาเกี่ยวกับศิลปะของการต่อเรือพื้นบ้านได้แก่ รายละเอียดของส่วนประกอบต่างๆ ที่เป็นองค์ประกอบของเรือ รวมถึงวิธีการซ่อมบำรุง รากเหง้าของความรู้อาจศึกษาได้จากแหล่งความรู้ ได้แก่ ชุมชนที่มีกิจกรรมทางเรือ ผู้ใช้เรือ ผู้มีอาชีพต่อเรือ และประการสุดท้าย คือ นักวิชาการที่มีความรู้เกี่ยวกับเรือต่อพื้นบ้าน

6. การสร้างความรู้ ความรู้เกิดได้จากหลักแหล่งกระบวนการ การเรียนรู้ การมุ่งมั่นสร้างสรรค์ นวัตกรรม การศึกษาวิจัยจากการที่ “คนที่มีความ

สามารถมองเห็นความสัมพันธ์ในมิติใหม่ๆ และได้นำเอาองค์ประกอบต่างๆ ของความรู้ที่มีอยู่มาร่วมกันโดยอาศัยการให้เหตุผลแบบอุปนัย” (จากส่วนย่อยไปหาส่วนรวม) นอกจากนี้ความรู้ที่เกิดขึ้นจากการแก้ปัญหา การทำโครงการสาธิต การทดลอง อาจจะเป็นความรู้ที่มีคุณค่าต่อองค์กรมากที่สุดก็เป็นได้ ดังนั้น แนวทางการสร้างความรู้ ควรมีกระบวนการและขั้นตอนดังนี้ [5]

6.1 การแสวงหาความรู้ (Acquisition)  
6.2 การสร้างความรู้ (Creation)  
6.3 การเก็บรักษาความรู้ (preservation)  
6.4 การถ่ายทอดความรู้และการใช้ประโยชน์ (Knowledge Transfer and Utilization)  
6.5 การถ่ายโอนและเผยแพร่ความรู้ (Transfer and Dissemination)

6.6 การใช้ในการตรวจสอบเชิงยืนยัน  
การแสวงหาความรู้เป็นการรวบรวมความรู้ภายในและภายนอกองค์กร เช่น การเรียนรู้จากประสบการณ์ตรงและลงมือปฏิบัติ การเปิดรับข่าวสารจากหลากหลายสื่อ เช่น สื่อสิ่งพิมพ์ อีเมล สื่อสิ่งพิมพ์ บทความໂທทัศน์

การสร้างความรู้เป็นการเรียนรู้โดยการปฏิบัติ แก้ปัญหาอย่างเป็นระบบ การเรียนรู้จากประสบการณ์ที่ผ่านมาในอดีต

การเก็บรักษาความรู้ เป็นโครงสร้างและการจัดเก็บความรู้ ควรเป็นระบบที่สามารถค้นหาและส่งมอบได้อย่างถูกต้องและรวดเร็ว

การถ่ายทอดความรู้และการใช้ประโยชน์ คือ การสื่อสารด้วยการเขียนบันทึก รายงาน ข่าว ประกาศ และเผยแพร่ความรู้ คือ การรวบรวมความรู้ที่เกี่ยวกับเรือพื้นบ้านมาจัดทำเป็นคลังความรู้และเผยแพร่เพื่อให้บุคคลทั่วไปที่ต้องการรู้เรื่องเรือพื้นบ้าน หรือต้องการศึกษาเรียนรู้และนำความรู้ไปใช้ต่อไปเพื่อให้เกิดประโยชน์ต่อสังคมและชุมชน

การใช้ในการตรวจสอบเชิงยืนยัน ใช้เป็นเหตุผลในการสนับสนุนหรือยืนยันการตัดสินใจที่กำหนดไว้ล่วงหน้าทำให้แนวโน้มนายที่เลือกใช้มีน้ำหนักและความชอบธรรมยิ่งขึ้น

