

CD Rom นี้บรรจุผลลัพธ์จากรายงานผลการวิจัยเรื่อง

การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษา
ระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

Using GIS for Creating a Borderline Map of
Central and Non-central Thai Dialects

โดย

ดร. ศิริวิไล ชีระโรจนารัตน์

Sirivilai Teerarojanarat, PhD

ภาควิชาภูมิศาสตร์ คณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สถาบันวิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



เงินทุนสนับสนุนการวิจัย คณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ทุนพัฒนาอาจารย์ใหม่ กองทุนรัชดาภิเษกสมโภช จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

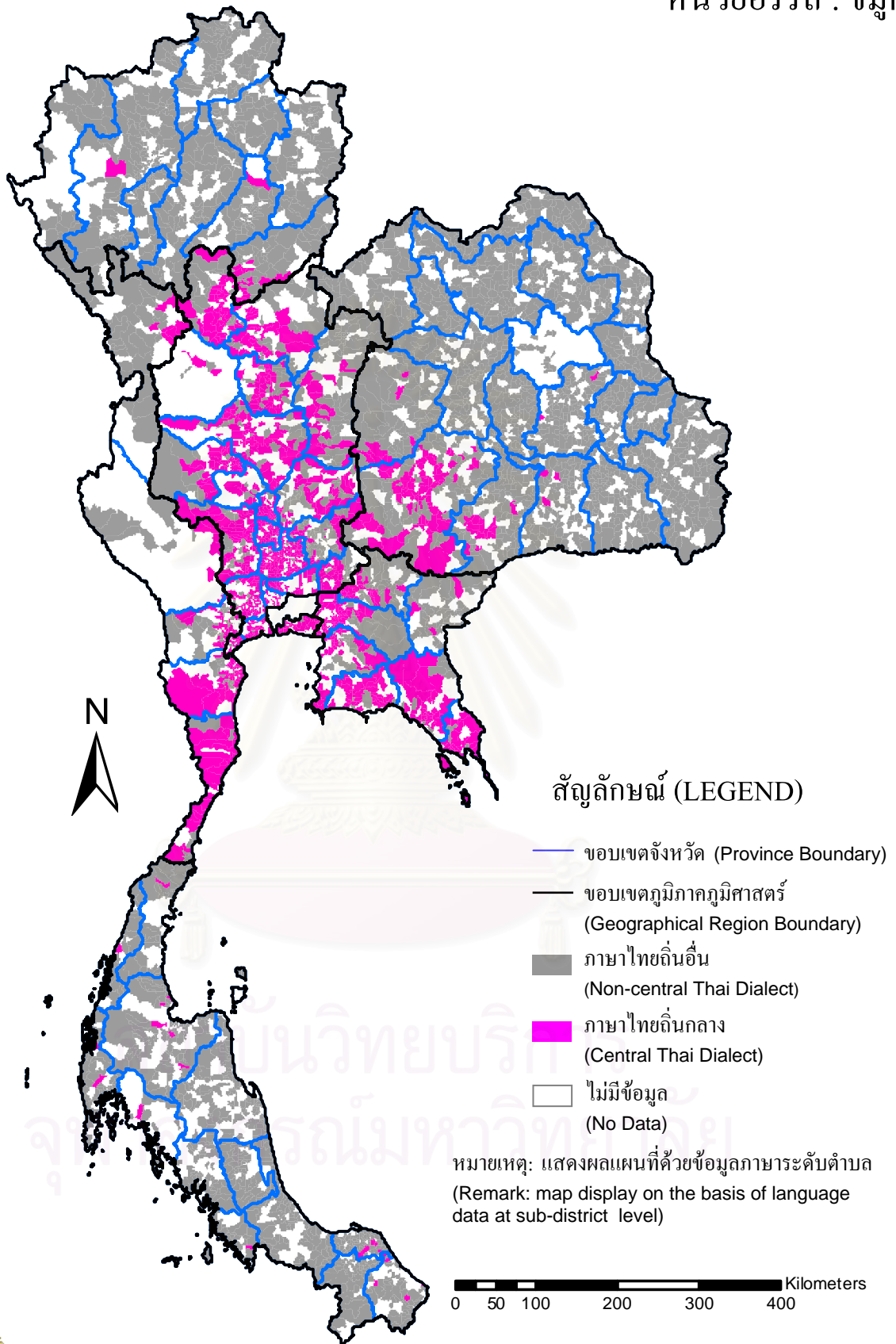
พฤษภาคม 2552

ข้อมูลใน CD Rom ประกอบด้วย 3 โฟลเดอร์ (folder) ดังนี้

● Isogloss_Map :	ใช้เก็บแผนที่เส้นแบ่งเขตคำศัพท์ของหน่วยรรถที่1-170 ของงานวิจัย โดยมีเกณฑ์การตั้งชื่อเรียงจาก “001” ถึง “170” ตามลำดับ
● Overlay_Map	ใช้เก็บแผนที่เส้นซ้อนทับคำศัพท์ของงานวิจัยซึ่งได้จากการซ้อนทับหน่วยรรถ 170 หน่วยรรถ ทั้งนี้การซ้อนทับใช้เทคนิคการซ้อนทับเชิงพื้นที่ด้วยระบบสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ (Geographic Information System – GIS) ตามขอบเขตการปกครองระดับตำบล อำเภอ จังหวัด และภูมิภาคภูมิศาสตร์
● Boundary_Map	ใช้เก็บแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาของงานวิจัย แสดงในรูปเส้นและเขตภาษา

BBBBBB

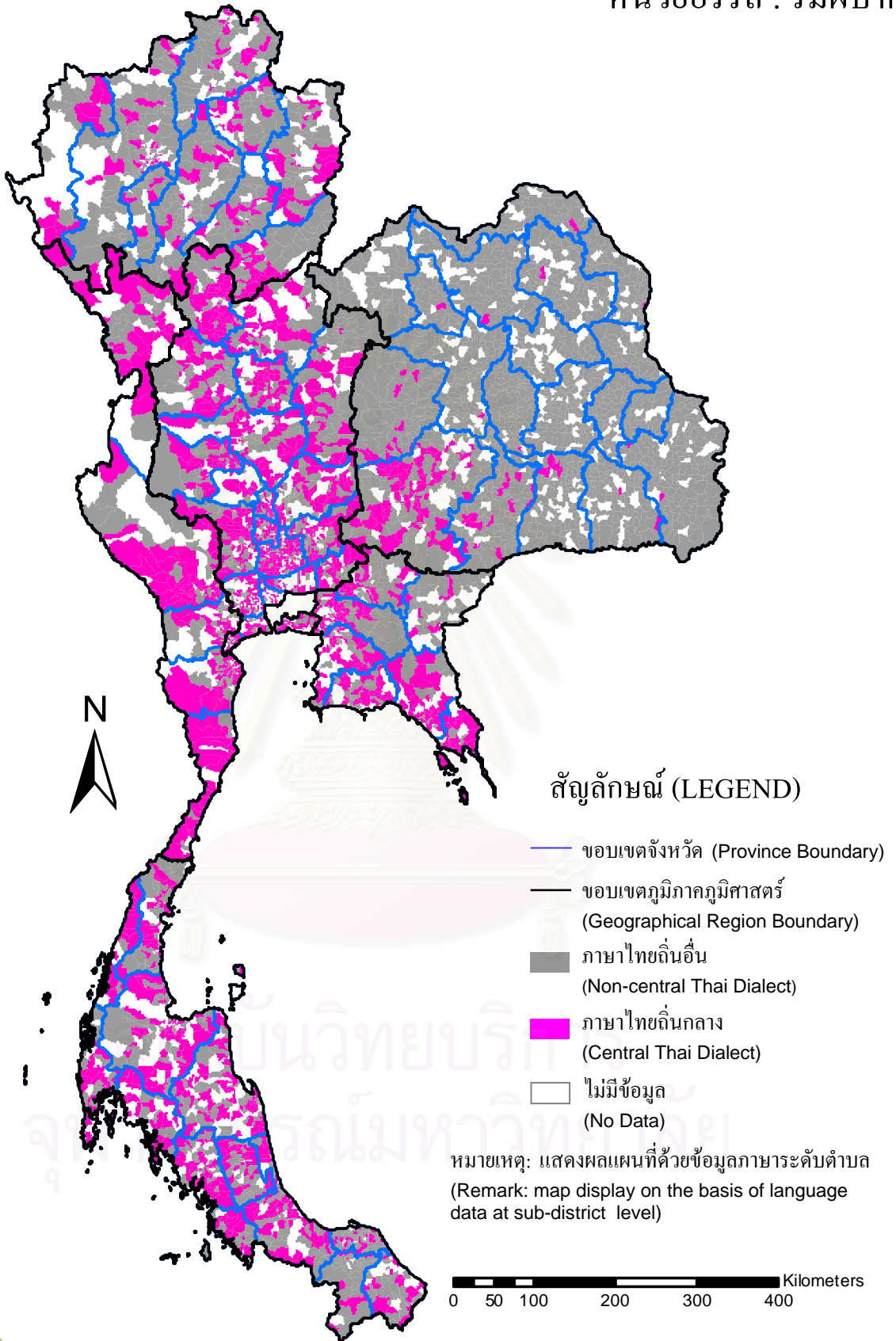
สถาบันวิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

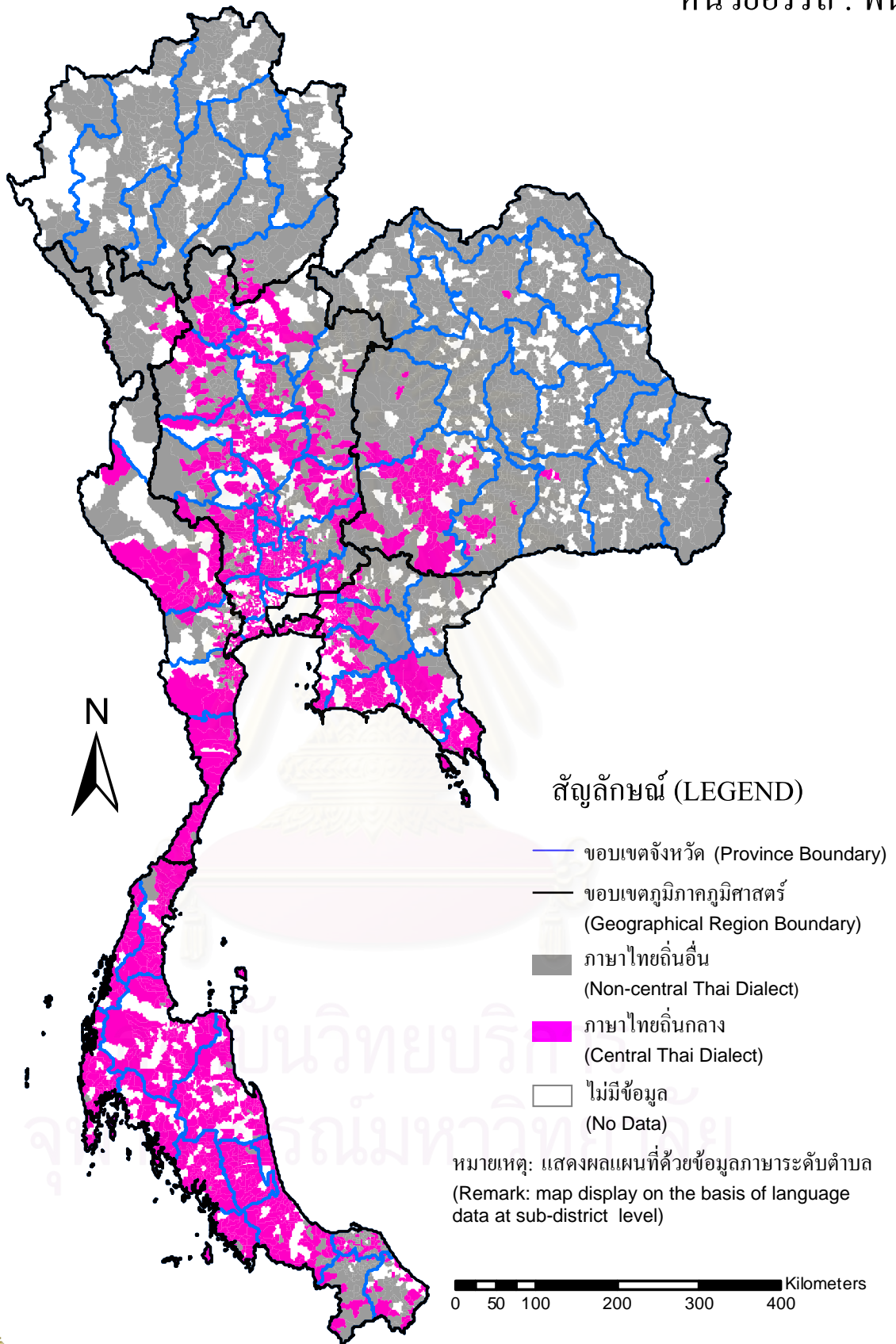
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

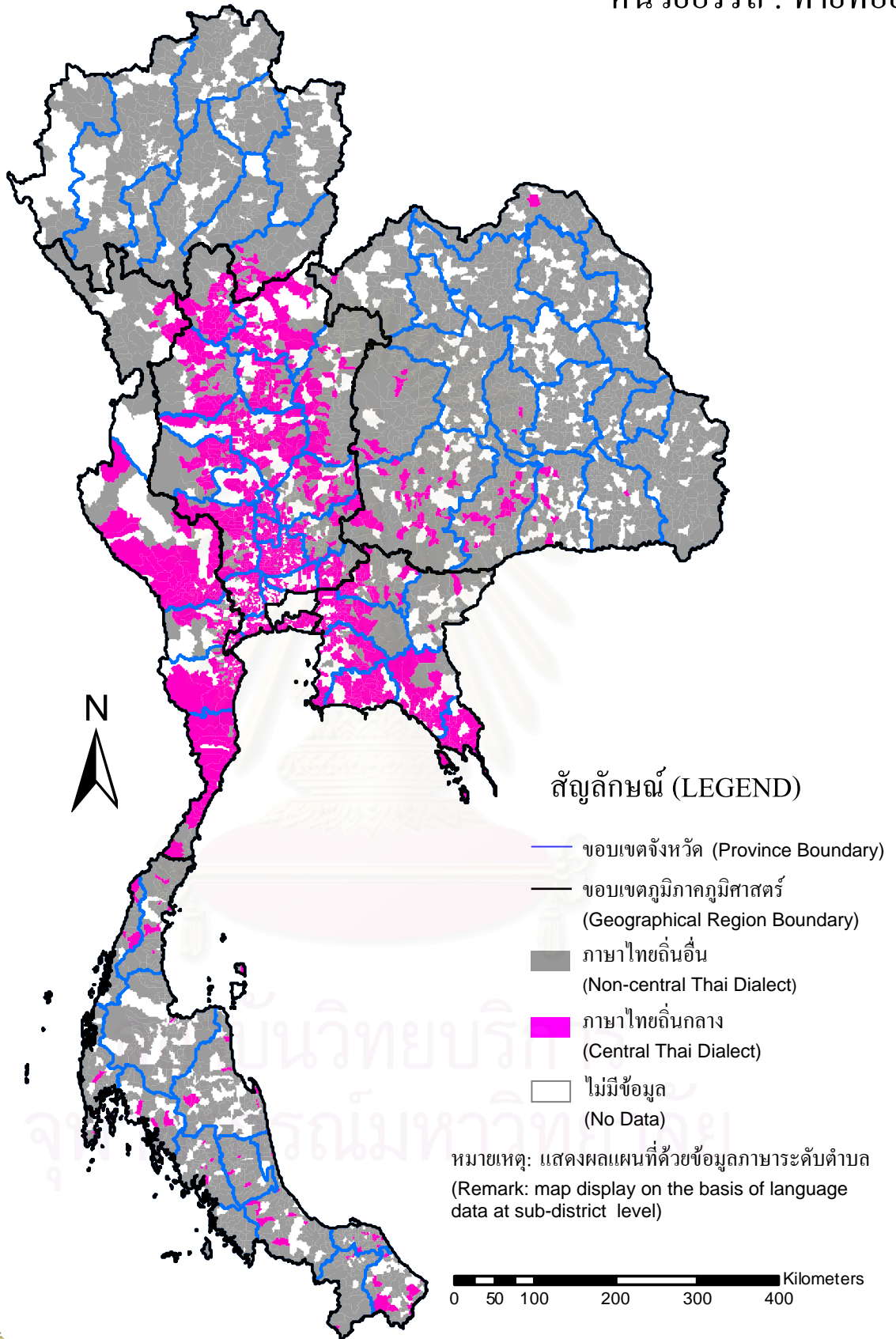
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

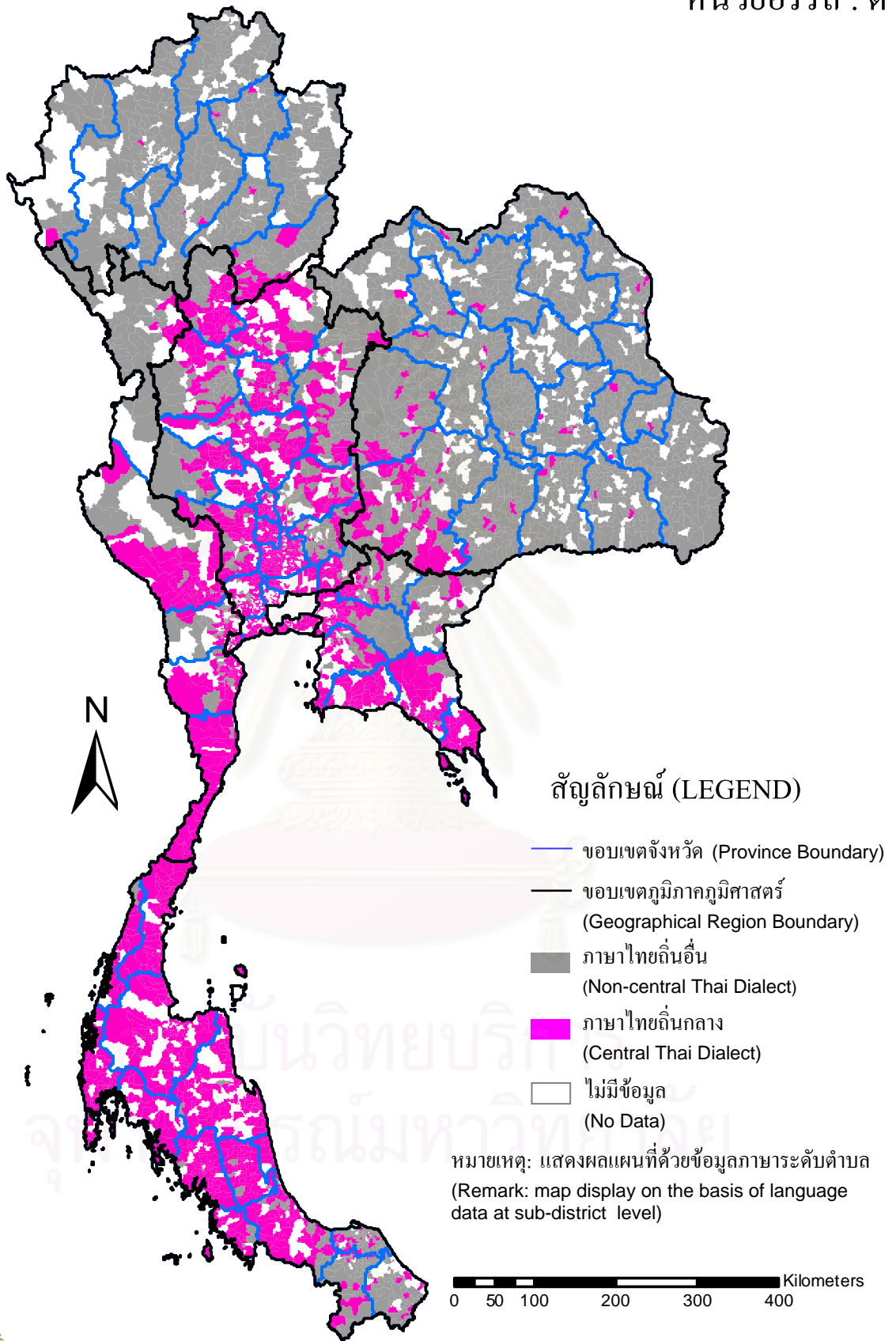
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

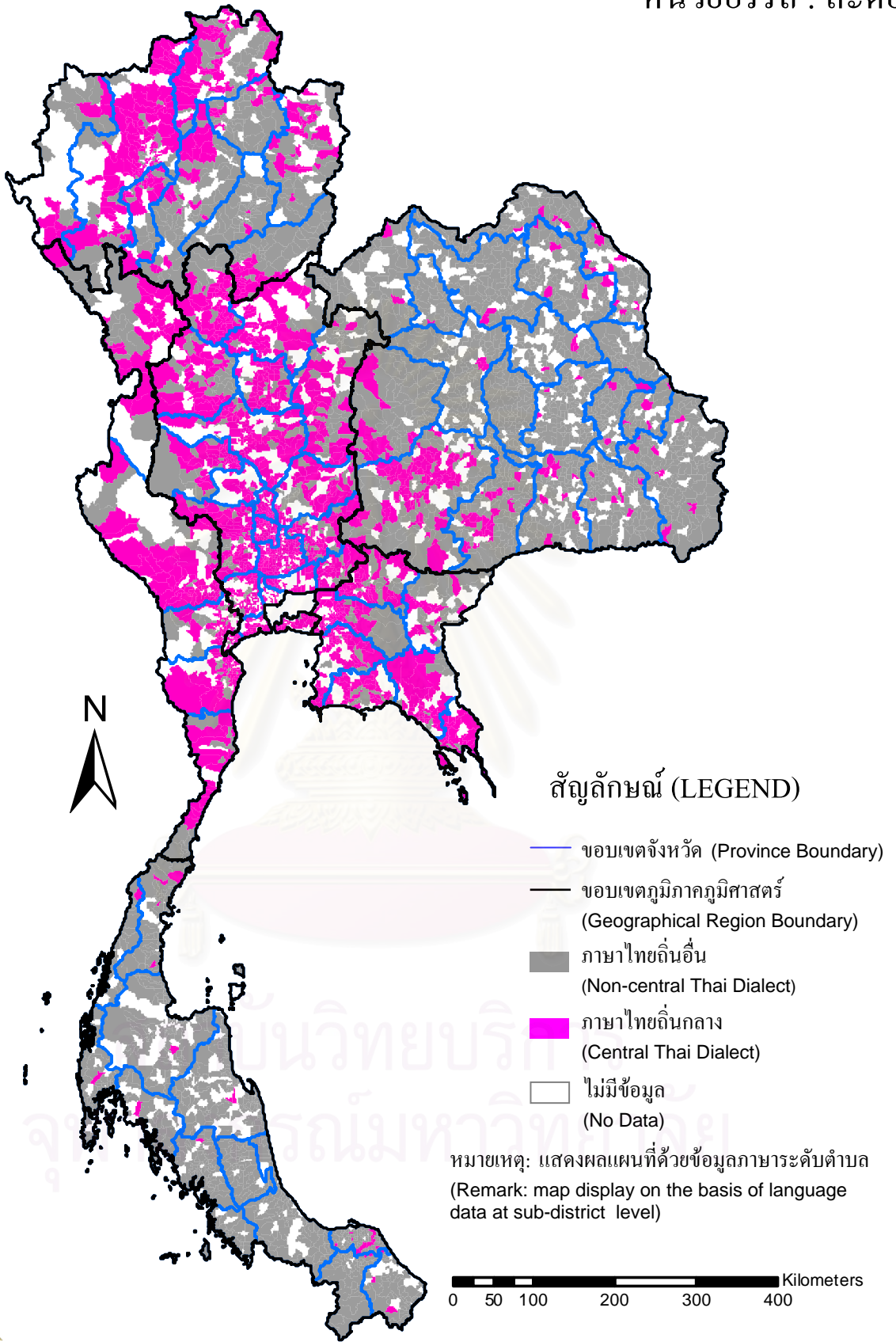
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

