

ภูมิศาสตร์กับกะเหรี่ยงศึกษา
Geography and Karen Studies

ศิริวิไล ธีระโรจนารัตน์

Sirivilai Teerarojanarat

ภาควิชาภูมิศาสตร์ คณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
Department of Geography, Faculty of Arts, Chulalongkorn University,
Bangkok, Thailand

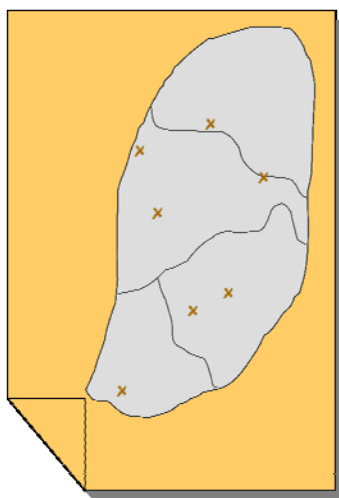
E-mail: foxykwan@gmail.com

วิธีการศึกษาภาษาศาสตร์

- การเตรียมการก่อนสำรวจ
- การเก็บข้อมูล
- การวิเคราะห์ข้อมูล
- การแสดงผลและจัดทำแผนที่

ปัญหาการเก็บข้อมูลภาษาในมุมมองทางภูมิศาสตร์

- แสดงตำแหน่งการเก็บข้อมูลด้วยการกำหนดจุดตัวอย่างคร่าว ๆ ด้วยสายตาบนแผนที่แผ่นกระดาษ
- ใช้มือในการลากเส้น สร้างแผนที่



- แผนที่ที่สร้างขึ้นขาดความถูกต้องน่าเชื่อถือ แม่นยำ

- แผนที่ยากต่อการปรับแก้
- การนำมาแผนที่ที่สร้างขึ้นไปซ้อนทับกับแผนที่จากแหล่งอื่นๆ มีความคลาดเคลื่อนจากความเป็นจริงมาก (เช่น ข้อมูลมาจากต่างแหล่งกัน หรือต่างมาตราส่วนกัน)
- ยากในการจัดเก็บและจัดการกับข้อมูลปริมาณมากหรือขนาดใหญ่

เทคนิคทางภูมิศาสตร์

- MAP (แผนที่)
- ภาพถ่ายดาวเทียม จาก Google Earth, Google Map
- ระบบกำหนดตำแหน่งบนพื้นโลก GPS (Global positioning system)
- ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ GIS (Geographic Information System)

ข้อได้เปรียบ

- แผนที่ที่สร้างขึ้นมีความถูกต้อง น่าเชื่อถือ แม่นยำ ในเชิงตำแหน่งของจุดเก็บข้อมูลบนพื้นที่จริง
- ง่ายต่อการปรับแก้
- การนำมาแผนที่ที่สร้างขึ้นไปซ้อนทับกับแผนที่จากแหล่งอื่น ๆ ไม่คลาดเคลื่อนจากความเป็นจริง
- ง่ายในการจัดเก็บและจัดการกับข้อมูลปริมาณมากหรือขนาดใหญ่

กรณีตัวอย่าง: จังหวัดอุทัยธานี

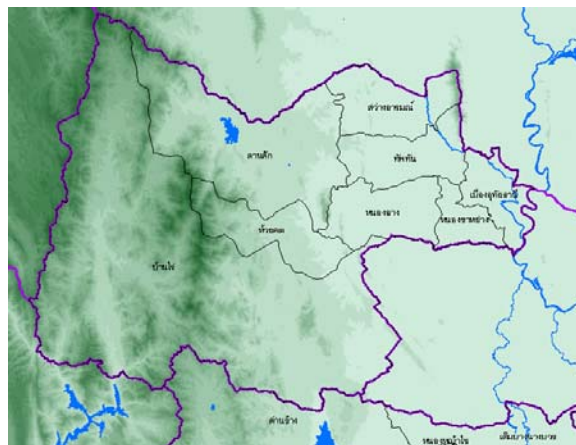
- ประชากร: 326,975 คน
- ขนาดครัวเรือน: 3.1 คน/ครัวเรือน
- ความหนาแน่นประชากร: 49 คน/ตร.กม.
 - พื้นที่จังหวัด: 6,730 ตร.กม.
 - พื้นที่ป่า: 3,114.75 ตร.กม.
 - พื้นที่กิจกรรม: 2,142 ตร.กม.
- จำนวนหมู่บ้าน: 590 หมู่บ้าน
- หมู่บ้านที่มีถนนสายหลักที่ใช้งานได้ตลอดปี: 42.4% (average 50.7%)



ที่มา: ข้อมูลปี 2550: สำนักงานโครงการพัฒนาแห่งสหประชาชาติประจำประเทศไทย (2552)

แสดงที่ตั้งและสภาพภูมิประเทศ จังหวัดอุทัยธานี

ข้อมูลระดับอำเภอ



งานสำรวจภาคสนามชุมชนกะเหรี่ยงโป (โผล่ว/โผล่ง) อ.บ้านไร่ จ.อุทัยธานี

