

ชื่อวิทยานิพนธ์ การพัฒนาเกาะกระเพื่อพัฒนาขีดความสามารถในการรักษาผลประโยชน์
ของชาติทางทะเล พื้นที่อ่าวไทยตอนล่าง

ผู้วิจัย เรือเอกสุวิทย์ ชูรัตน์ ปีการศึกษา 2549

ปริญญา ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขายุทธศาสตร์การพัฒนา

คณะกรรมการ 1. ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

ควบคุมวิทยานิพนธ์ รองศาสตราจารย์ ดร. บัญชา สมบูรณ์สุข

2. กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุเทพ ทิพย์ธารา

ศักดิ์ บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ศึกษาสภาพปัจจุบันทางกายภาพ สิ่งแวดล้อม และ
ทรัพยากรธรรมชาติ ของเกาะกระตลอดจนสภาพปัญหาการพัฒนาเกาะกระในปัจจุบัน 2) ศึกษา
บทบาทขององค์กรภาครัฐ และภาคประชาชนในการมีส่วนร่วมต่อการพัฒนาเกาะกระ 3) วิเคราะห์
ปัญหา อุปสรรค และสาเหตุของปัญหาในการพัฒนาเกาะกระ 4) สังเคราะห์ยุทธศาสตร์การพัฒนา
เกาะกระ 5) สร้างและเสนอแนะยุทธศาสตร์การพัฒนาเกาะกระ ตำบลปากพ่องิ่งฝ่งตะวันออก อำเภอ
ปากพ่องิ่ง จังหวัดนครศรีธรรมราช เพื่อพัฒนาขีดความสามารถในการรักษาผลประโยชน์ของชาติ
ทางทะเลในพื้นที่อ่าวไทยตอนล่าง

วิธีดำเนินการวิจัย เป็นการวิจัยที่ผสมผสานกันระหว่างการวิจัยเชิงคุณภาพ
(Qualitative Research) และการวิจัยเชิงปริมาณ (Quantitative Research) โดยการวิจัยเชิงคุณภาพ
เป็นการวิจัยเชิงพรรณนา (Descriptive Research) ร่วมกับแบบวิเคราะห์ (Analytical Research) ซึ่งการ
วิจัยเชิงคุณภาพมีขั้นตอนการดำเนินการ คือ 1) การศึกษาข้อมูลทุติยภูมิจากเอกสารที่เกี่ยวข้อง และ
วิเคราะห์เอกสาร(Document Analysis) 2) การสัมภาษณ์เชิงลึก(In-depth Interview)จากผู้ให้ข้อมูล
หลักที่เกี่ยวข้อง ซึ่งมีความรู้เกี่ยวกับเกาะกระ (Key Informant) และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Stakeholder)
จากผู้ให้ข้อมูลหลักกลุ่มต่างๆ โดยเครื่องมือที่ใช้ในการทำวิจัย ได้แก่ เทปบันทึกเสียง และแบบ
สัมภาษณ์ไม่มีโครงสร้าง (Unstructured Interview Form) ซึ่งมีประเด็นคำถามเกี่ยวกับสภาพทาง
กายภาพโดยรวม จุดแข็ง ความเป็นไปได้ที่จะพิจารณารวมถึงข้อจำกัดและความเสี่ยงในมุมมองการ
พัฒนา และ 3) การจัดการประชุมเสวนากลุ่ม โดยใช้เทคนิควิธีการระดมความคิดเห็นในการ

มีส่วนร่วม(Appreciation Influence Control :AIC) หรือกระบวนการการวางแผนแบบมีส่วนร่วม และนำข้อมูลที่ได้ออกไปสังเคราะห์ เชื่อมโยงประเด็นกับการศึกษาข้อมูลทุติยภูมิ เพื่อนำผลสรุปจากข้อมูลไปวิเคราะห์ และกำหนดยุทธศาสตร์การพัฒนาต่อไป สำหรับการวิจัยเชิงปริมาณ เป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลจาก กลุ่มตัวอย่างที่เลือกมาอย่างเจาะจง จากหน่วยงาน องค์กรต่างๆที่เกี่ยวข้อง เช่นเดียวกับผู้ให้ข้อมูลหลักที่ใช้ในการศึกษาเชิงคุณภาพ แต่กลุ่มตัวอย่างที่เลือกมาศึกษาในเชิงปริมาณนี้ เป็นบุคคลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากผู้ให้ข้อมูลหลักในการศึกษาเชิงคุณภาพ จำนวน 50 คน จากจำนวนผู้เกี่ยวข้องในแต่ละด้าน ซึ่งเลือกโดยใช้เกณฑ์ ที่ต้องเป็นบุคคลที่รู้จักเกาะกระเท่านั้น เครื่องมือที่ใช้ในการทำวิจัย ได้แก่ แบบสัมภาษณ์มีโครงสร้าง (structured Interview Form)