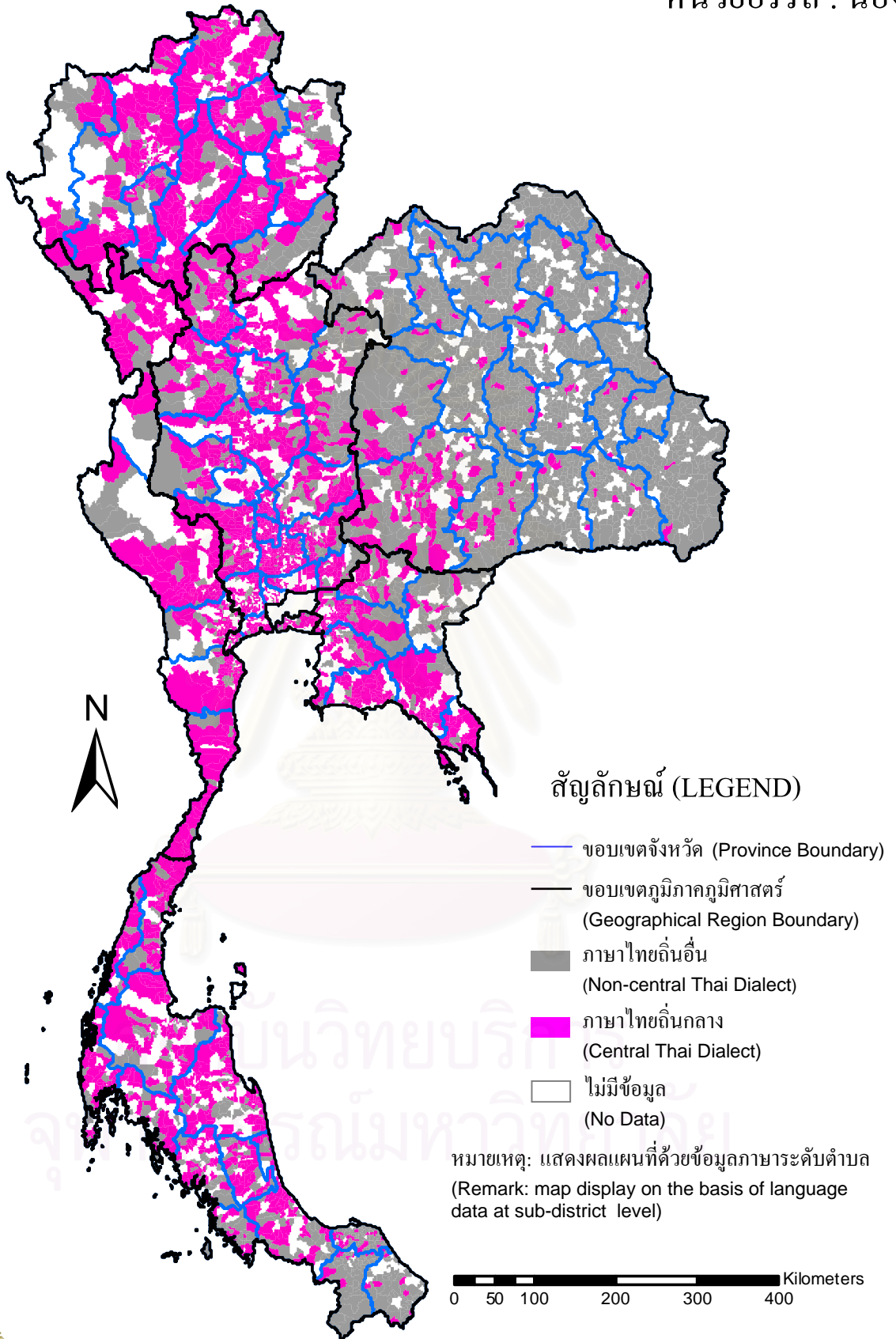
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

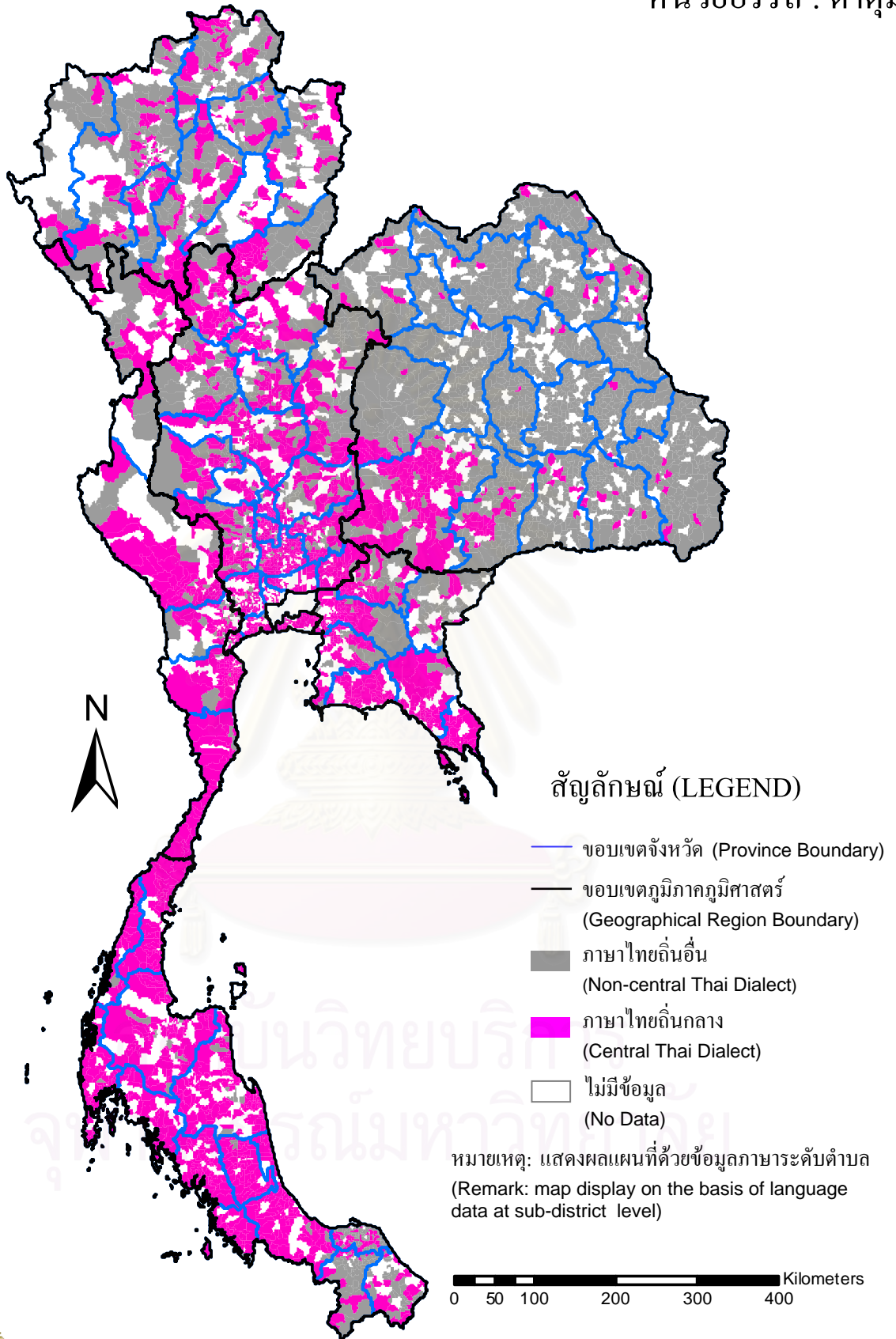
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

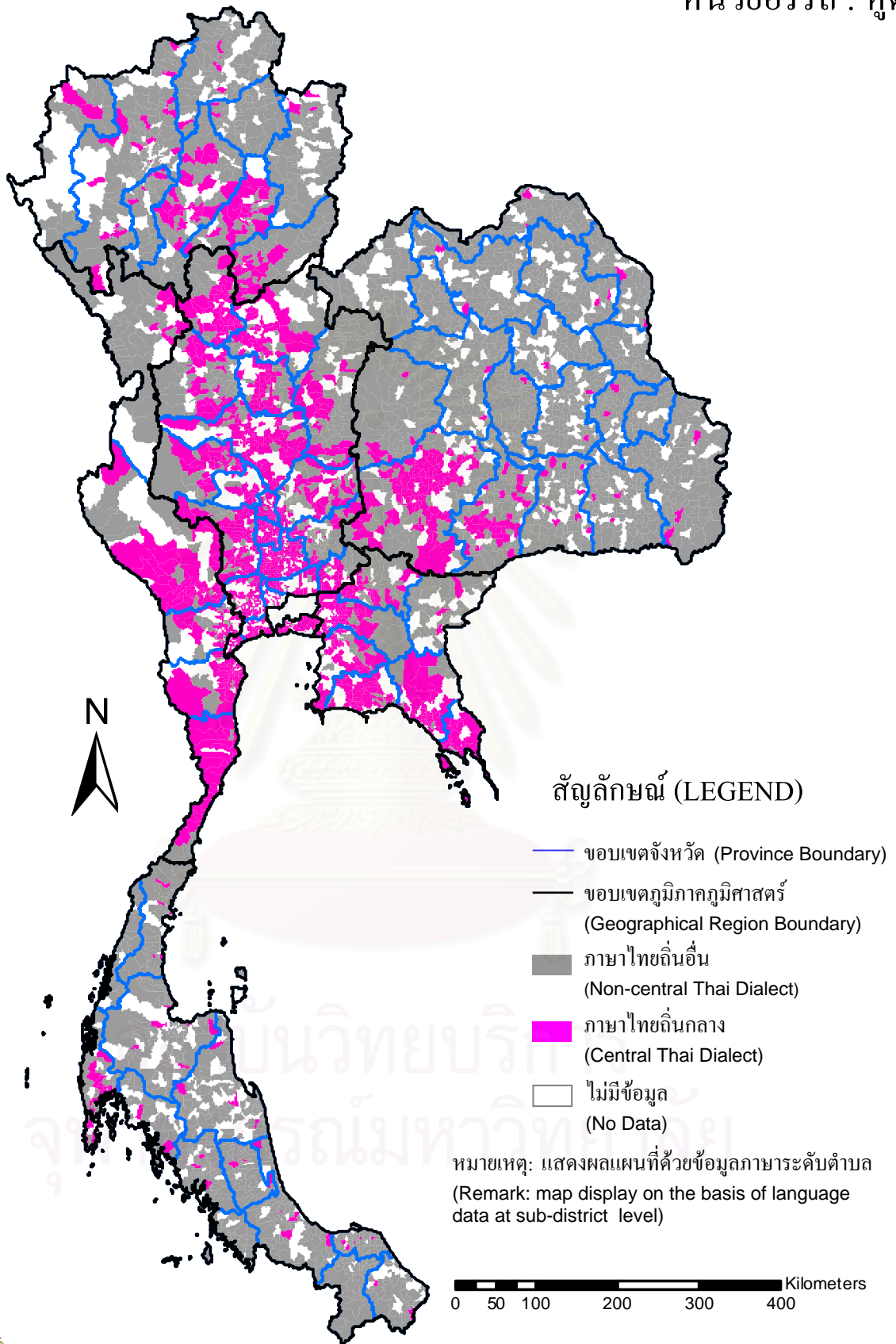
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

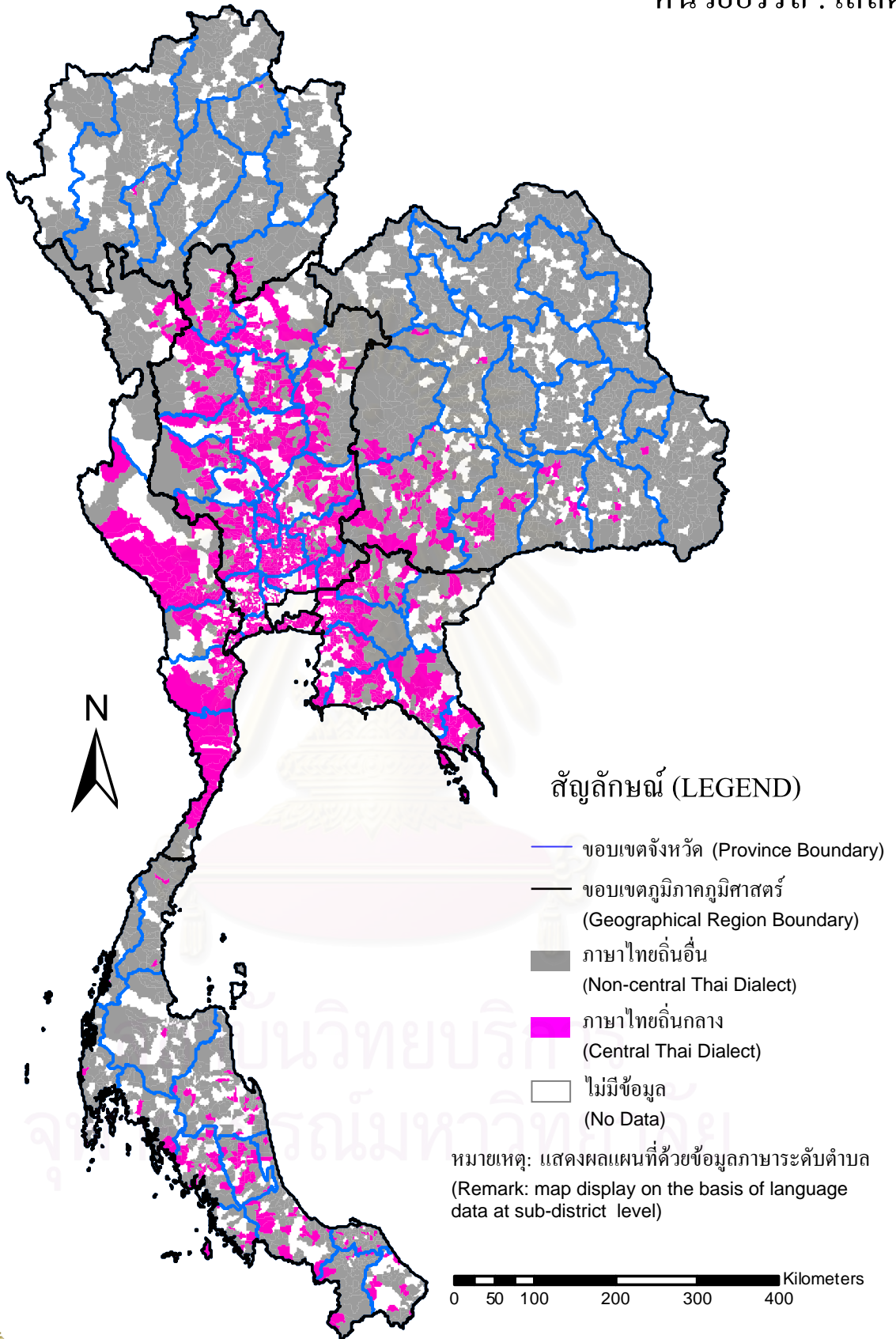
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

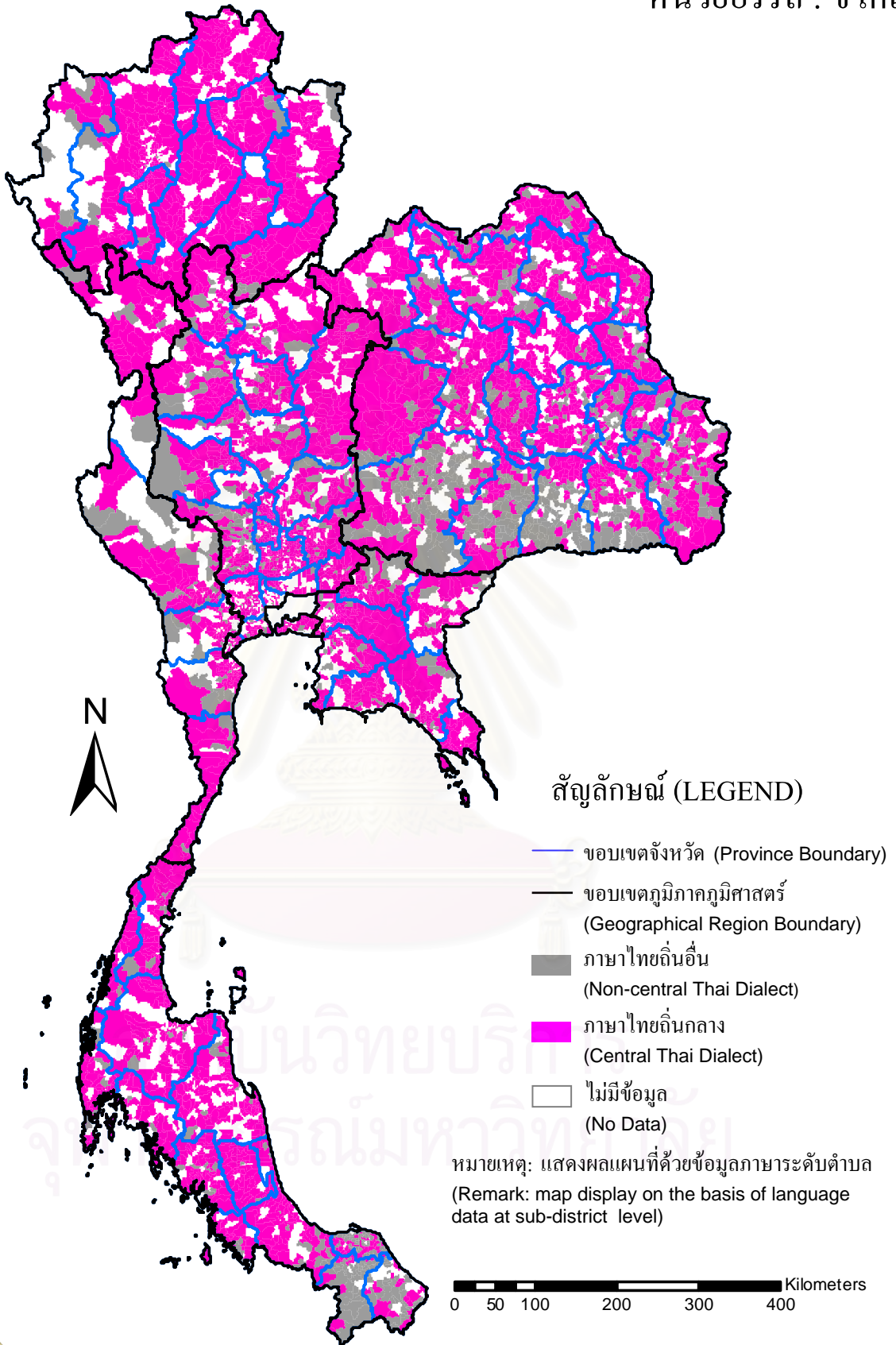
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

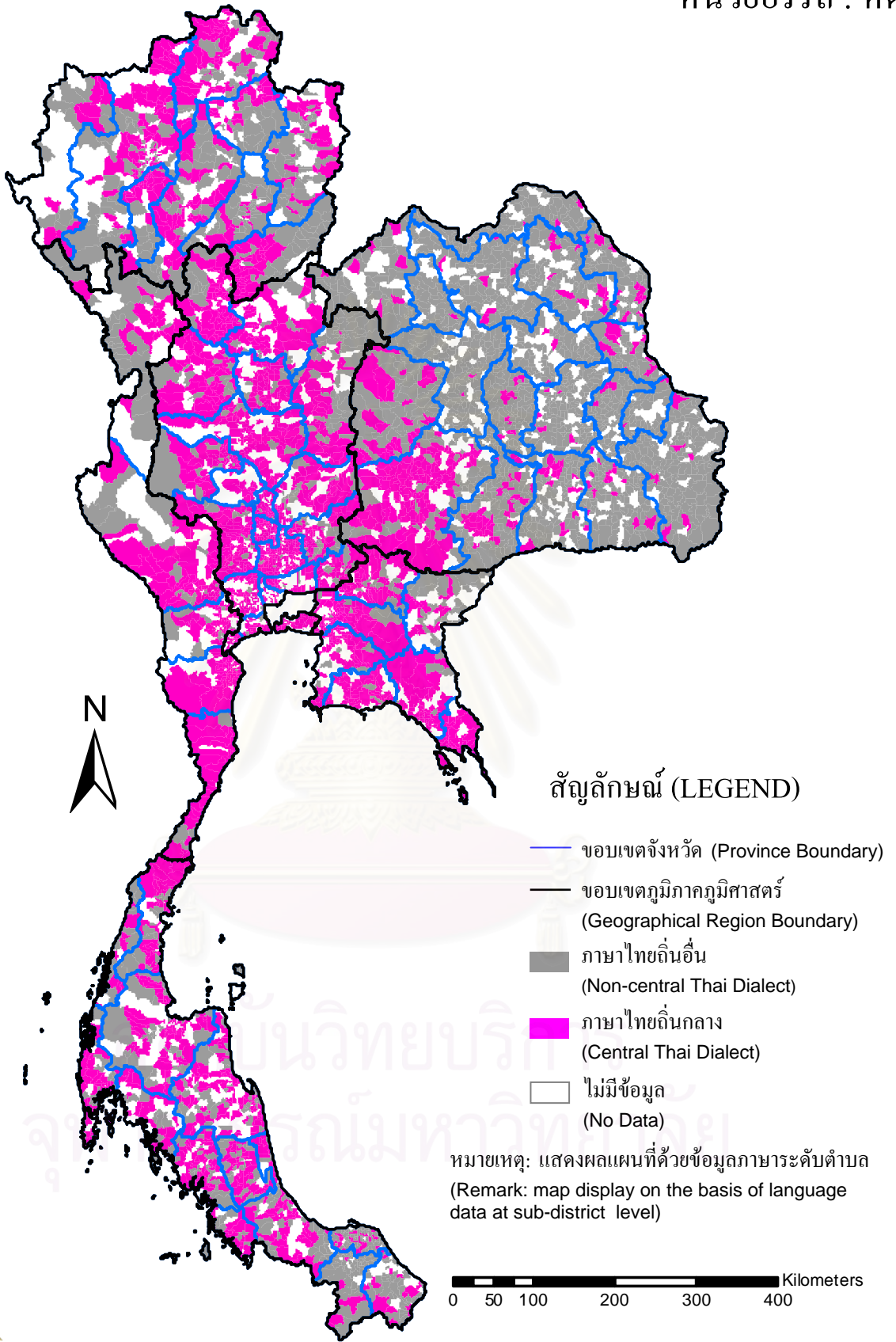
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

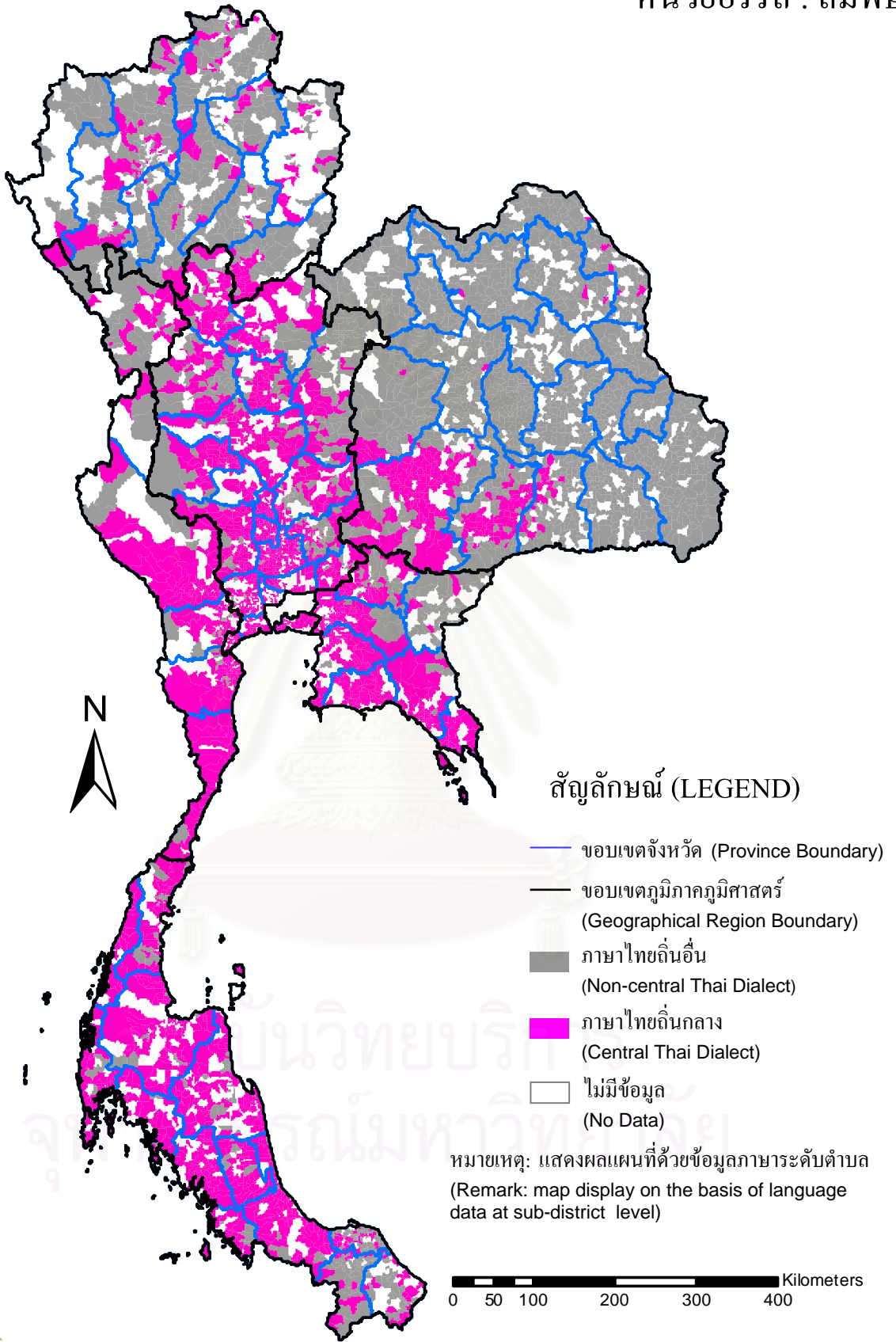
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

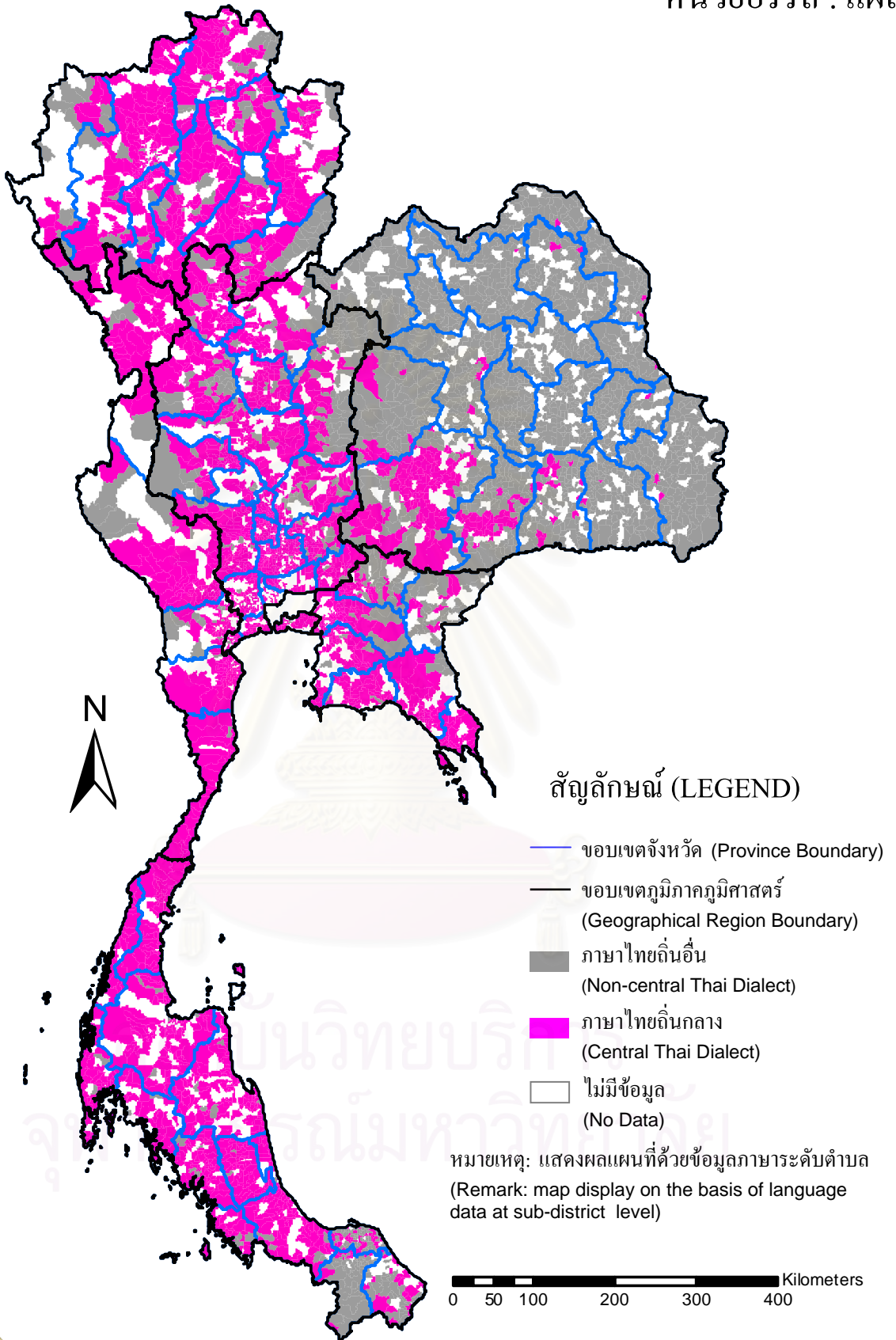
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

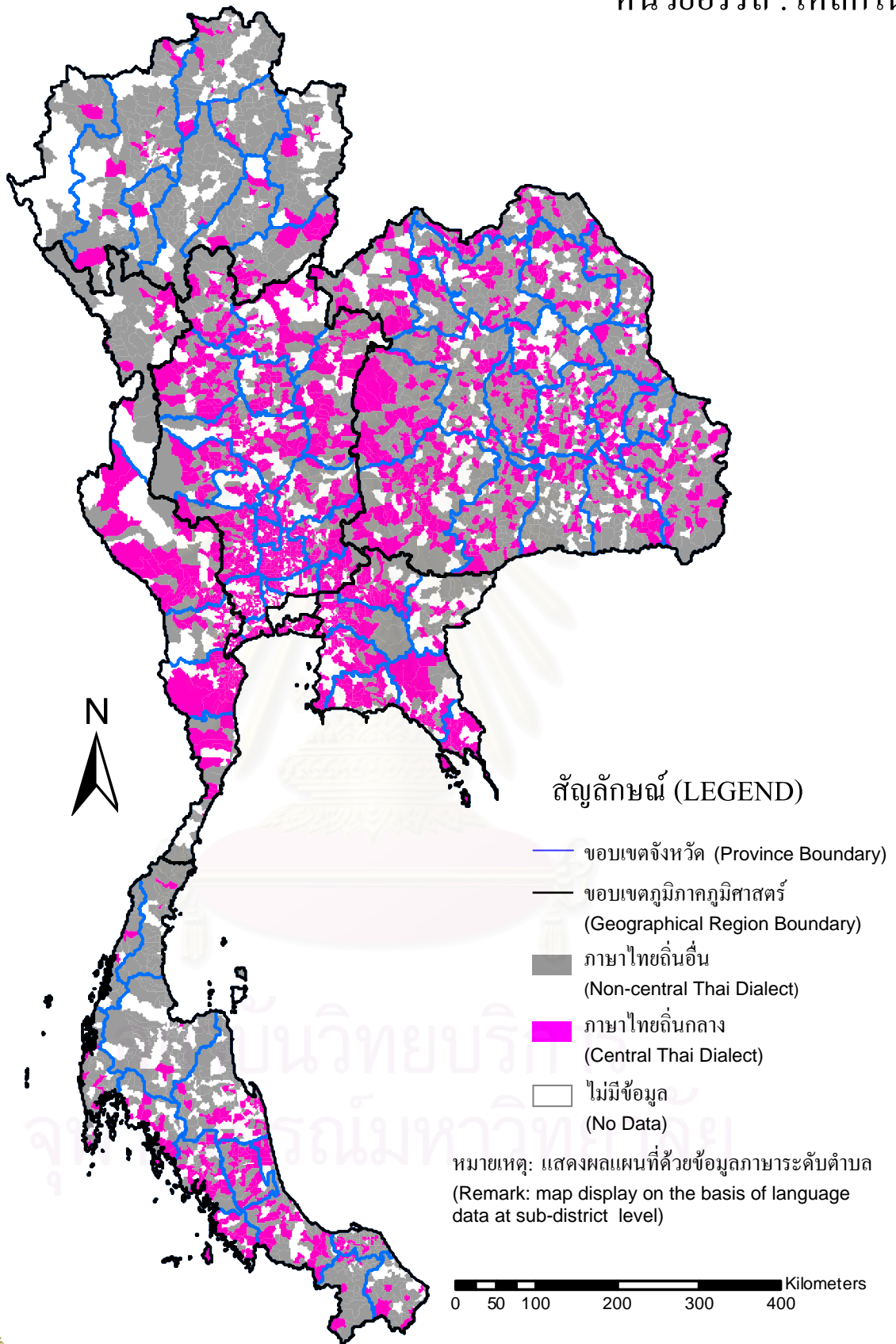


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

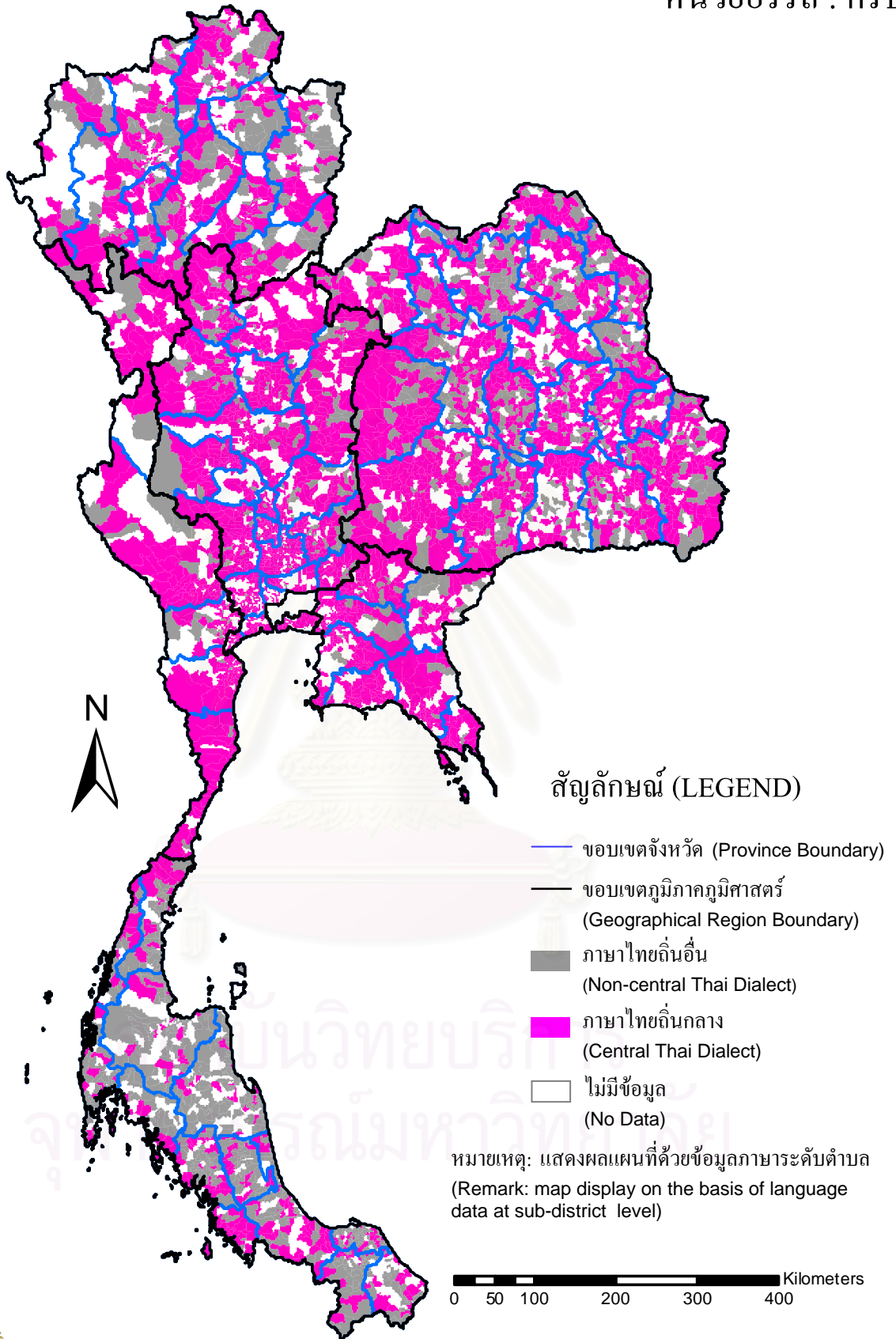
หน่วยอรรถ : เหล็กไน



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

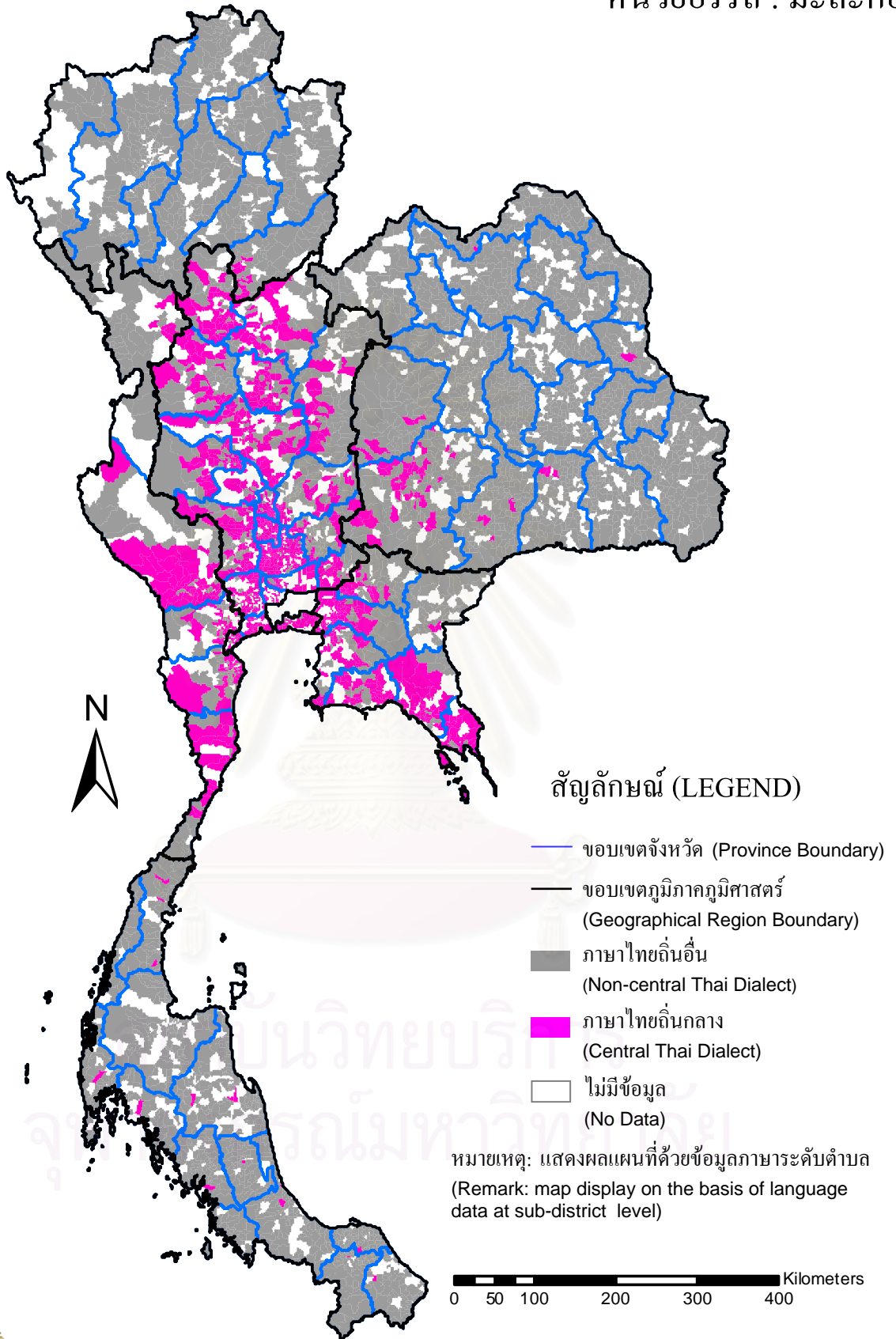
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

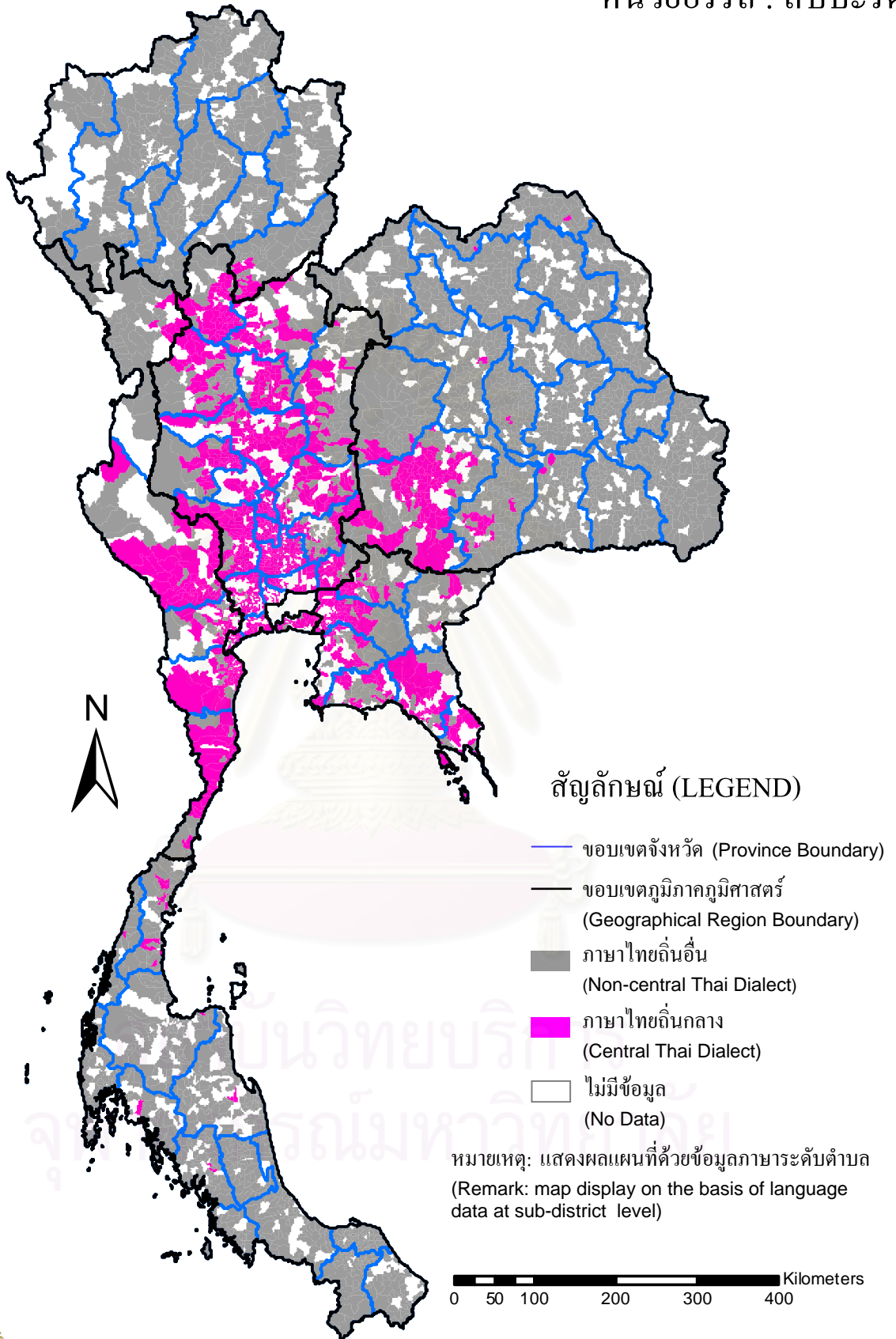
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

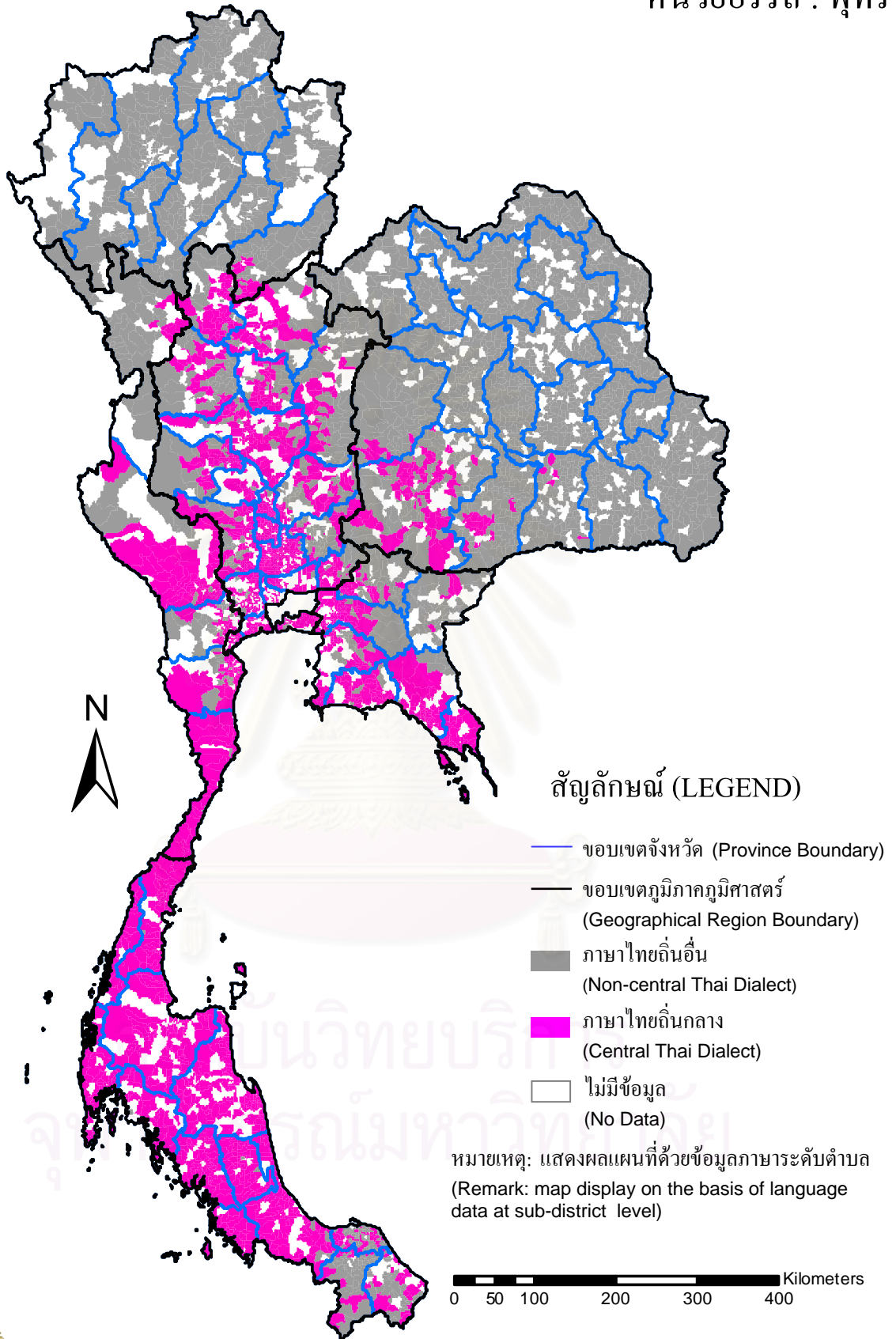
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

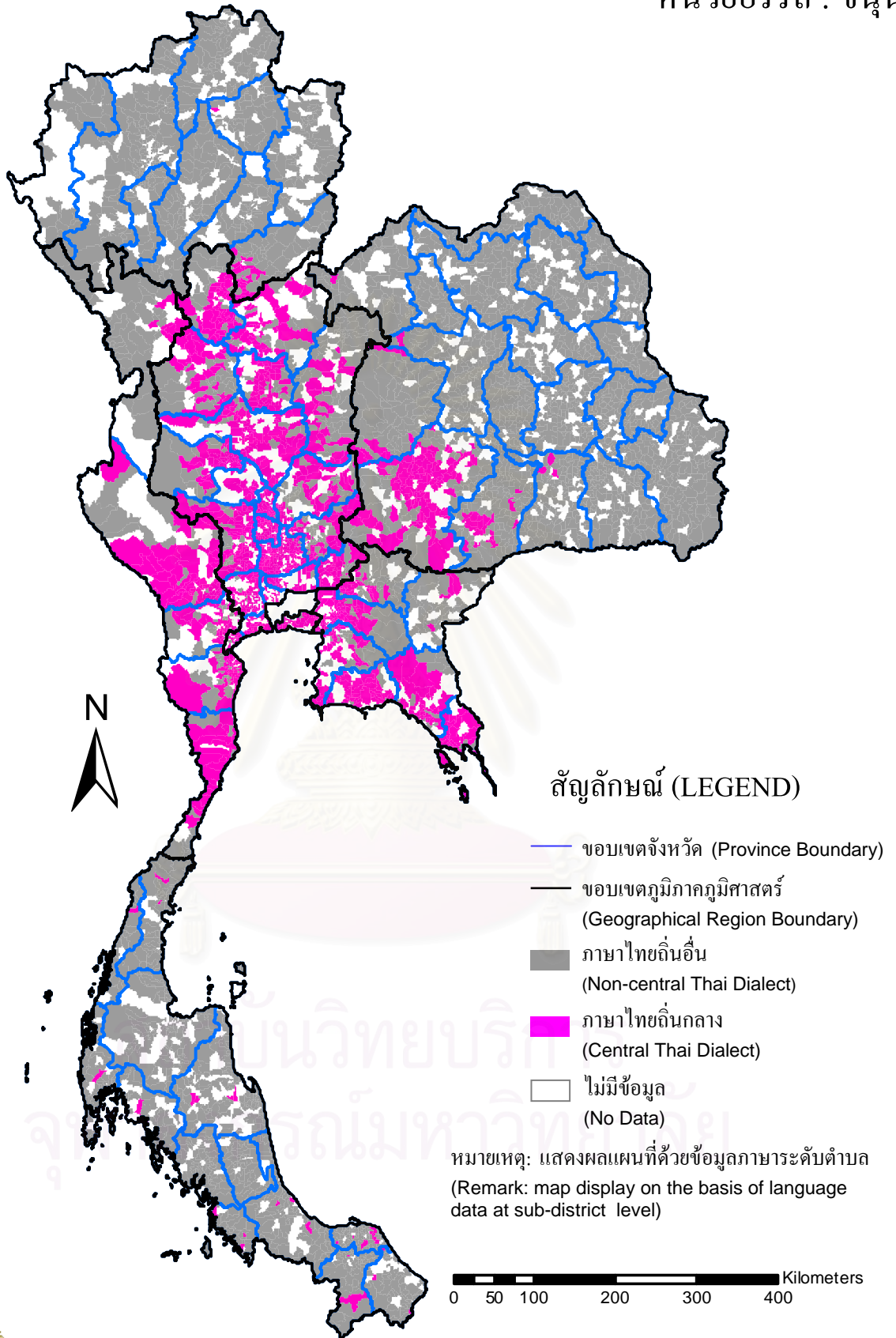
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

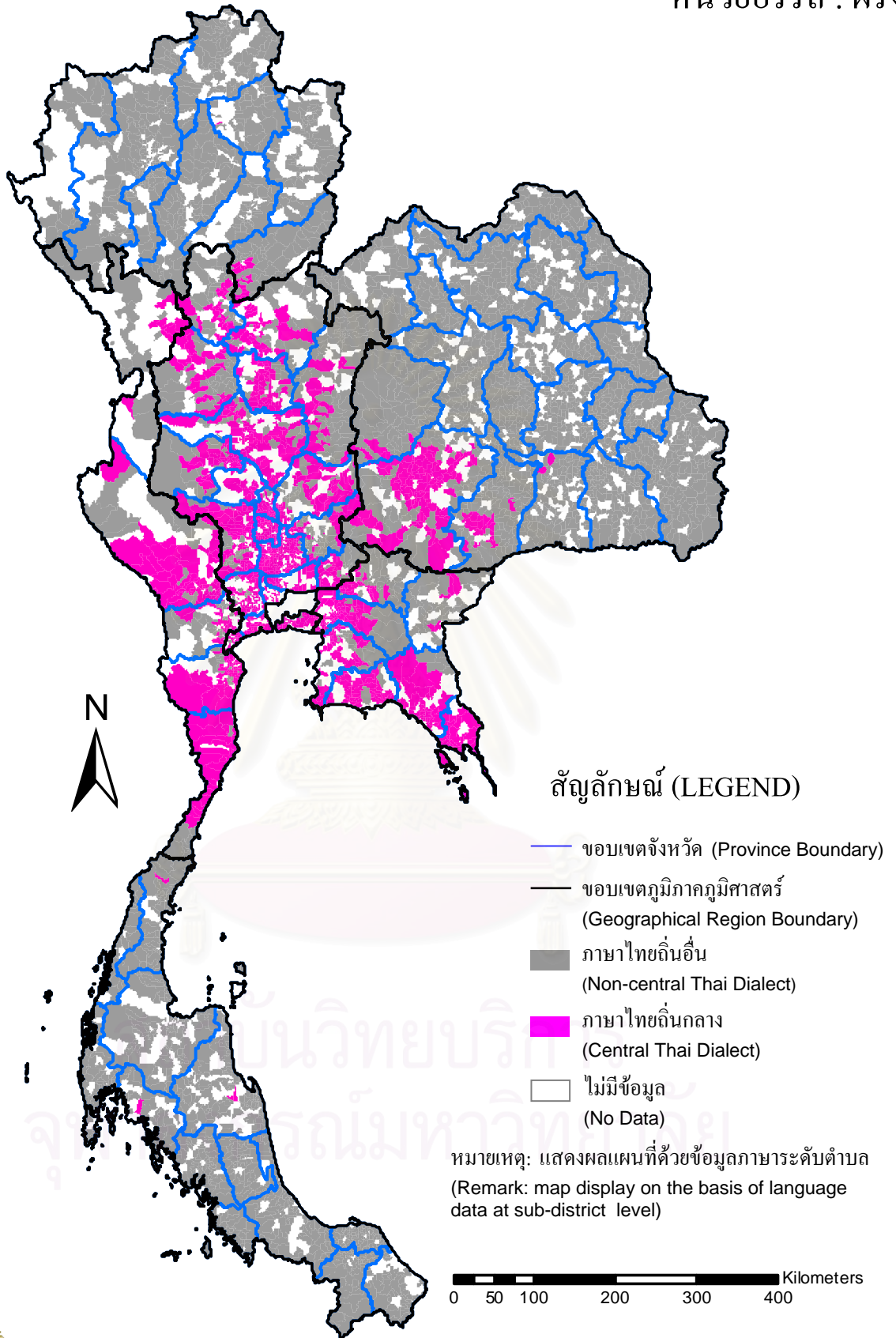
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

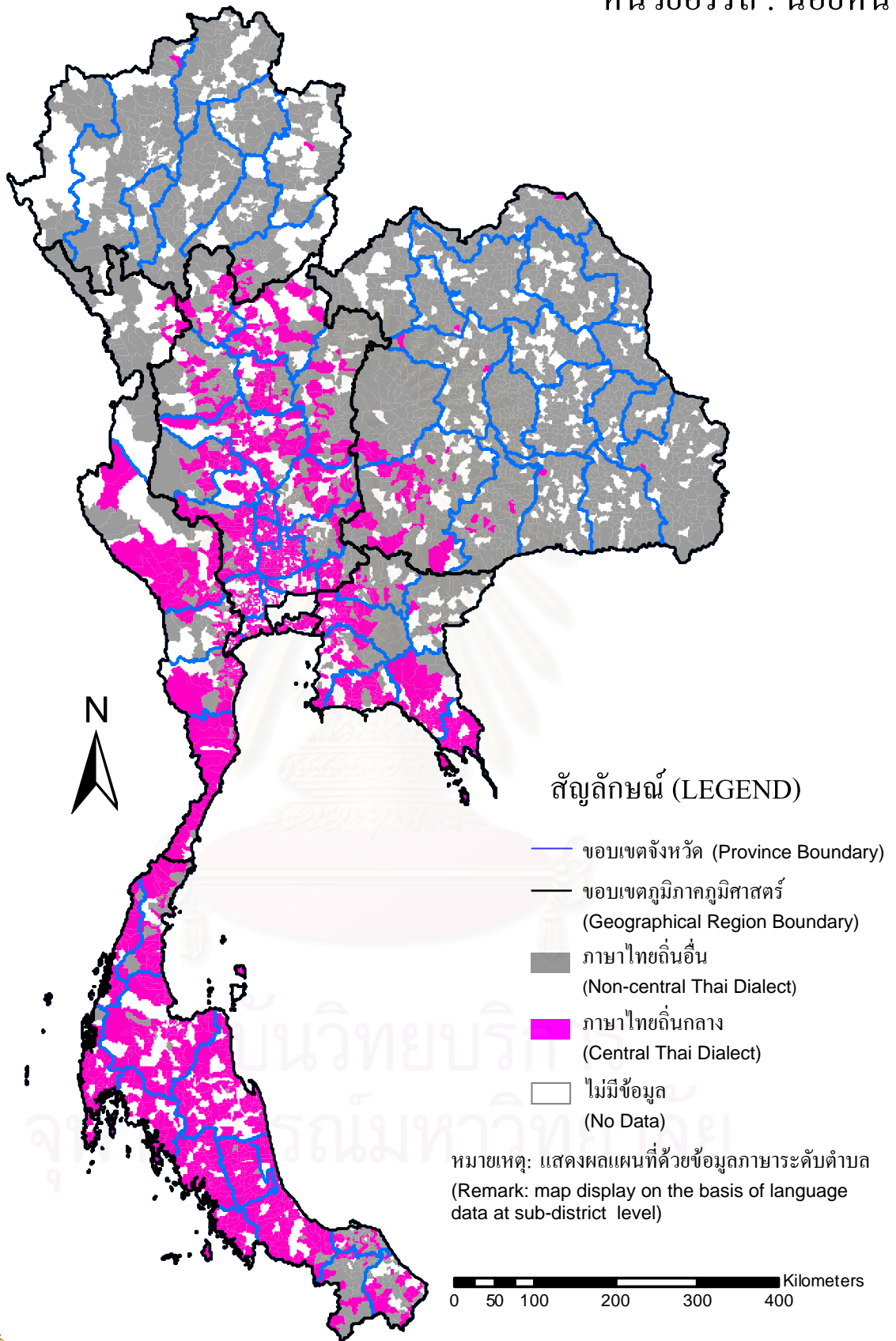
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

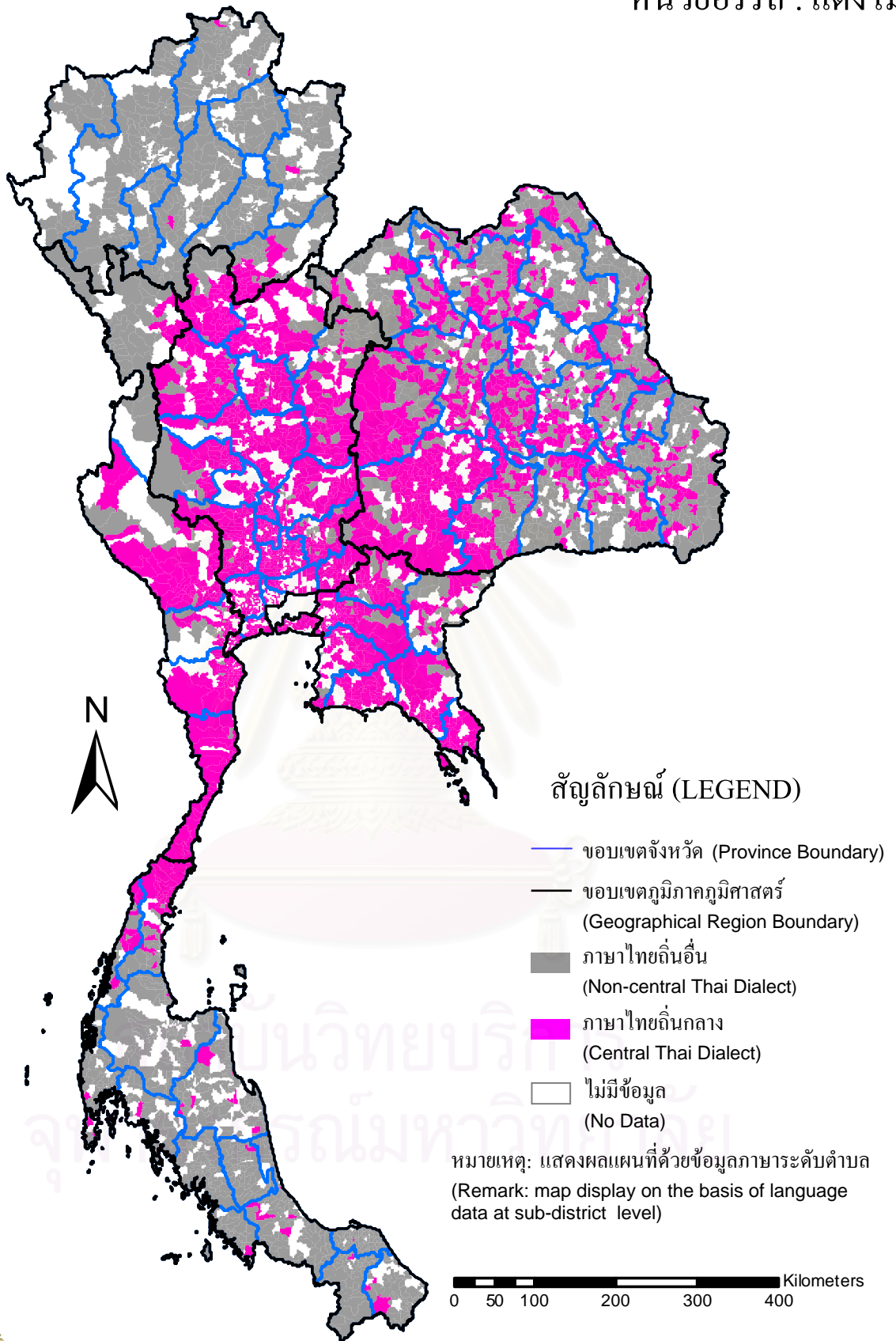
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

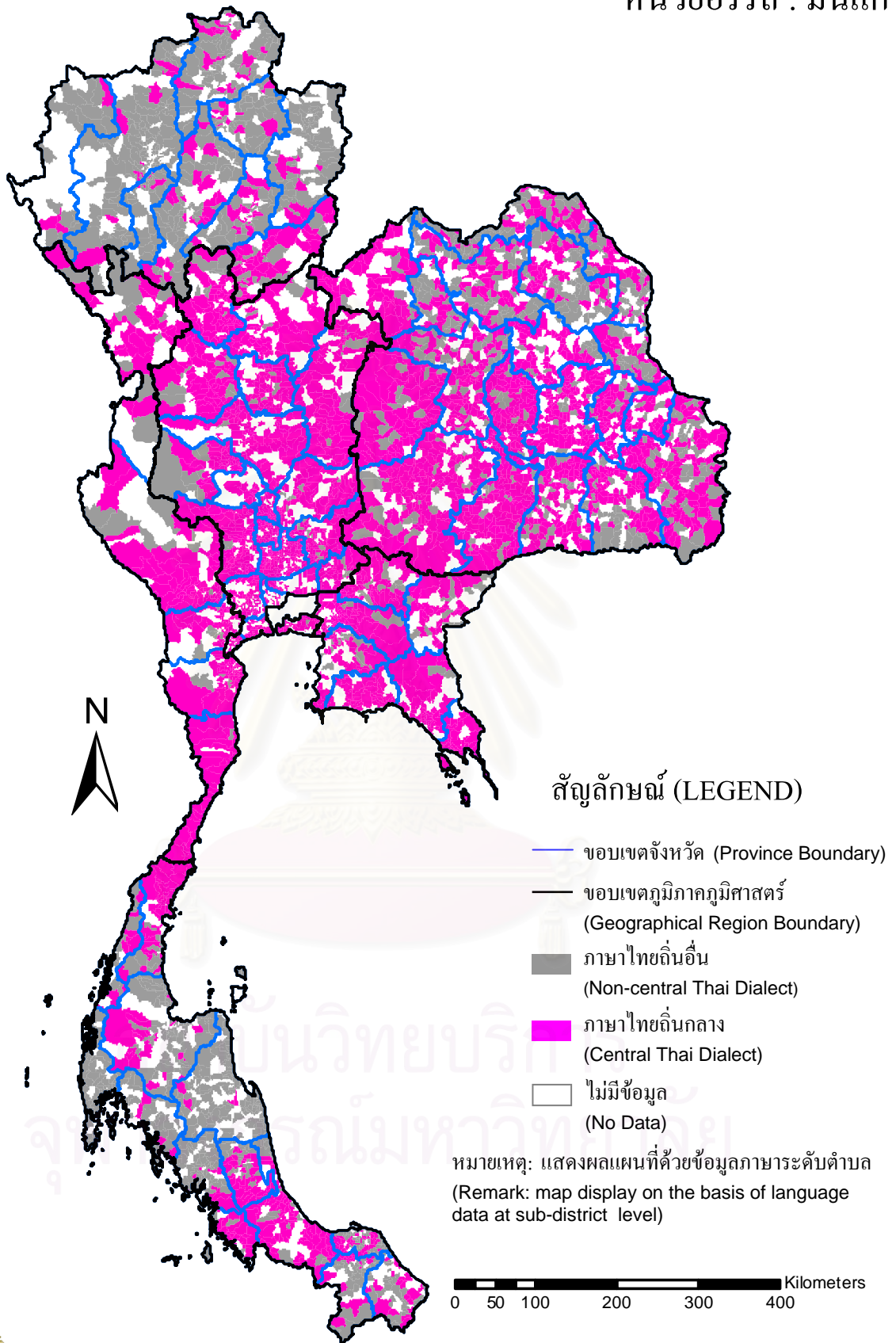
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

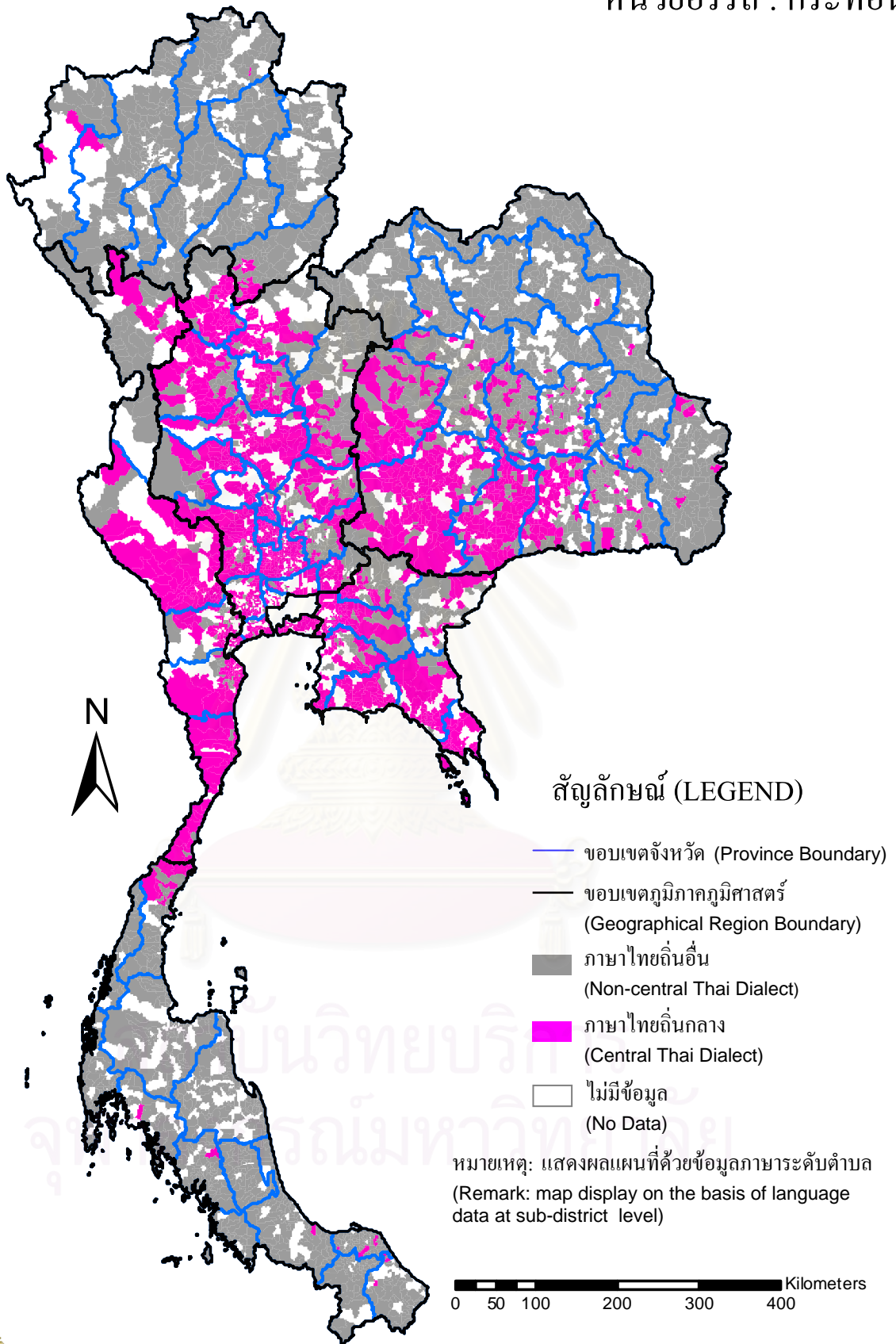


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

หน่วยอรรถ : กระทบ

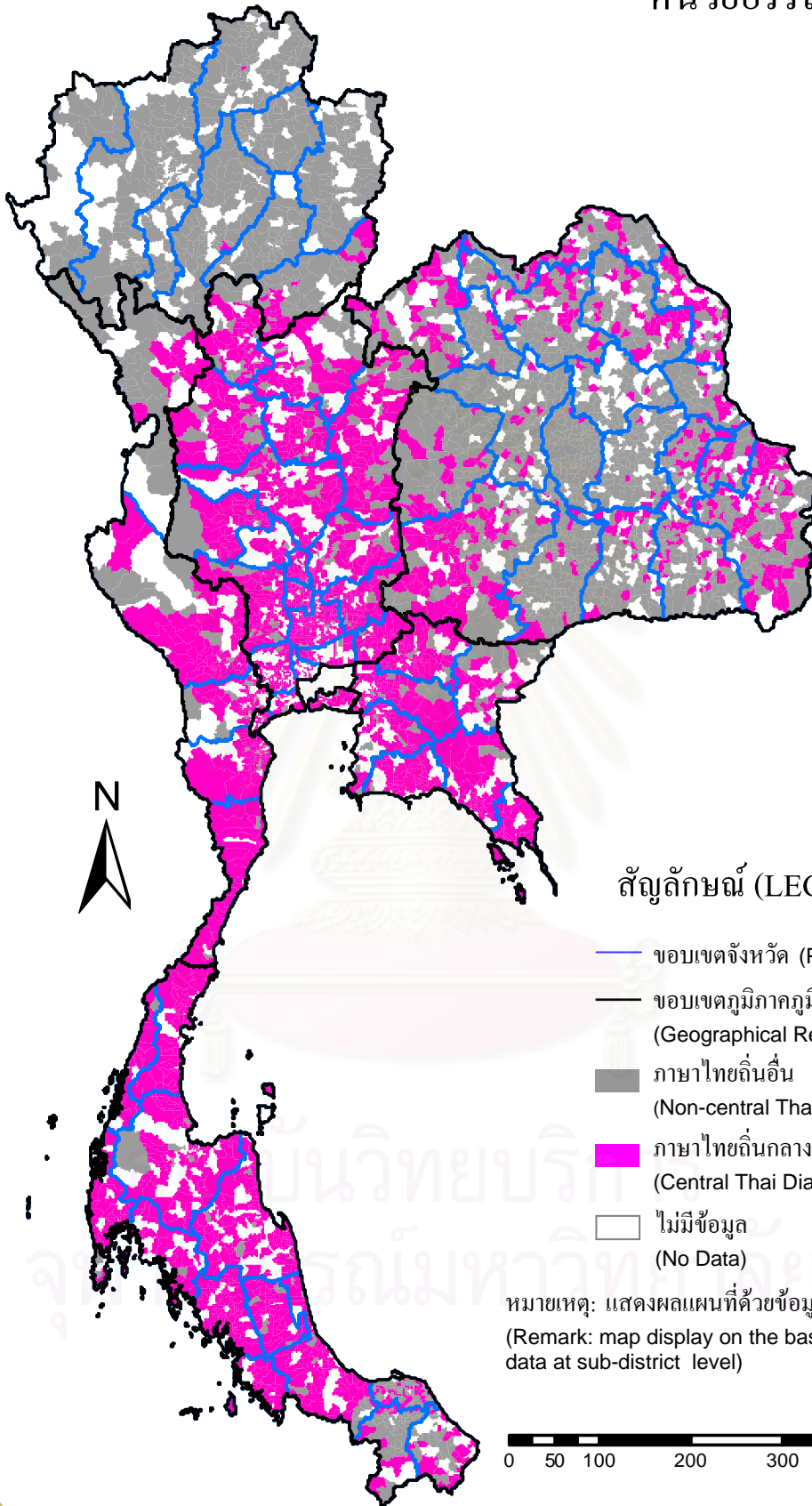


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

หน่วยอรรถ : กลั้วน้ำว่า



สัญลักษณ์ (LEGEND)

- ขอบเขตจังหวัด (Province Boundary)
- ขอบเขตภูมิภาคภูมิศาสตร์ (Geographical Region Boundary)
- ภาษาไทยถิ่นอื่น (Non-central Thai Dialect)
- ภาษาไทยถิ่นกลาง (Central Thai Dialect)
- ไม่มีข้อมูล (No Data)

หมายเหตุ: แสดงผลแผนที่ด้วยข้อมูลภาษาระดับตำบล
(Remark: map display on the basis of language data at sub-district level)

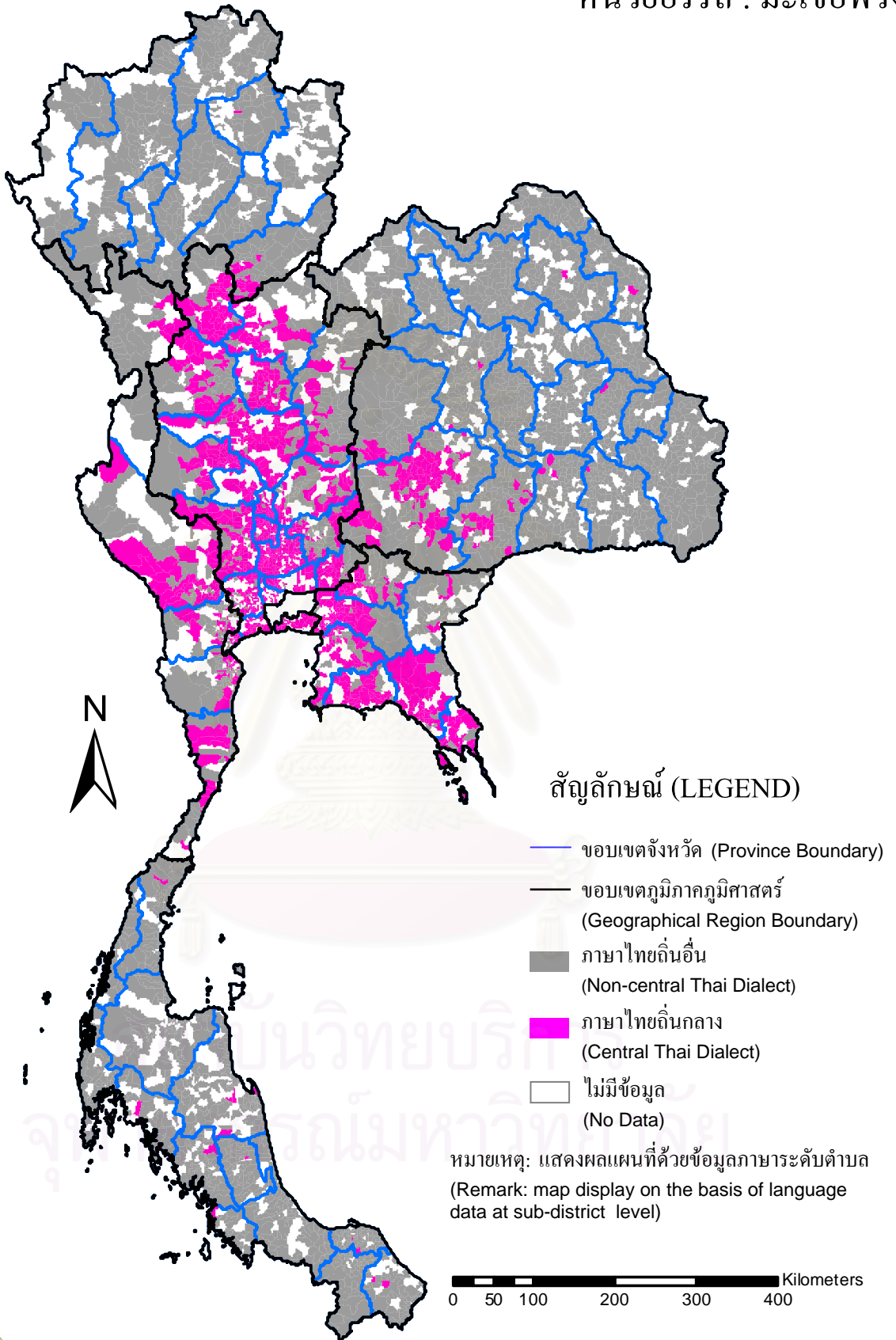
0 50 100 200 300 400 Kilometers



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

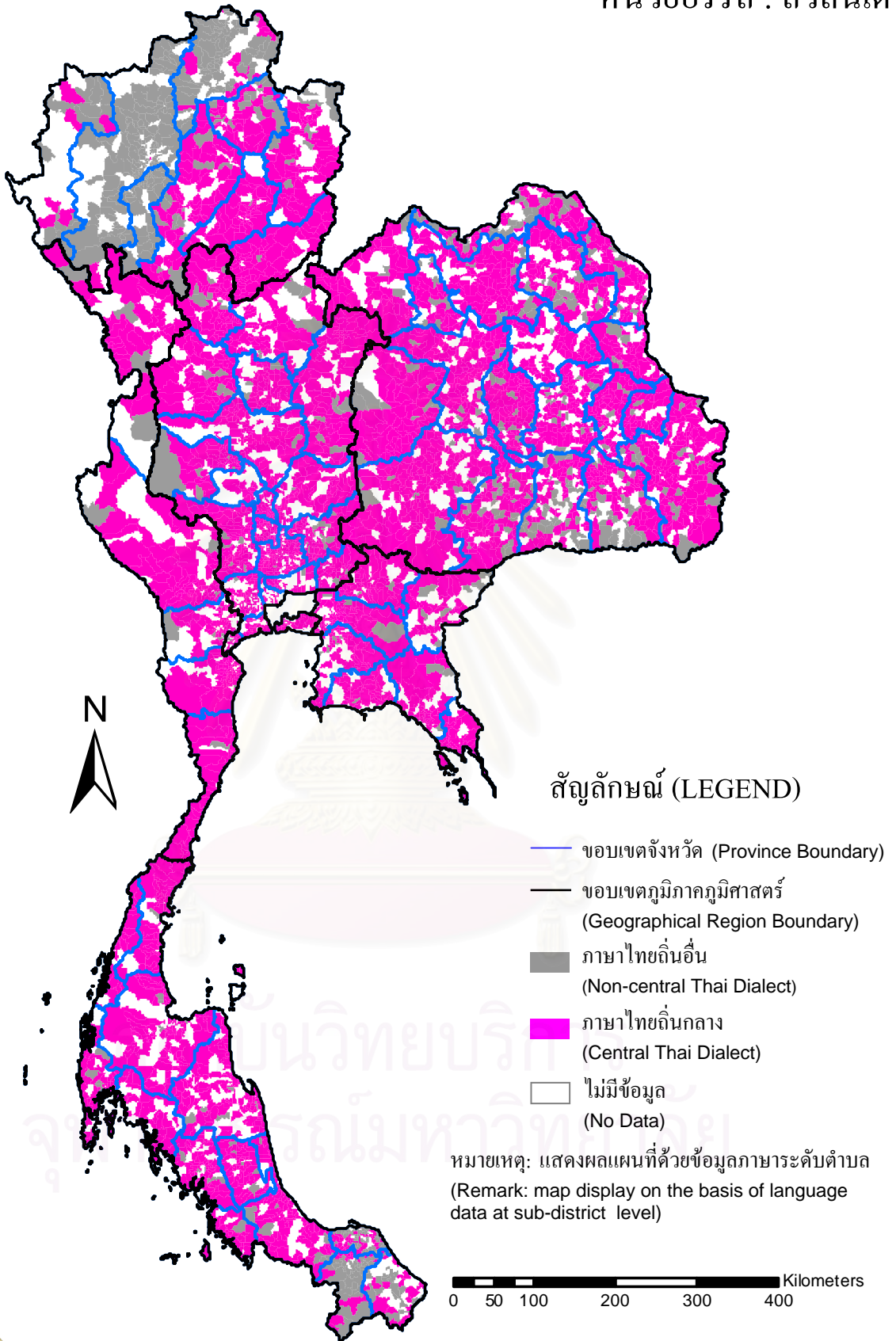


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

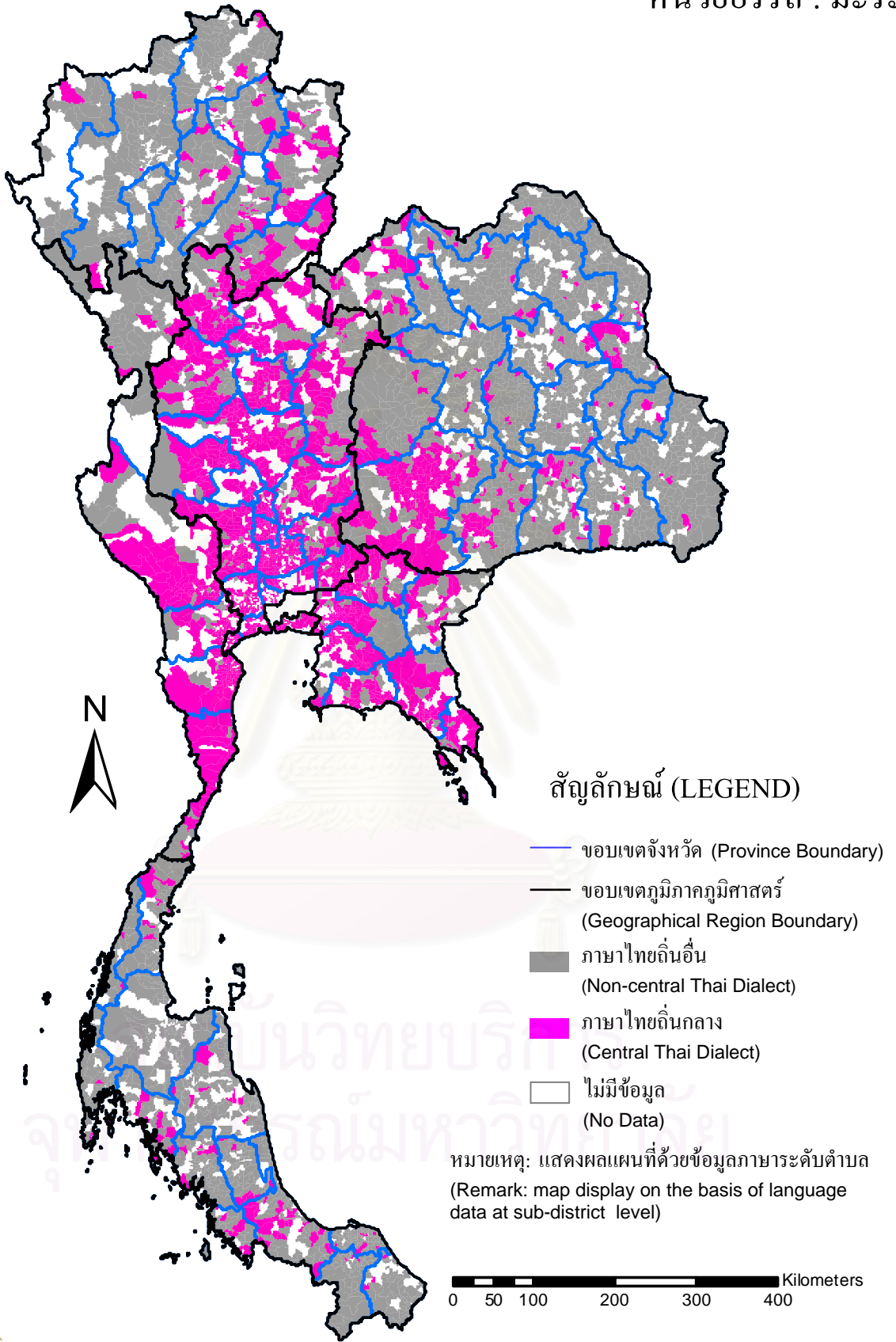
หน่วยอรรถ : ถั่วลิ้นเต่า



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

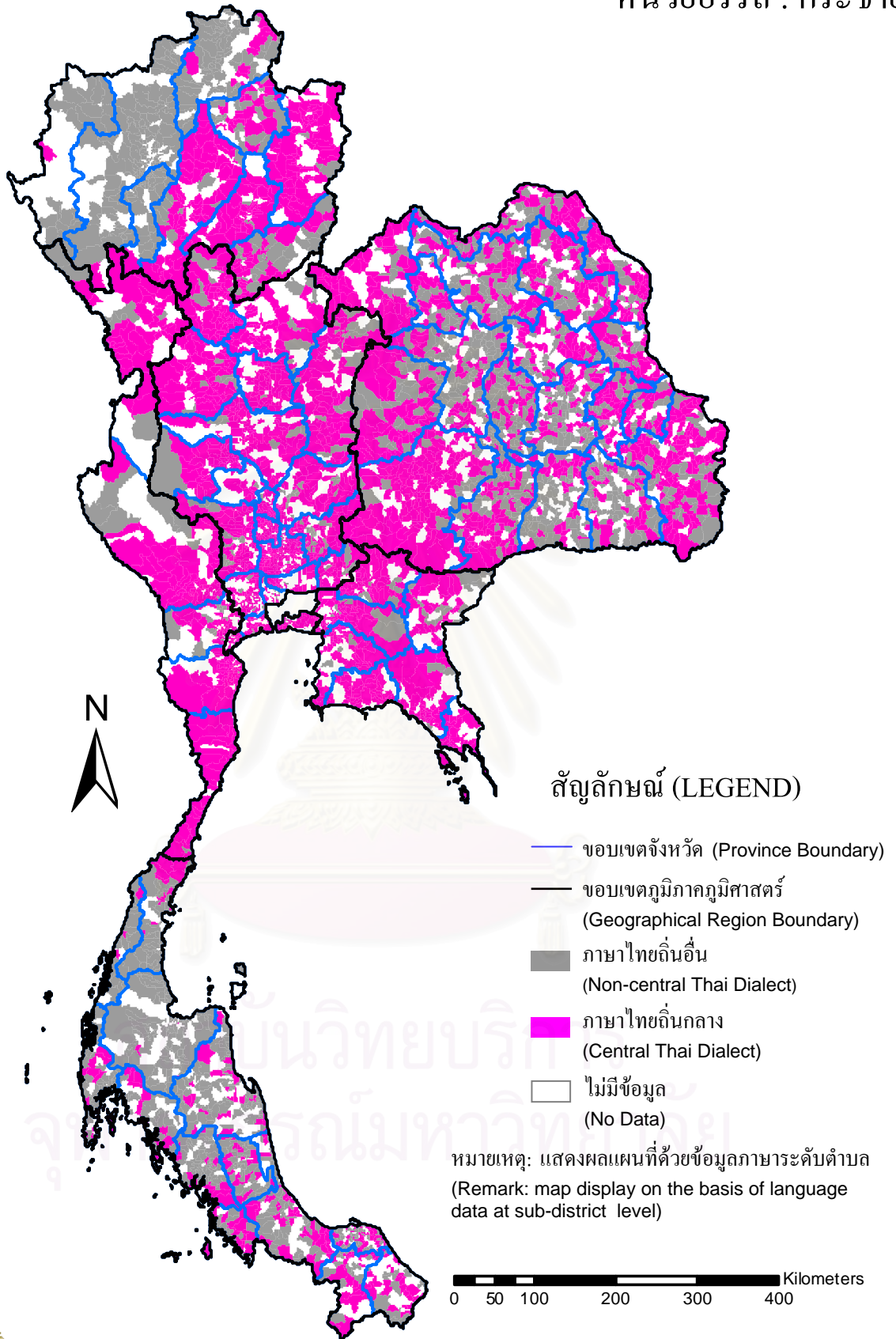
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

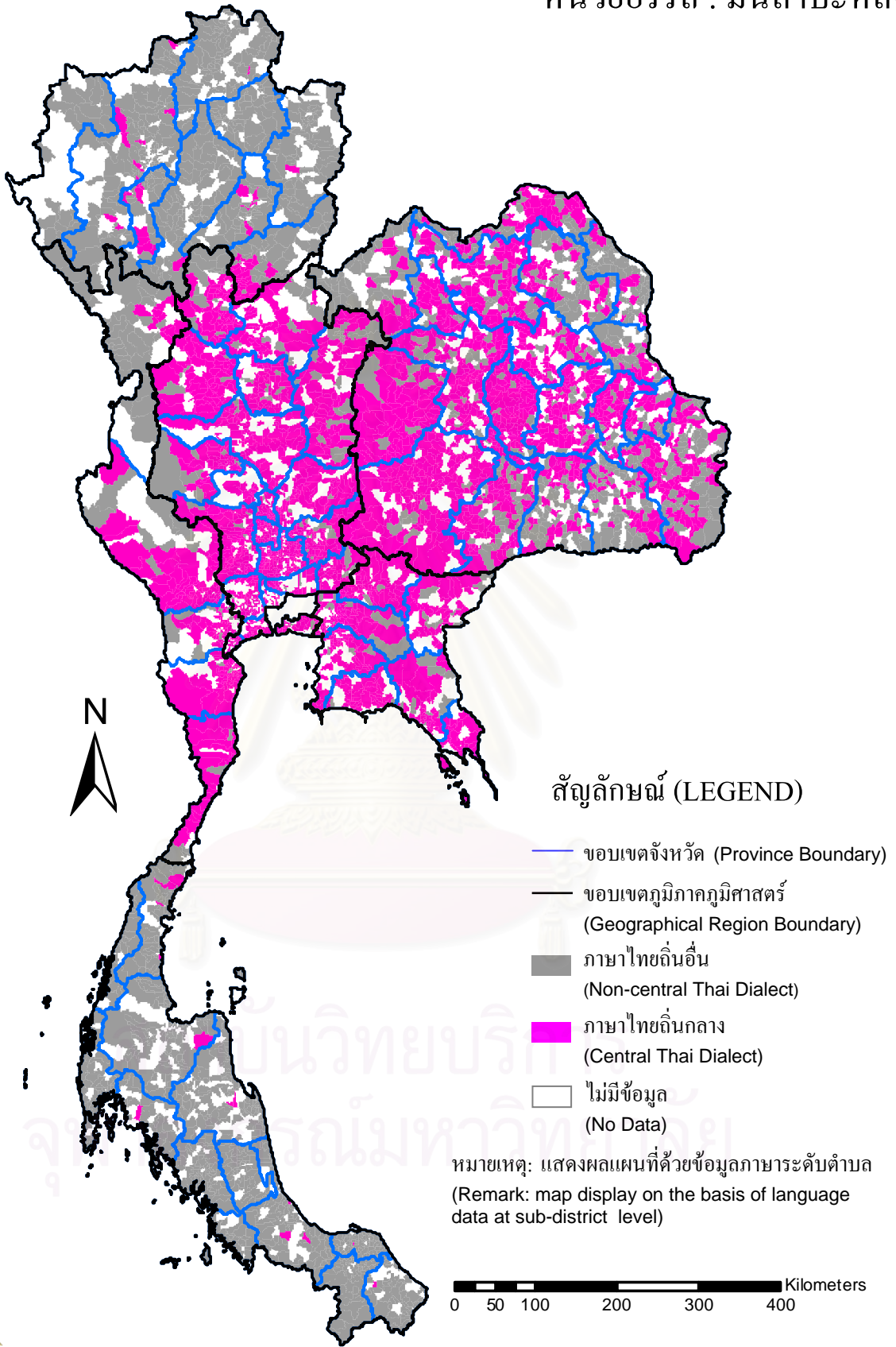


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

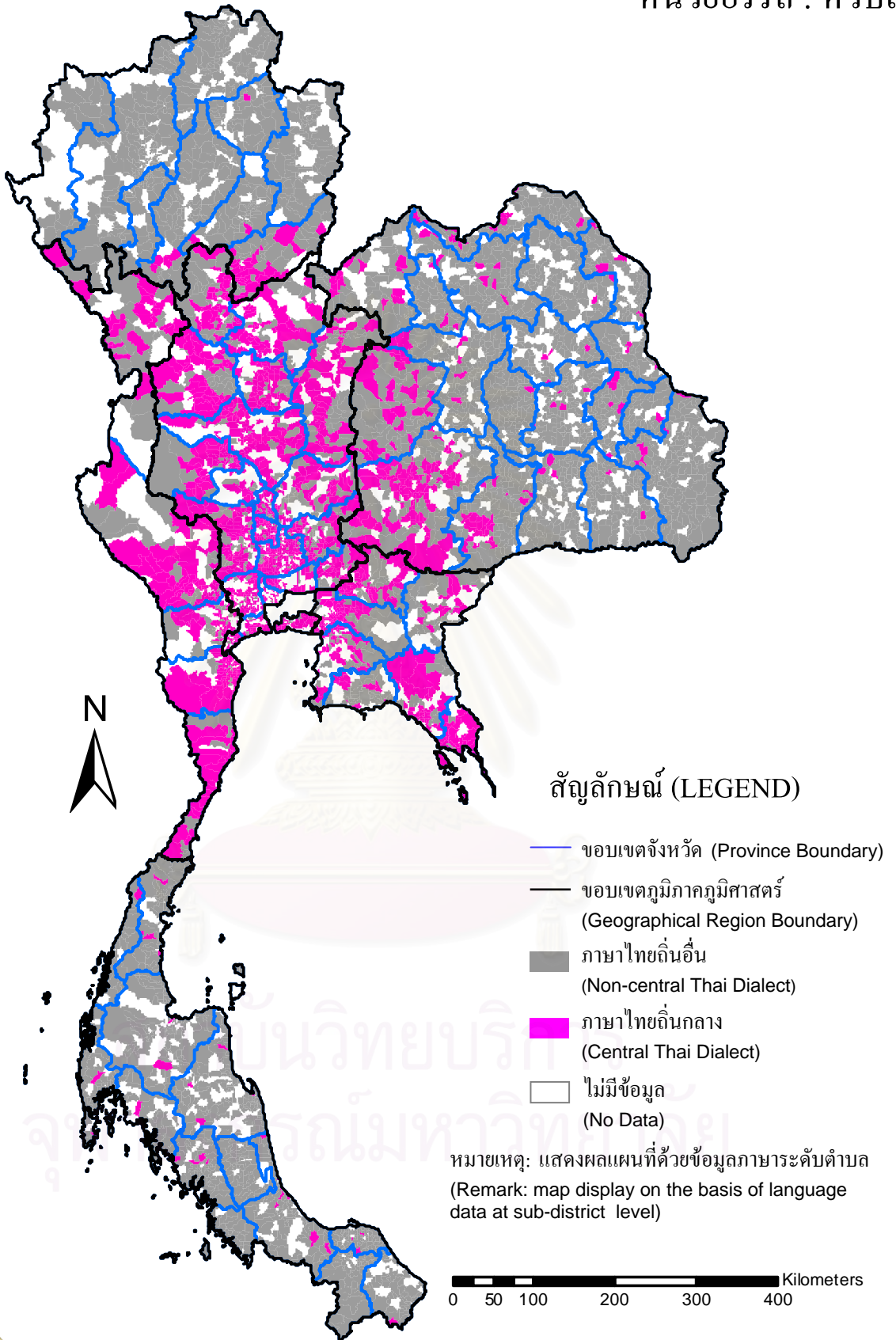
หน่วยอรรถ : มั่นสำปะหลัง



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

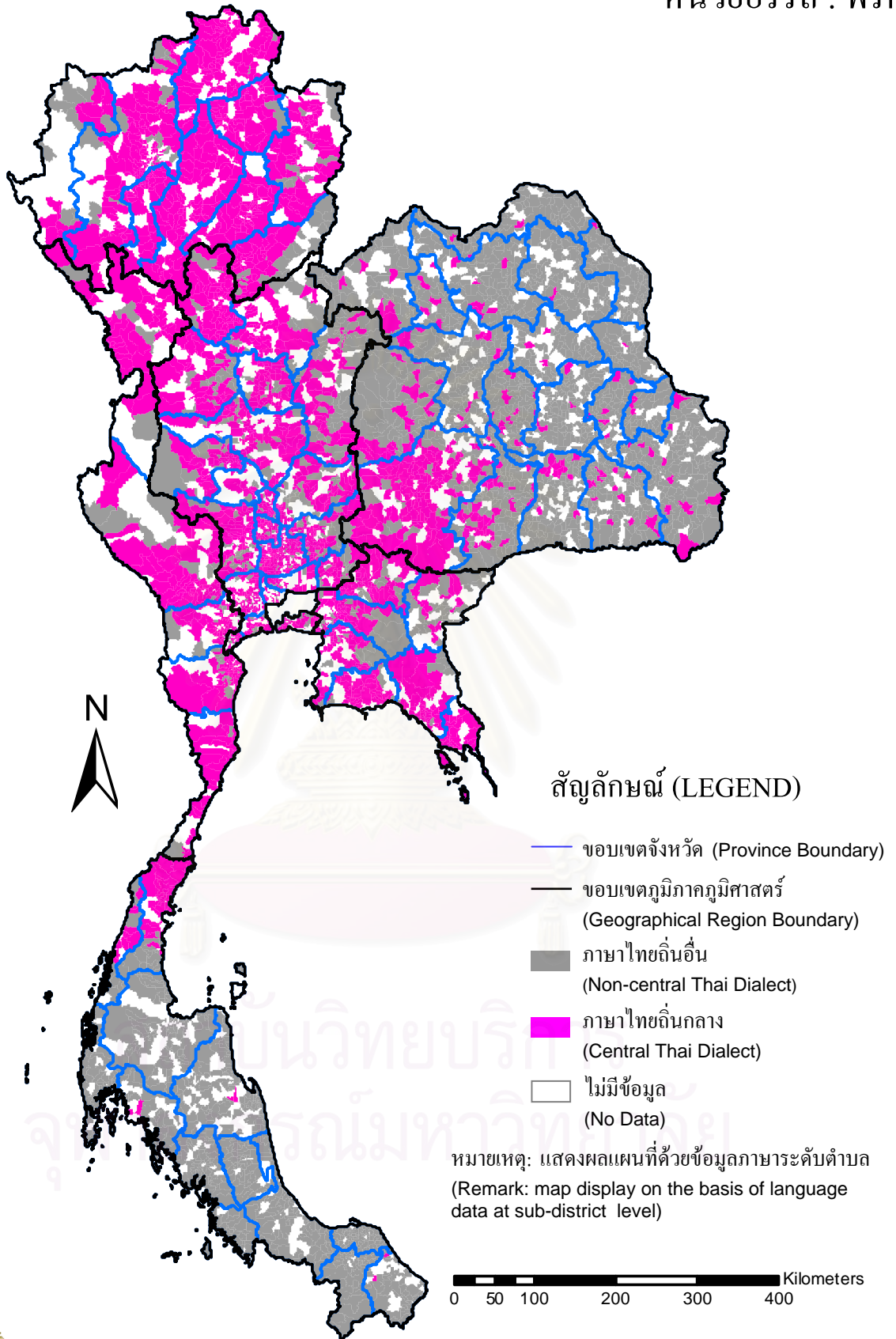
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

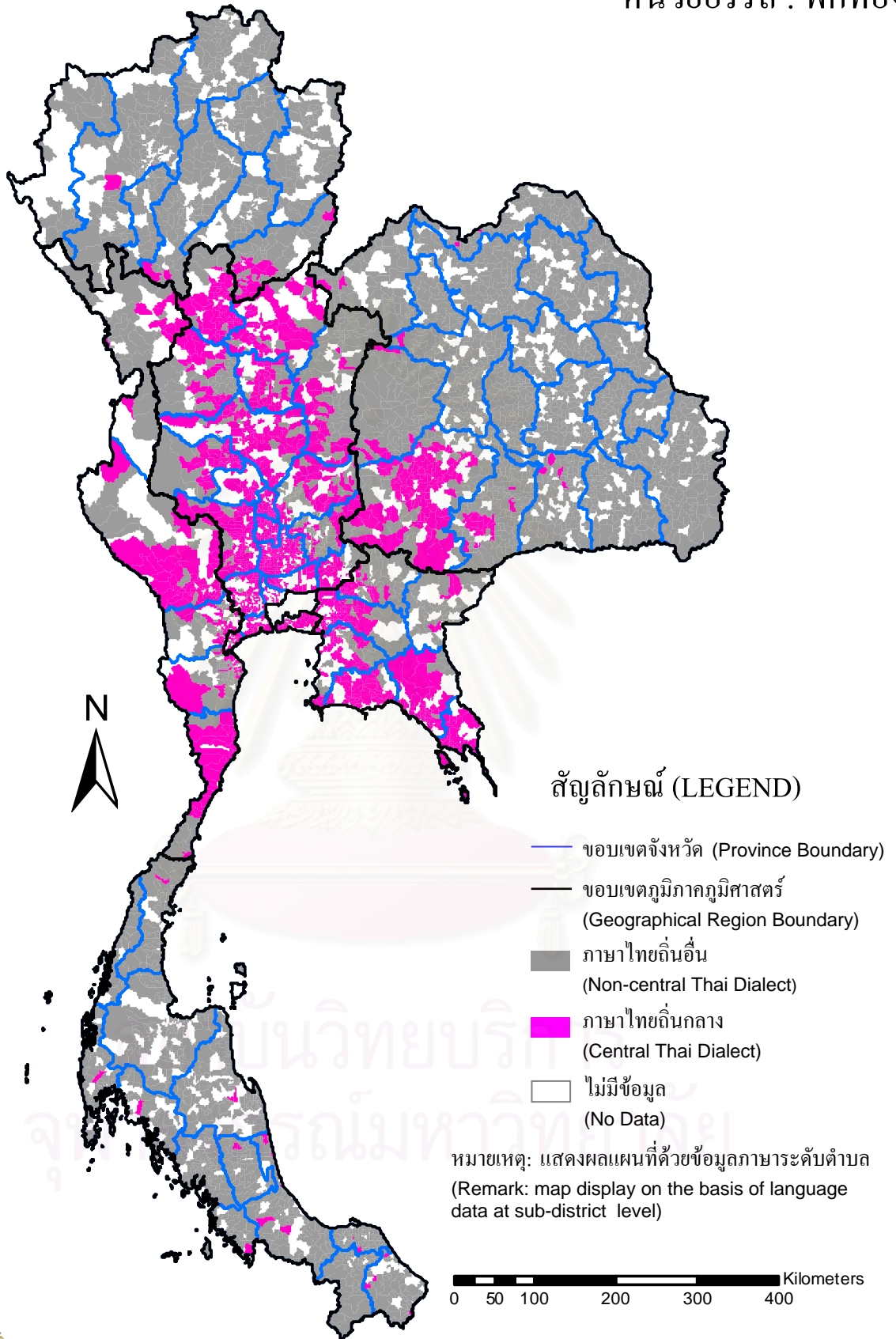


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

หน่วยอรรถ : ฟักทอง

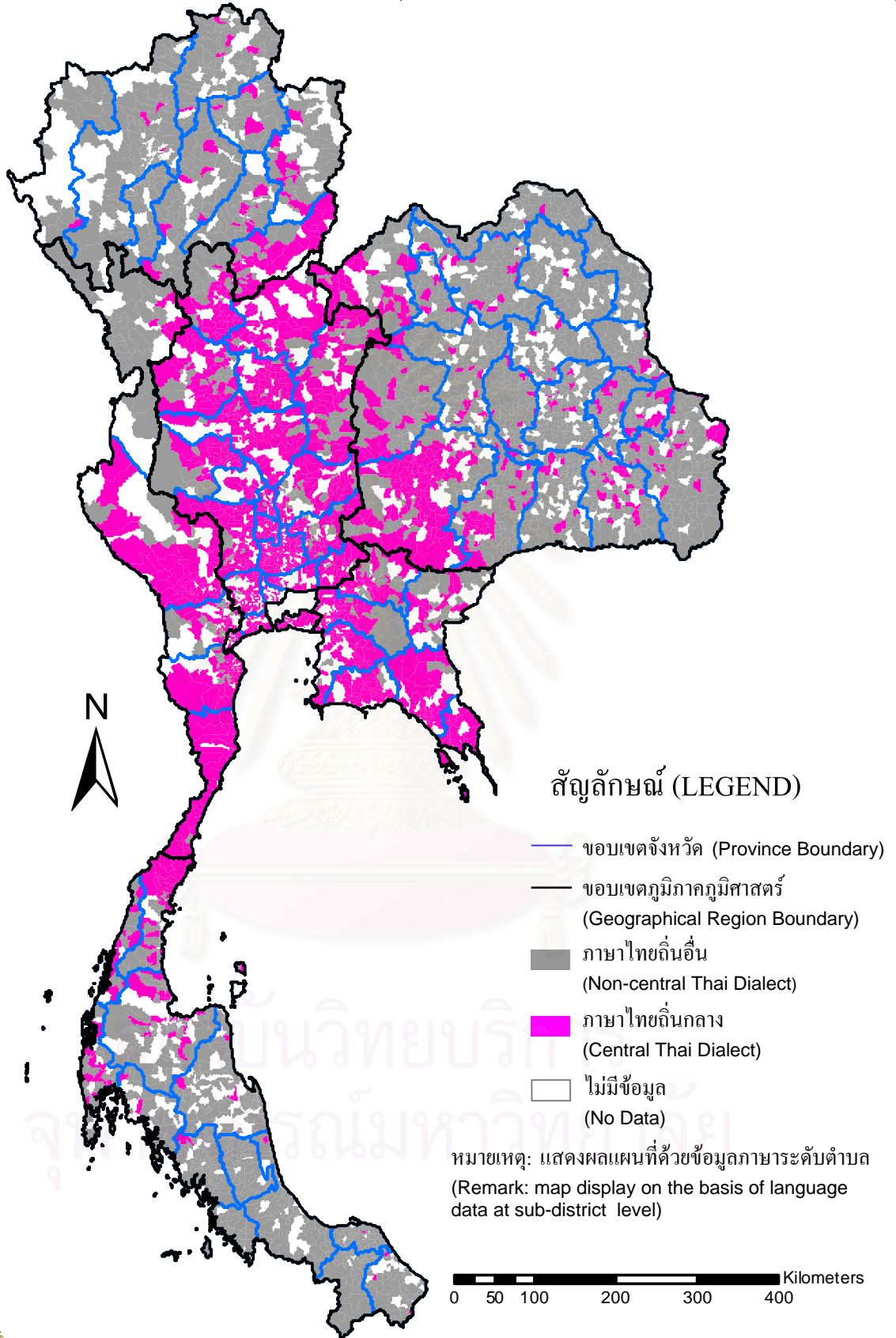


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

หน่วยอรรถ : ข้าวโพด (ชนิดที่คนรับประทานโดยต้มใส่เกลือ)