### ข้อเสนอแนะ

1. การศึกษาครั้งต่อไปควรมีการศึกษาแนวทางจัดทำหลักสูตรการเรียนเกี่ยวกับเรื่องพื้นบ้าน
2. ควรมีการศึกษาเกี่ยวกับจำนวนเรื่องและลักษณะต่างๆ ของเรื่องพื้นบ้านในแต่ละพื้นที่สำหรับเป็นข้อมูลทางสถิติเพื่อประกอบการศึกษา
3. รัฐจะต้องเป็นผู้ส่งเสริมให้เกิดกิจกรรมวัฒนธรรมการใช้เรื่อง เนื่องจากยังมีพื้นที่ที่มีศักยภาพที่จะพัฒนาให้เกิดกิจกรรมทางน้ำซึ่งภาครัฐมีอำนาจการสนับสนุนในทุกๆ ด้าน
4. แนวคิดกระบวนการจัดการความรู้ Process Knowledge Management เกิดขึ้นจากการศึกษาข้อมูลและปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับแนวทางการจัดการความรู้เพื่อการสืบทอดวัฒนธรรมการใช้เรื่องพื้นบ้าน

### การนำผลไปใช้ประโยชน์

1. การนำผลไปใช้ประโยชน์ในการสืบทอดวัฒนธรรมการใช้เรื่องพื้นบ้านไทยภาคกลางขึ้นอยู่กับปัจจัยหลายประการ เช่น ที่ตั้งของชุมชนอยู่ริมแม่น้ำลำคลอง การมีตลาดน้ำที่เป็นศูนย์กลางการค้าสิ่งเหล่านี้ย่อมทำให้เกิดกิจกรรมการใช้เรื่อง ถ้ามีการสนับสนุนจากหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชน

2. การเผยแพร่ความรู้ทำให้เกิดการสืบทอดวัฒนธรรมการใช้เรื่องพื้นบ้าน

การนำความรู้เรื่องเรื่องพื้นบ้านไปเผยแพร่ ไม่ว่าในทางปฏิบัติหรือทางวิชาการจะทำให้เกิดการถ่ายทอดความรู้ของศิลปกรรมทำเรื่องพื้นบ้านและรวมถึงรักษาวัฒนธรรมทางเรื่อง

ที่เกี่ยวข้องกับวิถีชีวิตของชุมชน rim ให้ความกระจงและข้อเท็จจริงในสิ่งที่ยังไม่มีผู้ได้รับรู้

3. การใช้ความรู้เรื่องเรื่องการสืบทอดวัฒนธรรมการใช้เรื่องพื้นบ้านไทยภาคกลาง

3.1 ด้านการศึกษา ได้แก่ จัดทำพิพิธภัณฑ์เรื่องพื้นบ้าน เอกสารทางวิชาการ ตำราเรียน

3.2 ด้านจัดกิจกรรม ได้แก่ การท่องเที่ยว การรณรงค์

4. แนวทางการจัดการด้านการท่องเที่ยว เพื่อการสืบทอดวัฒนธรรมเรื่องพื้นบ้านไทยภาคกลาง

4.1 จัดกิจกรรมการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ เช่น การเที่ยวชมวิถีชีวิตของชุมชนทางน้ำ โดยใช้เรือเป็นพาหนะซึ่งเป็นหัวใจในการจัดกิจกรรมการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์

4.2 จัดกิจกรรมการท่องเที่ยวทางน้ำโดยให้ความรู้เกี่ยวกับประวัติศาสตร์ความเป็นมาของเรือ

### เอกสารอ้างอิง

- [1] ไพบูลย์ ข้าวมาลา. (2530). การต่อเรือไม้ในประเทศไทย. กรุงเทพฯ: ไทยวัฒนาพานิช.
- [2] จินตนา กระบวนแสง. (2540). เรือ : วิถีชีวิตริมน้ำภาคกลาง. กรุงเทพฯ: กรมศิลปากร.
- [3] ชนัญ วงศ์วิภาค. (2529). ชุมชนริมน้ำสีภาพแวดล้อมยุคพัฒนา. กรุงเทพฯ: ความรู้คือประโยชน์.
- [4] นิศา ชูโต. (2548). การวิจัยเชิงคุณภาพ. กรุงเทพฯ: บริษัท พรินต์พิร จำกัด.
- [5] พรชิดา วิเชียรปัญญา. (2547). การจัดการความรู้พื้นฐานและการจัดการประยุกต์ใช้. กรุงเทพฯ: ธรรมกมลการพิมพ์.
- [6] สัญญา สัญญาวิวัฒน์. (2549). การพัฒนาชุมชน. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ: ไทยวัฒนาพานิช.
- [7] สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง. (2550). หัวตะเข็บ: วิถีชุมชนริมคลอง ในแนวทางการพัฒนาอย่างยั่งยืน. กรุงเทพฯ: เจ สไมล์ ดีไซน์.