ผลการวิจัยพบว่า

1. เกาะกระมีศักยภาพ ที่จะสามารถพัฒนาได้ 8 ประเด็น ได้แก่ 1) การพัฒนาเป็นศูนย์ตรวจการณ์ป้องกันการค้าการร้ายในทะเล เป็นศูนย์ข้อมูลข่าวสารในทะเลและการช่วยเหลือผู้ประสบภัยในทะเล 2) การพัฒนาเป็นฐานส่งกำลังบำรุงในทะเล 3) การพัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ 4) การพัฒนาเป็นเขตพื้นที่คุ้มครองทรัพยากรธรรมชาติทางทะเลให้มีความอุดมสมบูรณ์อย่างยั่งยืน 5) การพัฒนาให้เป็นแหล่งในการศึกษาเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม 6) การพัฒนาการอนุรักษ์ปะการังและสัตว์น้ำเพื่อเป็นอุทยานนิเวศน์ทางทะเล 7) การพัฒนาให้เป็นเกาะในฝัน และ 8) การพัฒนาการประชาสัมพันธ์เกาะกระให้เป็นที่รู้จักคุ้นเคย
2. แนวทางการพัฒนาเกาะกระทั้ง 8 ประเด็น เมื่อได้นำมาวิเคราะห์ และสังเคราะห์แล้วสามารถกำหนดเป็นยุทธศาสตร์เพื่อเสนอแนะเป็น ยุทธศาสตร์การพัฒนาเกาะกระได้จำนวน 4 ยุทธศาสตร์ ได้แก่ 1) ยุทธศาสตร์การพัฒนาเกาะกระด้านรักษาผลประโยชน์และความมั่นคงของชาติทางทะเลในพื้นที่อ่าวไทยตอนล่าง 2) ยุทธศาสตร์การพัฒนาเกาะกระให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ 3) ยุทธศาสตร์การพัฒนาด้านการคุ้มครองทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อมและระบบนิเวศทางทะเลให้มีความอุดมสมบูรณ์ และ 4) ยุทธศาสตร์การพัฒนาด้านการบริหารจัดการ

Research title : The Development of Kra Island to Improve Its Potential in Protecting National Maritime Benefits in the Lower Part Area of the Gulf of Thailand

Researcher : Lieutenant. Suwit Chooratana Academic Year : 2006

Degree : Master of Arts Program in Development Strategy

Thesis Advisors : 1. Associate Professor Dr. Buncha Somboonsuke
2. Assistant Professor Sutep Tiptara

ABSTRACT

The purposes of this research were to 1) study physical conditions, environment and natural resources of Kra Island as well as existing problems in developing Kra Island, 2) investigate the roles of government and public organizations in giving help to the development of Kra Island, 3) analyze problems found in the development of Kra Island and their causes, 4) synthesize related factors to create development strategies for Kra Island, and 5) create and suggest strategies for the development of Kra Island, Eastern Pakpanang Sub-district, Pakpanang District, Nakhon Sri Thammarat Province, in order to improve its potential in protecting national maritime benefits in the lower part of the Gulf of Thailand.

The research method was the combination of qualitative research and quantitative research. On the part of qualitative research, the combination of descriptive research and analytical research was adopted and the study was conducted through the following steps: 1) a study of secondary sources from related documents and document analysis, 2) an in-depth interview with key informants who knew Kra Island very well, and with stakeholders from different groups of key informants. The research tools were tape recorders and an unstructured interview form containing questions regarding overall physical conditions, strength, and constraints and risks as perceived in the development view, and 3) a focus group discussion with key informants using the Appreciation Influence Control : AIC technique or participatory planning process. The recorded data were then synthesized in connection with the data from the study of secondary sources in order to create strategies for development. For the quantitative research, the recorded data were collected from the sample groups specifically selected from the same organizations as those in the qualitative research process. These new sample groups

consisted of fifty people who knew Kra Island very well. The research tool was a structured interview form.

The study revealed the following findings.

1. Kra Island had its own potential and could be developed in eight aspects, 1) The development of Kra Island to be a patrol center for sea terrorism protection as well as an information and rescue center, 2) The development of Kra Island to be the logistic base, 3) The development of Kra Island to be an attraction for ecotourism, 4) The development of Kra Island to be a marine resource protection and conservation zone, 5) The development of Kra Island to be a cooperative learning site, 6) The development of Kra Island to be a marine park for coral and aquatic animals protection, 7) The development of Kra Island to be an ideal island with natural beauty, and 8) The development of the public relation so that the island will become well-known .

2. The eight aspects for the development of Kra Island could be categorized into four strategies: 1) The strategies to develop Kra Island to protect national maritime benefits and national security in the lower part area of the Gulf of Thailand 2) The strategies to develop Kra Island to become an ecotourism attraction 3) The strategies to develop Kra Island to be the protection zone of marine resources and ecology, and 4) The strategies to develop the management of Kra Island.