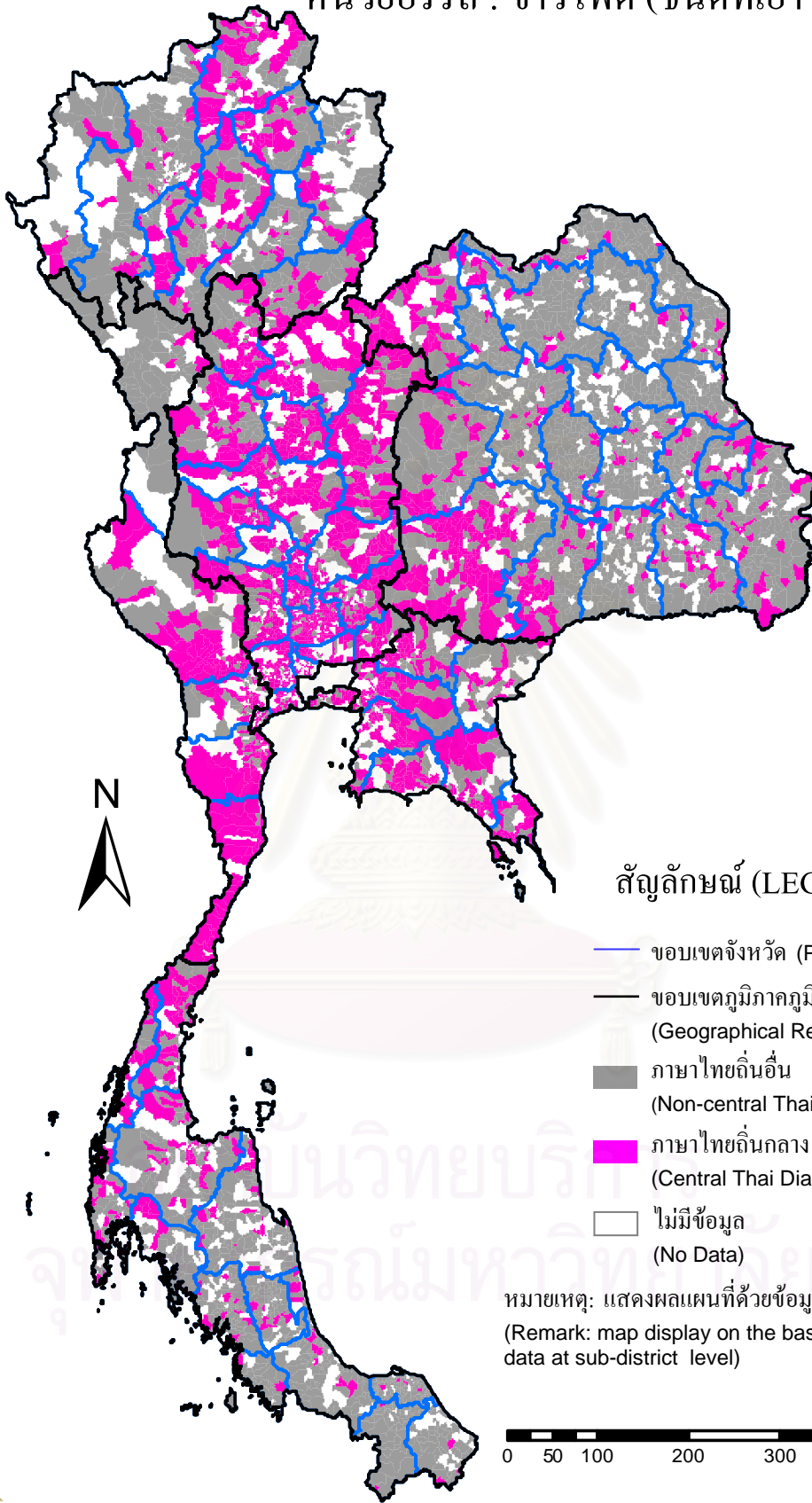


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

หน่วยอรรถ : ข้าวโพด (ชนิดที่เอาไปทำเป็นแป้ง)



สัญลักษณ์ (LEGEND)

- ขอบเขตจังหวัด (Province Boundary)
- ขอบเขตภูมิภาคภูมิศาสตร์ (Geographical Region Boundary)
- ภาษาไทยถิ่นอื่น (Non-central Thai Dialect)
- ภาษาไทยถิ่นกลาง (Central Thai Dialect)
- ไม่มีข้อมูล (No Data)

หมายเหตุ: แสดงผลแผนที่ด้วยข้อมูลภาษาระดับตำบล (Remark: map display on the basis of language data at sub-district level)

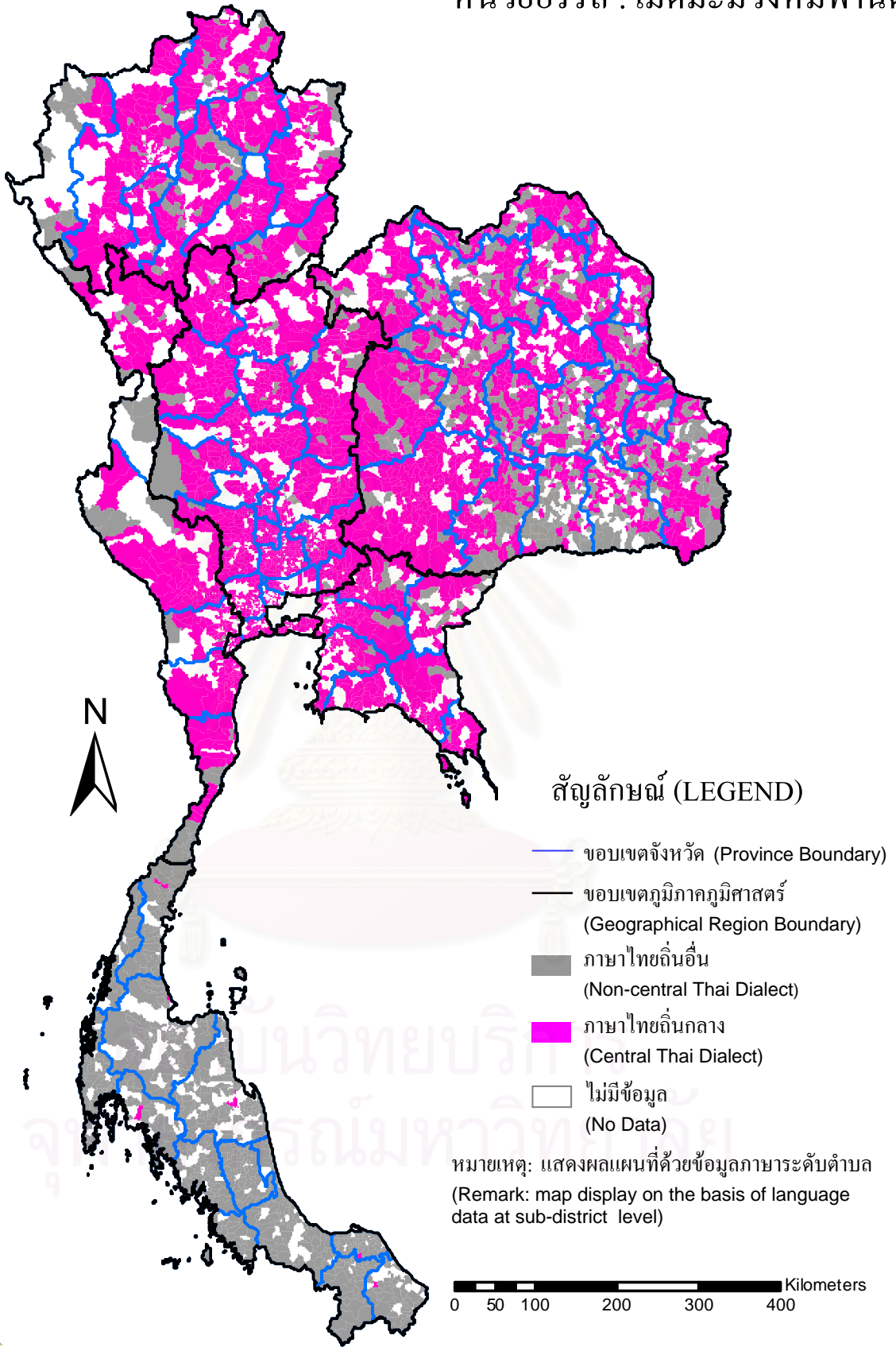


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

หน่วยอรรถ : เมื่คมะม่วงหิมพานต์

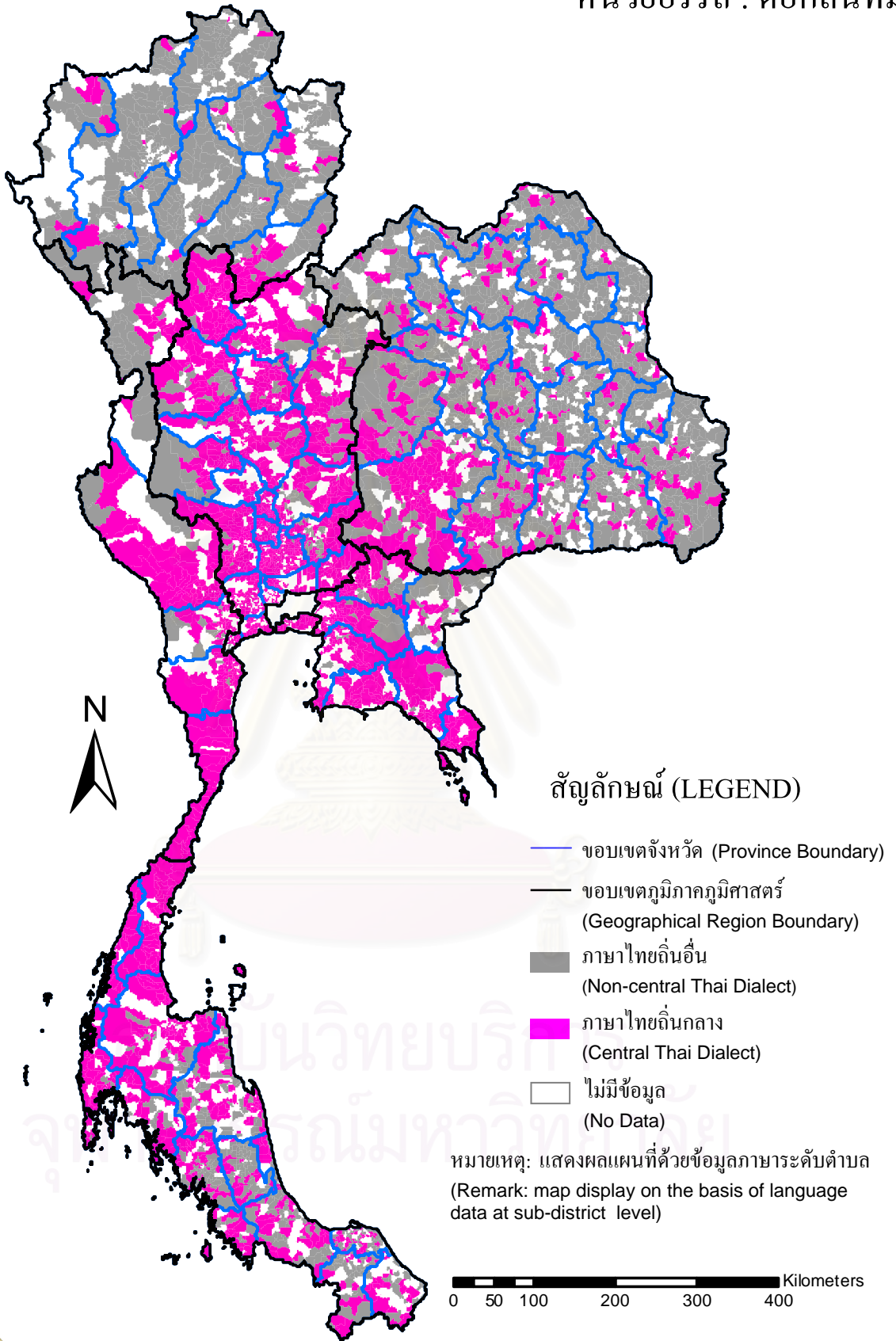


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

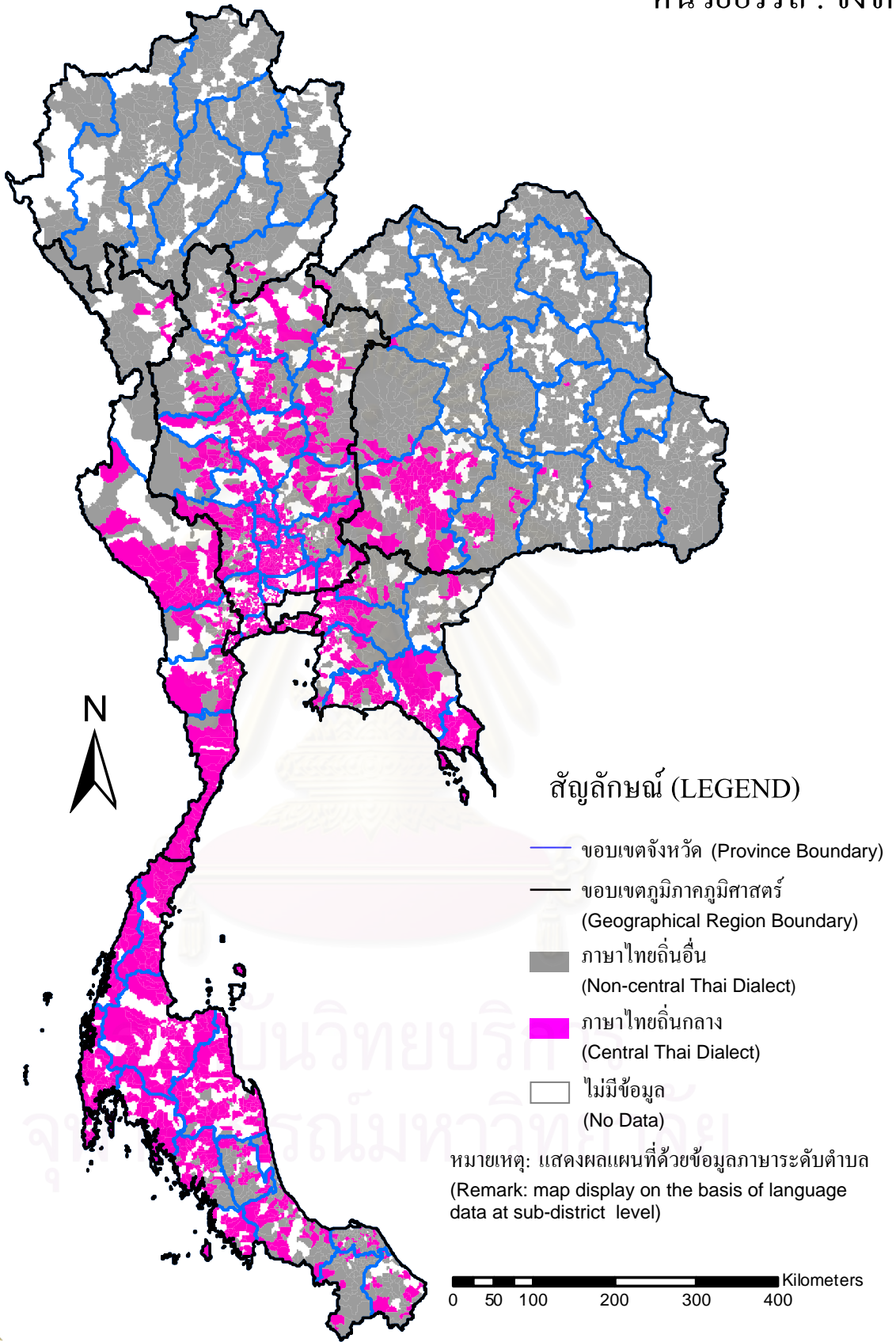
หน่วยอรรถ : ดอกกลิ่นทม



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

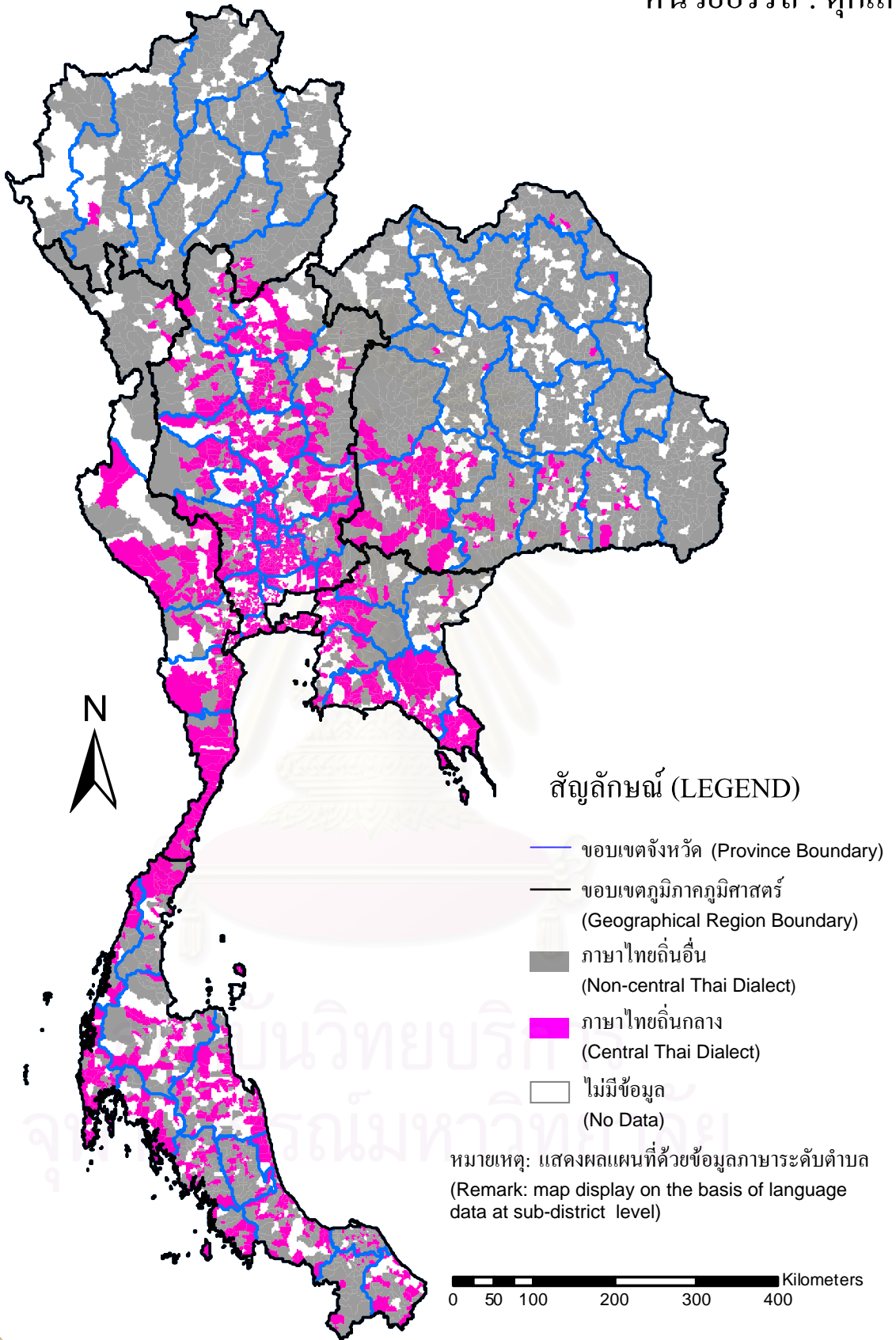
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

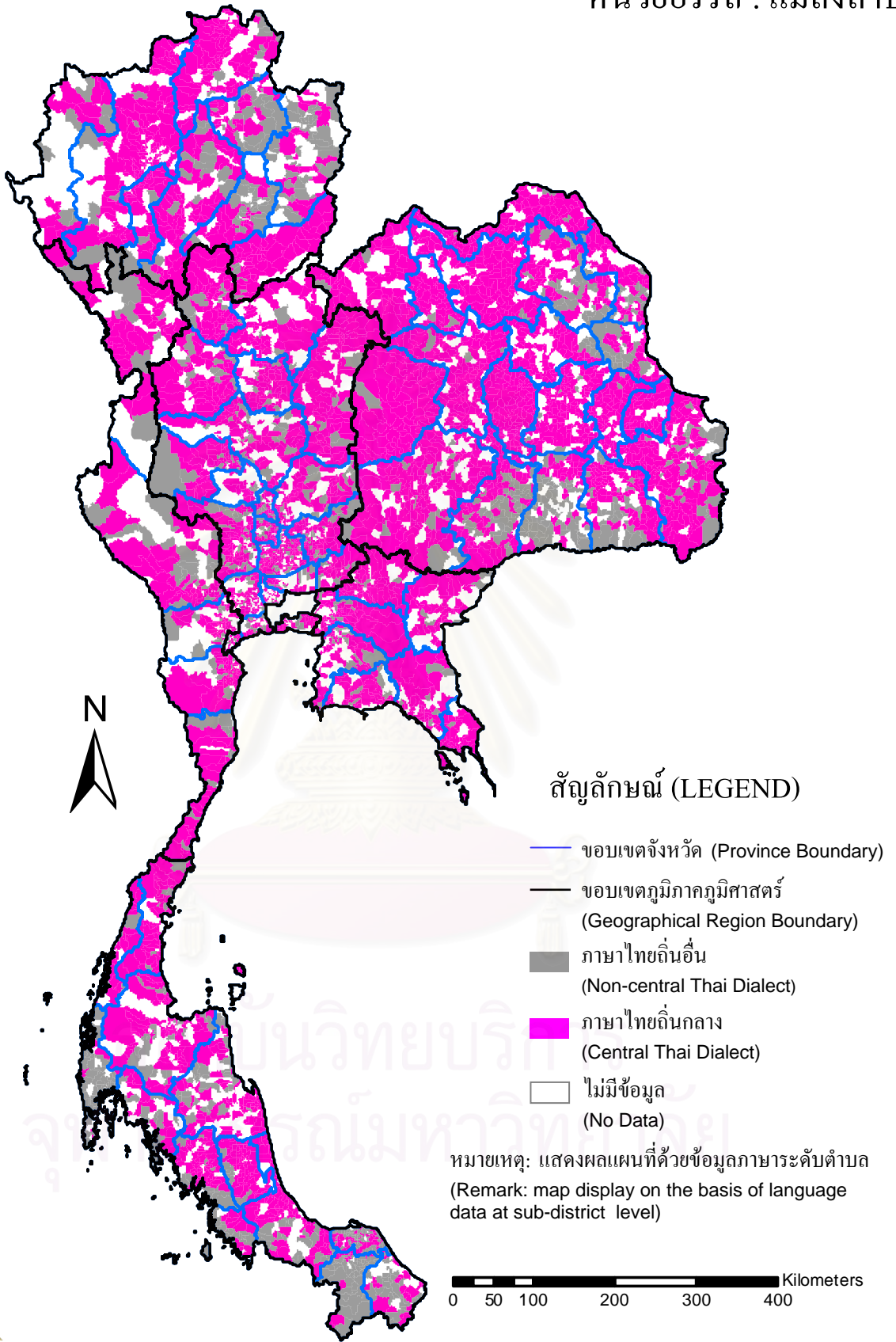
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

