

บทคัดย่อ

รหัสโครงการ: SRI๒๒๑๓๐๕
ชื่อโครงการ: การศึกษาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติในจังหวัดยะลา
ชื่อนักวิจัย: นายอนัส เจริญมิน
ดร.โกสินทร์ เตชะนิยม
E-mail Address: i_nas5@hotmail.com
ระยะเวลาโครงการ: ๖ เดือน

การศึกษาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติในจังหวัดยะลามีเป้าหมายเพื่อการจัดทำฐานข้อมูลของจังหวัดและนำผลการศึกษาในแต่ละบริบทมาวิเคราะห์เปรียบเทียบกับบริบทเดียวกันในระดับประเทศและระดับโลกหรือเปรียบเทียบกับค่าระดับมาตรฐานที่มีของประเทศไทย ซึ่งผลการประเมินดังที่กล่าวไว้ข้างต้นจะเป็นข้อมูลเพื่อนำไปสู่การยกระดับการทำงานในระยะที่ ๒ ของโครงการโดยที่มีชื่อโครงการว่าโครงการศึกษาวิเคราะห์เพื่อเสนอแนะนโยบายพัฒนาจังหวัดชายแดนภาคใต้ : จังหวัดยะลาปัตตานี และนราธิวาส ซึ่งจะทำให้ทราบถึงจุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และอุปสรรคทั้งหมดของจังหวัดยะลา

จากการเก็บรวบรวมข้อมูลผู้วิจัยได้พบว่า ๑.สิ่งที่จังหวัดยะลาควรทำการปรับปรุงแก้ไขอย่างเร่งด่วนเนื่องจากมีอัตราต่ำกว่าค่ามาตรฐานในระดับประเทศและระดับโลก ได้แก่ อัตราผู้โดยสารทางรถไฟมีจำนวนลดลงจากปีก่อน, อัตราการขนส่งสินค้าทางรถไฟต่อกิโลเมตร, อัตราผู้ลงทะเบียนบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ต่อประชากร ๑๐๐ คน, อัตราผู้ลงทะเบียนใช้อินเทอร์เน็ตเคลื่อนที่ต่อประชากร ๑๐๐ คน, สัดส่วนครัวเรือนที่มีคอมพิวเตอร์, สัดส่วนครัวเรือนที่มีการเข้าถึงอินเทอร์เน็ต, อัตราผู้ใช้น้ำประปา, อัตราคดีอาชญากรรมต่อประชากร ๑๐๐,๐๐๐ คน, ขยะมูลฝอยชุมชนที่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง, ขยะมูลฝอยชุมชนในจังหวัดยะลาที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ และปริมาณการผลิตน้ำเสียในจังหวัดยะลาต่อปริมาณการบำบัดน้ำเสีย ๒.สิ่งที่เด่นชัดของจังหวัดยะลา เนื่องจากมีอัตราสูงกว่าค่ามาตรฐานในระดับประเทศและระดับโลก ได้แก่ อัตราผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุบนถนนต่อประชากร ๑๐๐,๐๐๐ คน, อัตราผู้โดยสารทางรถไฟต่อกิโลเมตร, อัตราการขนส่งสินค้าทางรถไฟ, อัตราความหนาแน่นทางรางทั้งระบบรางเดี่ยวและทุกระบบราง, อัตราสายโทรศัพท์ประจำที่ต่อประชากร ๑๐๐ คน, คุณภาพน้ำประปา, คุณภาพน้ำผิวดิน, คุณภาพน้ำใต้ดิน, อัตราการก่อเหตุความรุนแรง, คุณภาพอากาศ, คุณภาพเสียง, คุณภาพน้ำเสีย และพื้นที่ป่าไม้ในจังหวัดยะลา และ๓.สิ่งที่ควรได้รับการปรับปรุงแก้ไข เนื่องจากมีอัตราสูง

หรือต่ำกว่าค่ามาตรฐานในระดับประเทศและระดับโลกไม่มากนัก ได้แก่ อัตราการมีไฟฟ้าใช้ในครัวเรือน, อัตราการมีไฟฟ้าใช้ในครัวเรือนในพื้นที่ชนบท และปริมาณขยะในจังหวัด จึงต้องนำข้อมูลดังกล่าวจะเป็นประโยชน์ในการจัดทำแผนและจัดประชุม/สัมมนากลุ่มย่อย/สัมภาษณ์เชิงลึกผู้ที่เกี่ยวข้องเพื่อนำไปสู่แผนพัฒนาจังหวัดและข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาจังหวัด

รายงานวิจัยฉบับนี้มีระเบียบวิธีในการศึกษาและเก็บรวบรวมข้อมูล ทั้งสิ้น ๒ ขั้นตอน เป็นการวิจัยแบบผสมผสานภายใต้กระบวนการและระเบียบวิธีวิจัยเชิงคุณภาพ (Qualitative Research) ควบคู่กับการวิจัยเอกสาร (Documentary Research) โดยการรวบรวมข้อมูลทุติยภูมิ อาทิเช่น จำนวนเส้นทางและความยาวถนนในจังหวัด จำนวนแหล่งน้ำผิวดินและใต้ดิน จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าในจังหวัด และจำนวนพื้นที่ป่าไม้ในจังหวัด เป็นต้น และการรวบรวมข้อมูลปฐมภูมิ อาทิเช่น จำนวนผู้ใช้และเส้นทางการคมนาคมทางราง แนวโน้มการสื่อสารในจังหวัด อัตราการใช้น้ำใต้ดิน บริเวณที่การไฟฟ้ายังเข้าไม่ถึง แนวการส่งน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค และการเกิดไฟป่าในจังหวัด เป็นต้น ซึ่งข้อมูลที่ได้จะนำมาทำการวิเคราะห์เปรียบเทียบช่องว่าง ในบริบทเดียวกับระดับประเทศและระดับโลกหรือเปรียบเทียบกับค่าระดับมาตรฐานที่มีของประเทศไทยเพื่อนำไปกำหนดแผน/กลยุทธ์เพื่อนำไปสู่เป้าหมายต่อไป

คำสำคัญ โครงสร้างพื้นฐาน สิ่งแวดล้อม สิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติ