

ณัฐชัย ไชยรัตน์ 2550: ปัจจัยที่มีผลต่อการตั้งถิ่นฐานบนพื้นที่เสี่ยงภัยธรณีพิบัติภัยสึนามิ บริเวณหาด
กมลา อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต ปริมาณการวางผังเมืองและสภาพแวดล้อมมหาดพิ
สาขาวิชาการวางผังเมืองและสภาพแวดล้อม ภาควิชาการวางผังเมืองและสภาพแวดล้อม
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก: อาจารย์ศราวุธ เปรมใจ, Doctorat 161 หน้า

การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการตั้งถิ่นฐานบนพื้นที่เสี่ยงภัยธรณีพิบัติภัย
สึนามิ หาดกมลา จังหวัดภูเก็ต เนื่องด้วยศักยภาพของพื้นที่เป็นแหล่งท่องเที่ยวของจังหวัดภูเก็ต หลังการฟื้นฟู
พื้นที่จากเหตุการณ์ธรณีพิบัติภัยสึนามิแล้ว ยังมีชุมชนมุสลิมเดิมอาศัยอยู่และประชากรได้กลับเข้ามาอาศัย
และประกอบอาชีพในพื้นที่ต่อไป ทำให้พื้นที่นี้มีความน่าสนใจในการศึกษา พื้นฐานของการกลับเข้ามาตั้งถิ่นฐาน
โดยการเก็บรวบรวมข้อมูลปฐมภูมิ และทุติยภูมิ ทำการหาสาเหตุด้วยวิธีการตอบแบบสอบถามและสัมภาษณ์
ครัวเรือน ร้านค้าในพื้นที่ที่เคยประสบภัยสึนามิบริเวณพื้นที่ตำบลกมลา แล้ววิเคราะห์ข้อมูลบรรยายเชิงพรรณนา

ผลการศึกษาพบว่าสาเหตุหลักเหล่านี้เป็นปัจจัยที่ทำให้ประชากรยังคงตั้งถิ่นฐานบนพื้นที่เสี่ยงภัยต่อไป
มีปัจจัยที่เกี่ยวข้องหลัก ซึ่งการวางแผนนโยบายและการพัฒนาพื้นที่เสี่ยงภัยธรณีพิบัติภัยสึนามิหาดกมลาคควร
ต้องนำปัจจัยเบื้องต้นมาคำนึงถึงในการจัดการพื้นที่ต่อไป ได้แก่

- 1) ปัจจัยด้านกายภาพโดยที่หาดกมลามีชายหาดที่สวยงามเป็นแหล่งท่องเที่ยวดึงดูดนักท่องเที่ยวเข้ามาในพื้นที่
- 2) ปัจจัยด้านสังคม ประชากรได้อาศัยในพื้นที่มานาน ทำให้ยังมีความผูกพันกับพื้นที่ ทั้งมีความเข้าใจเกี่ยวกับ
สึนามิโดยมีประสบการณ์จากเหตุการณ์จริง ทำให้ทราบหาวิธีการปฏิบัติตนเมื่อเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน และ
สุขภาพจิตที่ดีในการปรับตัวอยู่อาศัยบนพื้นที่เคยประสบภัยสึนามิ
- 3) ปัจจัยด้านเศรษฐกิจโดยที่หาดกมลาเป็นแหล่งอาชีพที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยว สร้างรายได้ให้กับประชากร

ข้อเสนอแนะในการวิจัยพบว่าพื้นที่หาดกมลามีศักยภาพเหมาะสมแก่การท่องเที่ยวเพื่อเป็นพื้นที่สร้าง
รายได้ให้กับประชากร โดยทำการแบ่งพื้นที่ออกเป็นสี่ส่วนตามการใช้ประโยชน์ที่ดิน ได้แก่

- | | |
|--------------------------|------------------------------------|
| 1) พื้นที่ชายหาด | 2) พื้นที่ชุมชนริมหาด |
| 3) พื้นที่ริมถนนเส้นหลัก | 4) พื้นที่ทางเข้าชุมชนบริเวณริมเขา |

โดยให้มีการแบ่งพื้นที่ให้ชัดเจน เพื่อรักษาสภาพแวดล้อมชายหาดเดิมไว้ มีการจัดระเบียบพื้นที่
ชายหาดรักษาสภาพแวดล้อม แบ่งพื้นที่สำหรับโรงแรม ร้านค้า สถานบันเทิงตามพื้นที่ริมถนนสำหรับสร้างรายได้
จากการท่องเที่ยว โดยไม่ให้เกิดการรुक้าเข้าไปในพื้นที่ชุมชนอยู่อาศัย

