การศึกษาวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาลักษณะทางกายภาพปัจจุบันของแม่น้ำเจ้าพระยา และคลองในพื้นที่กรุงชนบุรี ความคิดเห็นและความต้องการพัฒนาแม่น้ำและคลองให้เป็นแหล่ง ท่องเที่ยวทางน้ำ และเสนอแนวทางการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวทางน้ำในพื้นที่ดังกล่าวที่โอบล้อม คัวยแม่น้ำเจ้าพระยา และ คลองสายหลักได้แก่ คลองบางกอกน้อย และ คลองบางกอกใหญ่ มีคลอง มอญเป็นคลองสายรอง ผู้วิจัยได้เก็บรวบรวมข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่างที่แสดงความความกิดเห็นโดย คัดเลือกอย่างเจาะจงจากนักท่องเที่ยวที่ด้องการท่องเที่ยวทางน้ำ จำนวน 150 คน ซึ่งผู้วิจัยได้ รวบรวมข้อมูล โดยอาศัยเครื่องมือในการวิจัยครั้งนี้ได้แก่ ข้อมูลภาคเอกสาร แบบสอบถามความ คิดเห็นและความต้องการในการพัฒนาแม่น้ำและคลองเป็นแหล่งท่องเที่ยวทางน้ำ โดยพบว่าปัญหา สภาพแวคล้อมทางกายภาพของแม่น้ำเจ้าพระยาและคลองในพื้นที่กรุงธนบุรี มีสภาพของลำน้ำที่ ขาดความต่อเนื่องในย่านประวัติศาสตร์ การเข้าถึงโบราณสถาน สภาพปัญหาของคลองคเมืองเคิม มีการรุกล้ำพื้นที่ริมน้ำสองฝั่งคลอง การตื้นเขินของคลอง ระดับน้ำไม่คงที่ การบดบังทัศนียภาพ ของเชื่อนริมน้ำ เพราะทรัพยากรการท่องเที่ยวส่วนใหญ่ตั้งอยู่เรียงรายบริเวณริมน้ำ ซึ่งมีผลคึงคูคใจ ปัญหาสิ่งอำนวยความสะควกในการท่องเที่ยวของท่าเทียบเรือ บริการเรือเช่า ต่อการท่องเที่ยว เส้นทางเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวทางน้ำ ระบบความปลอคภัย แหล่งบริการค้านอาหารและบริการการ ท่องเที่ยวรองรับในการเดินทางท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยว

ปัญหาสภาพแวคล้อมทางกายภาพคังกล่าว ผู้วิจัยจึงขอเสนอแนวทางการพัฒนาทางกายภาพ ของพื้นที่เพื่อรองรับการท่องเที่ยวทางน้ำให้มีลักษณะทางกายภาพที่เหมาะสมเพื่อเป็นแนวทางพัฒนา ลักษณะทางกายภาพของแหล่งท่องเที่ยวและภูมิทัศน์ริมน้ำ เสนอเส้นทางและรูปแบบการท่องเที่ยวใน พื้นที่ให้มีความเชื่อมโยงต่อกันระหว่างชุมชนทั้งสองฝั่งคลอง เพื่อให้ชุมชนได้มีส่วนร่วมในการ พัฒนาการท่องเที่ยวแบบยั่งยืนต่อไป The objectives of this research were to studying the physical attributes of Chaopraya River and canals in Thonbure area, gathering opinions and requirements for the development of the waterscape, then proposing guidelines in implementing the project for river tourism. The target areas are those surrounded by the Chaopraya River and the main canals(Klong),i.e. Klong Bangkok Noi and Klong Bangkok Yai, including the secondary Klong Mon. The researcher has been searching for relevant information and gathering opinions from a selected sample group of 150 prospective river tourists by means of reference documents and questionnaires. It has been found that the physical characteristics of the waterways of the River and canals in Thonbure area are mostly disconnected in the terms of historical boundary, thus makes many of archaeological sites difficult to access. Other problems include; the appropriation of the city moat by local people, shallowing of canals, fluctuation of water level and the embankments that obstruct the view of riverside monument, affecting the touristic values, the lack of tourist facilities such as ferry stops, boat rent service, accessibility to all river tourism attraction, security issue, restaurants and accommodations to serve the needs of coming visitors.

Considering those physical aspects, the researcher proposes the possible guidelines for development of the attractions and waterscape of the target area in order to support and respond to the requirements of river tourism in the area. In addition, it to also proposed the suggested routes and different modes of visiting trip in order to create the connectedness of the community on both side of the canals as well as promoting the participation of local people in building a sustainable tourism of their own neighborhood