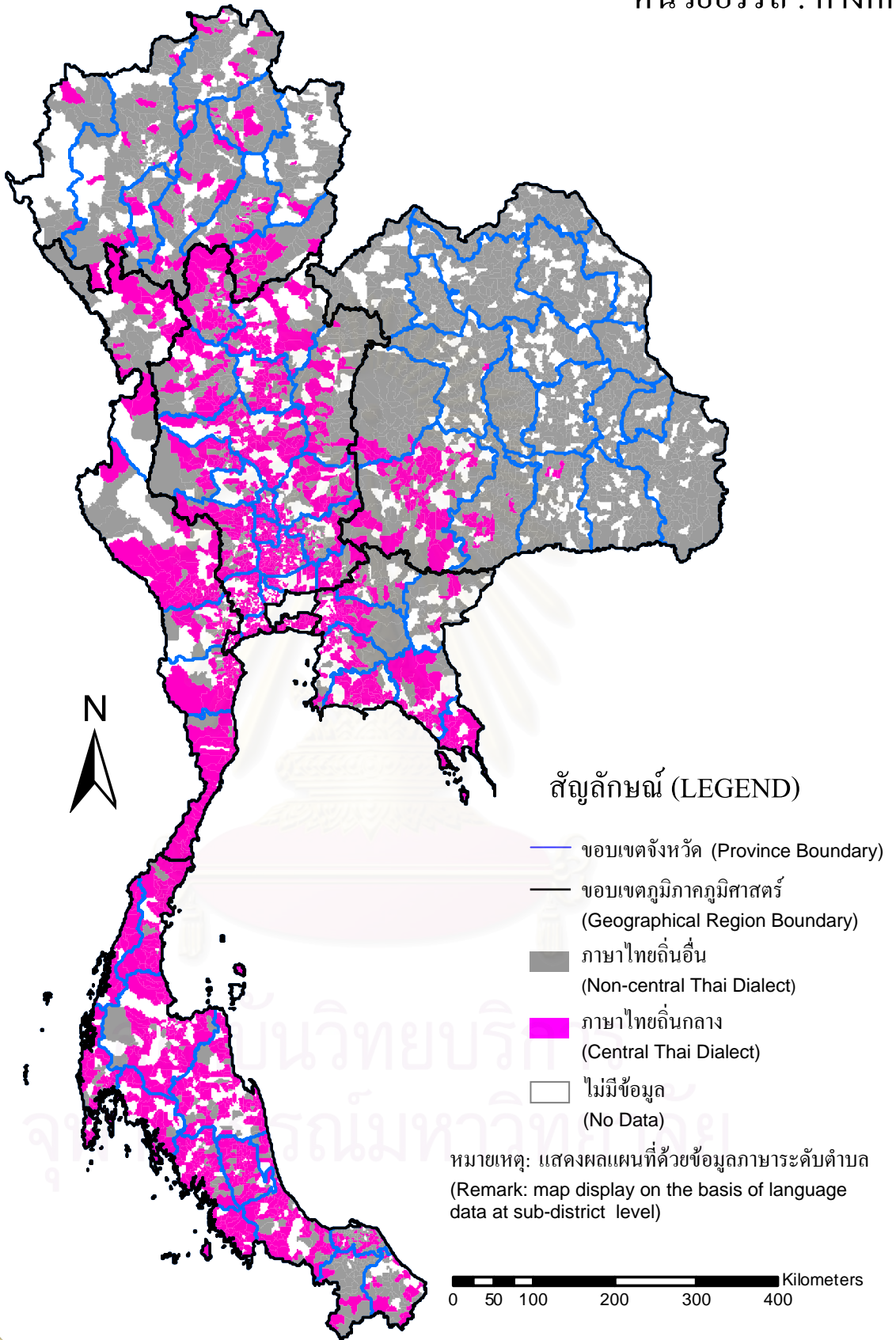
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

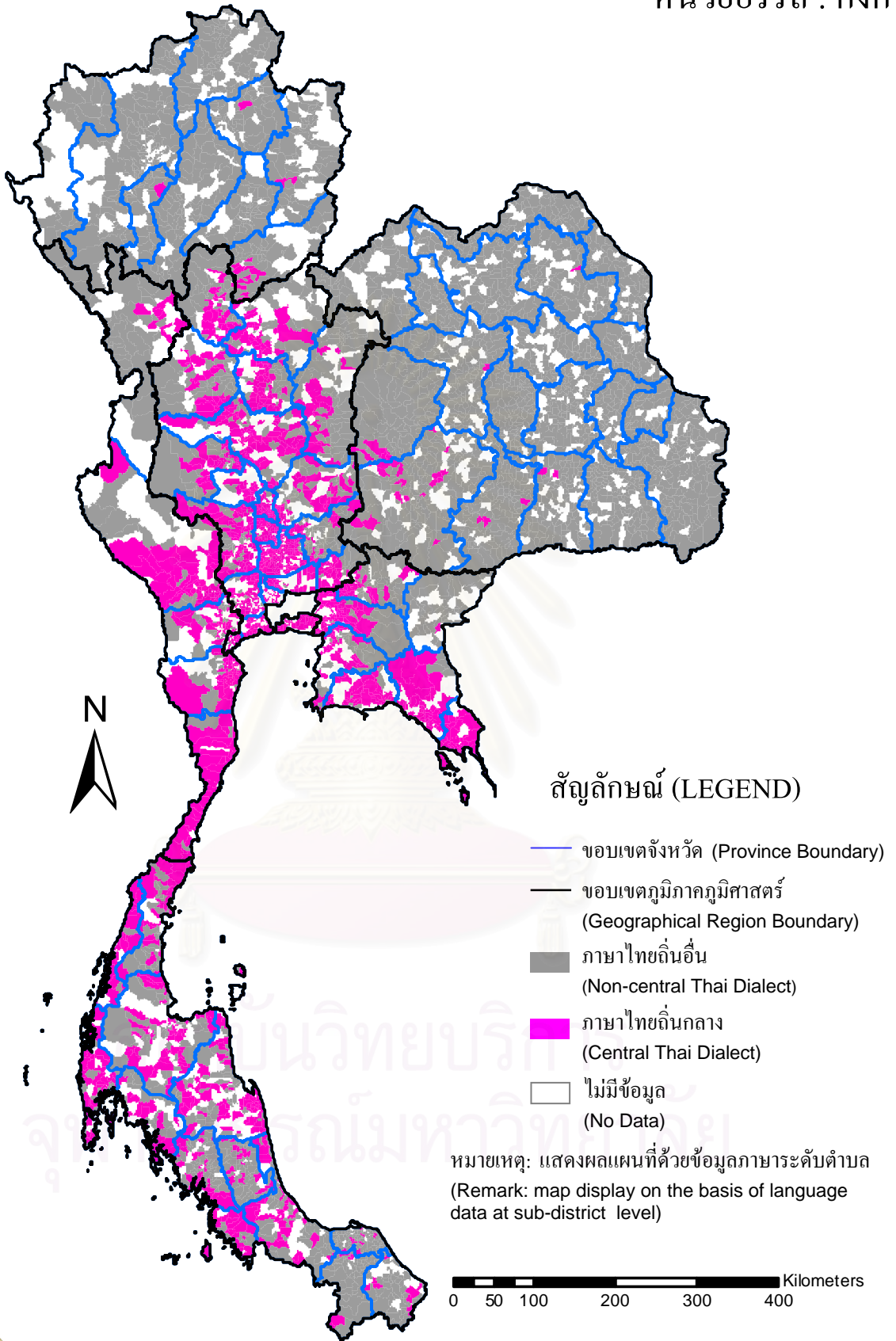
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

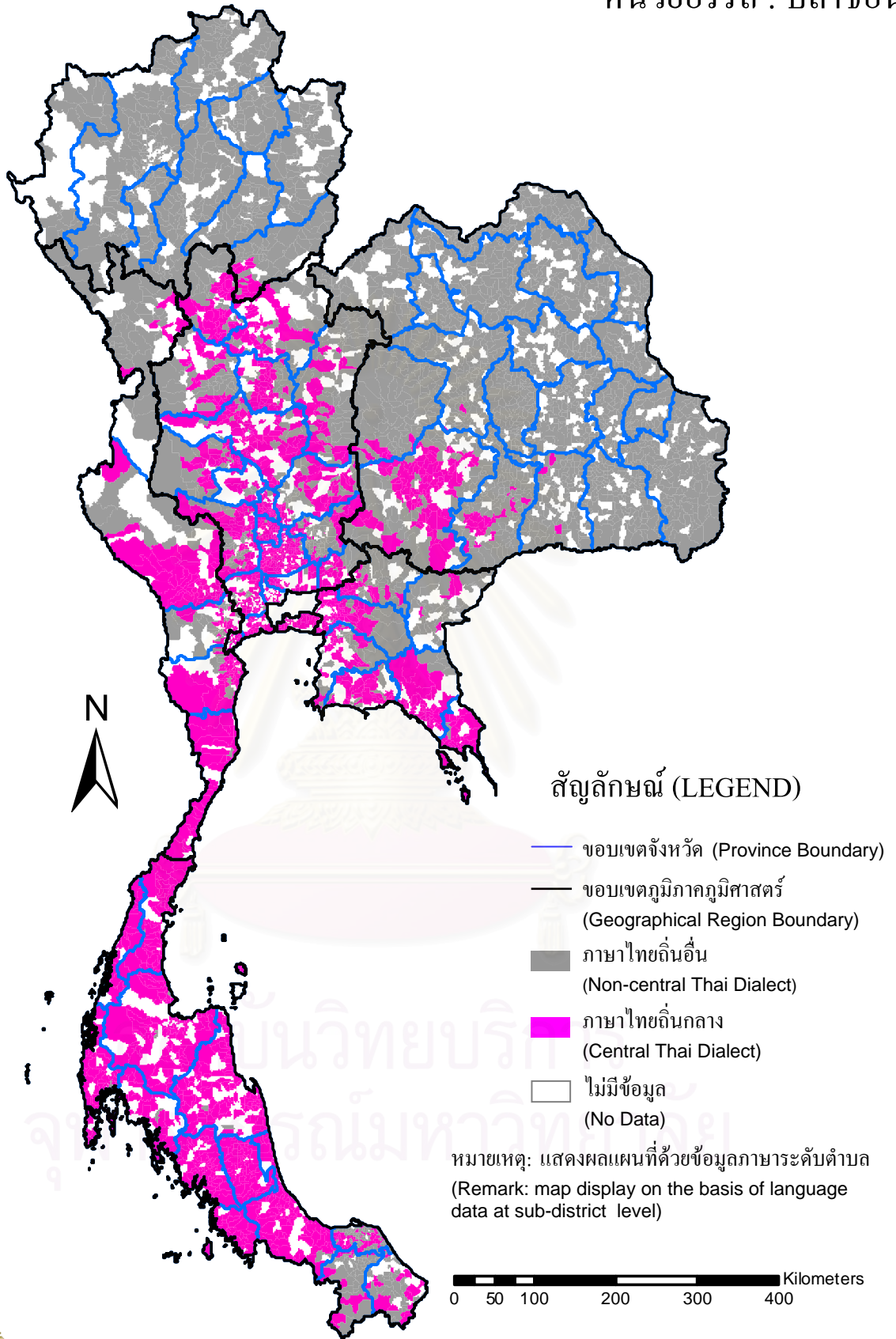


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

หน่วยอรรถ : ปลาช่อน

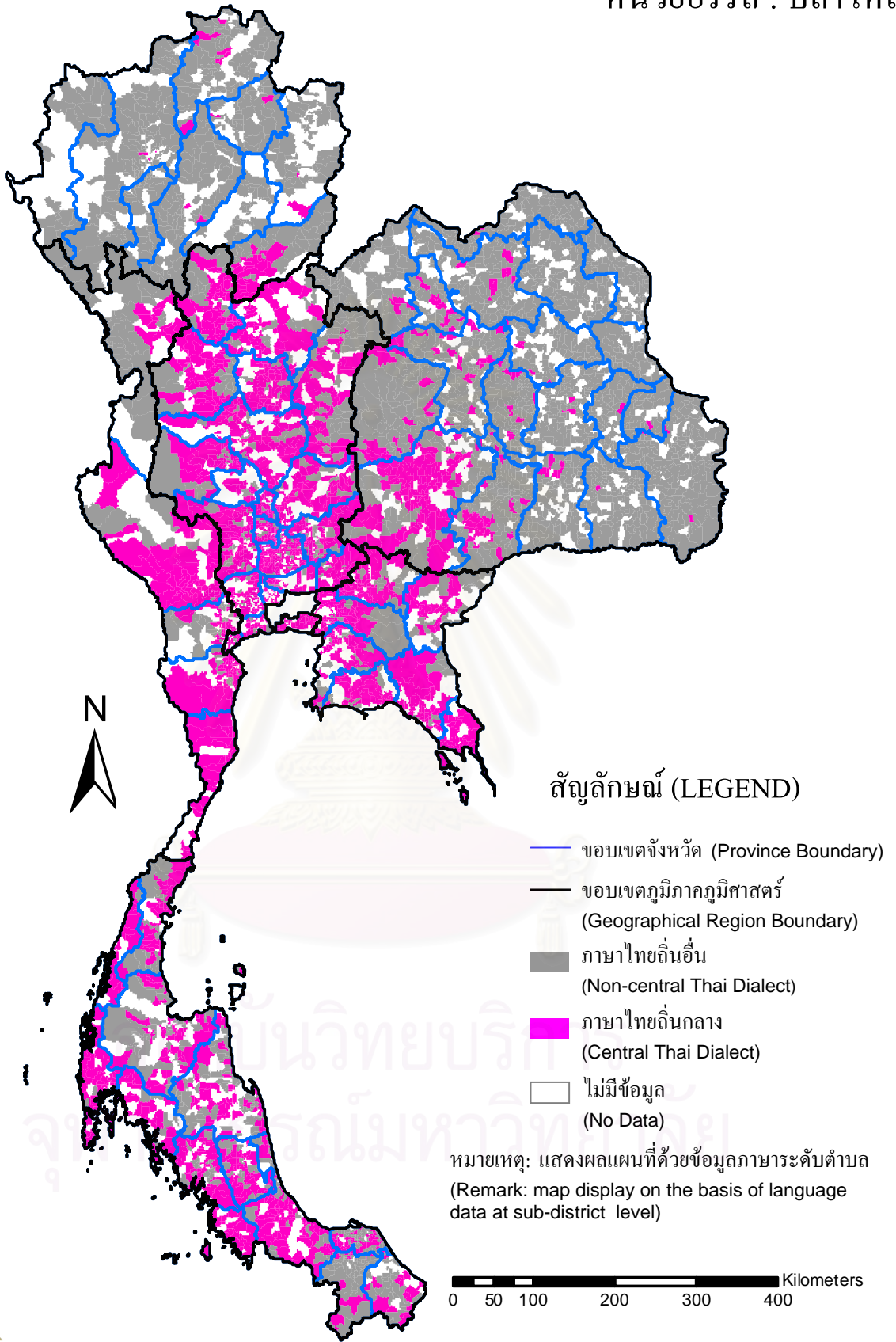


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

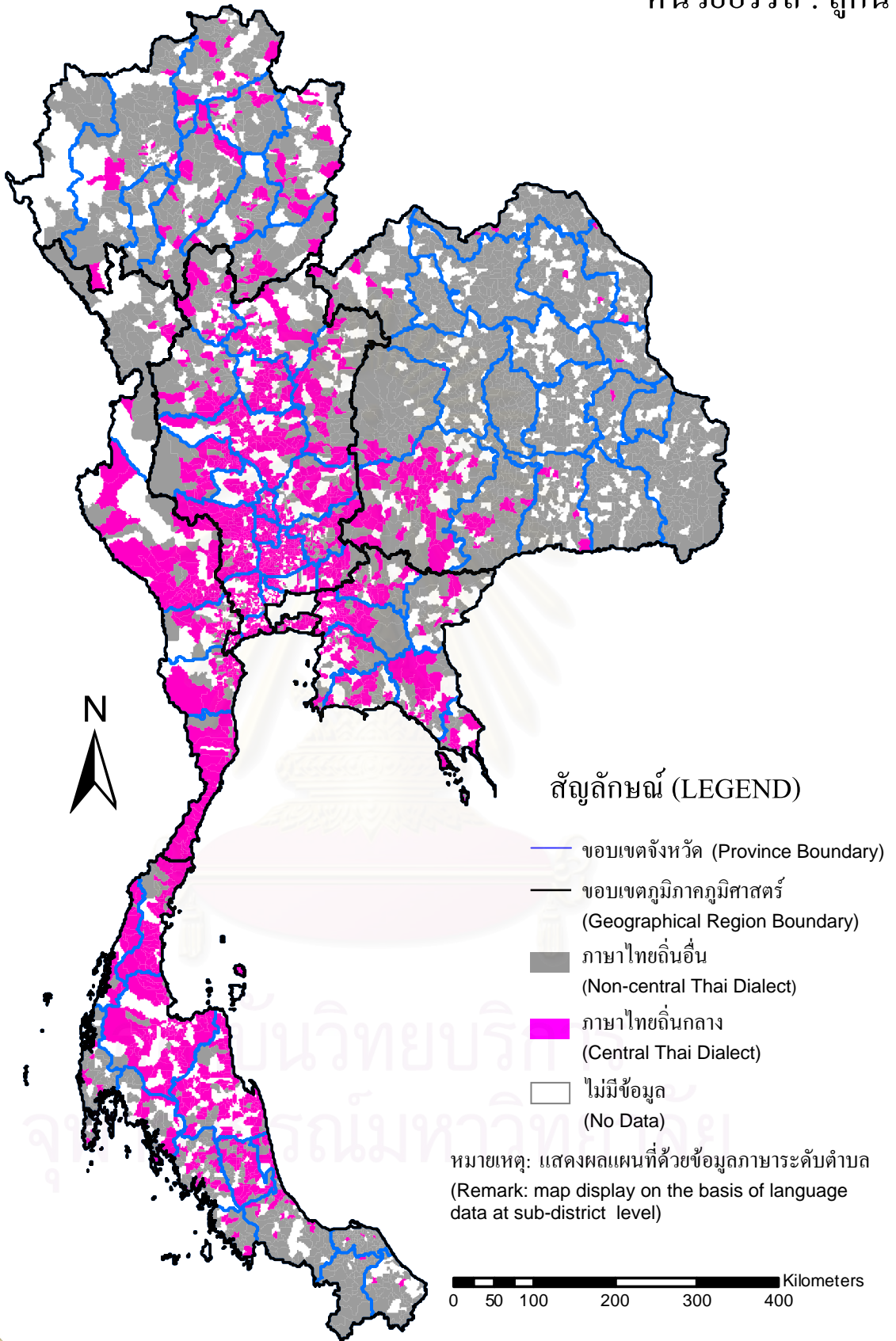
หน่วยอรรถ : ปลาไหล



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

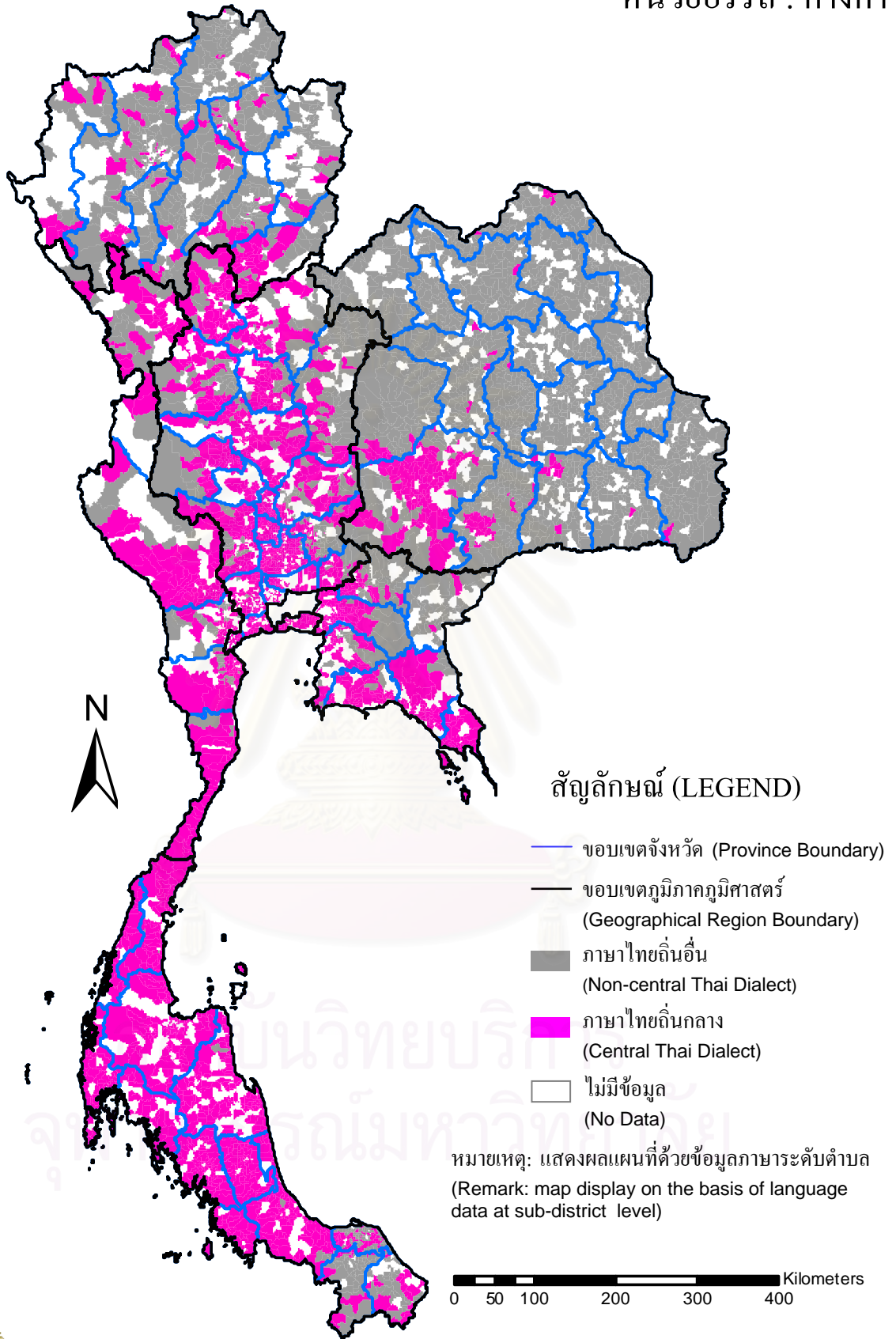
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

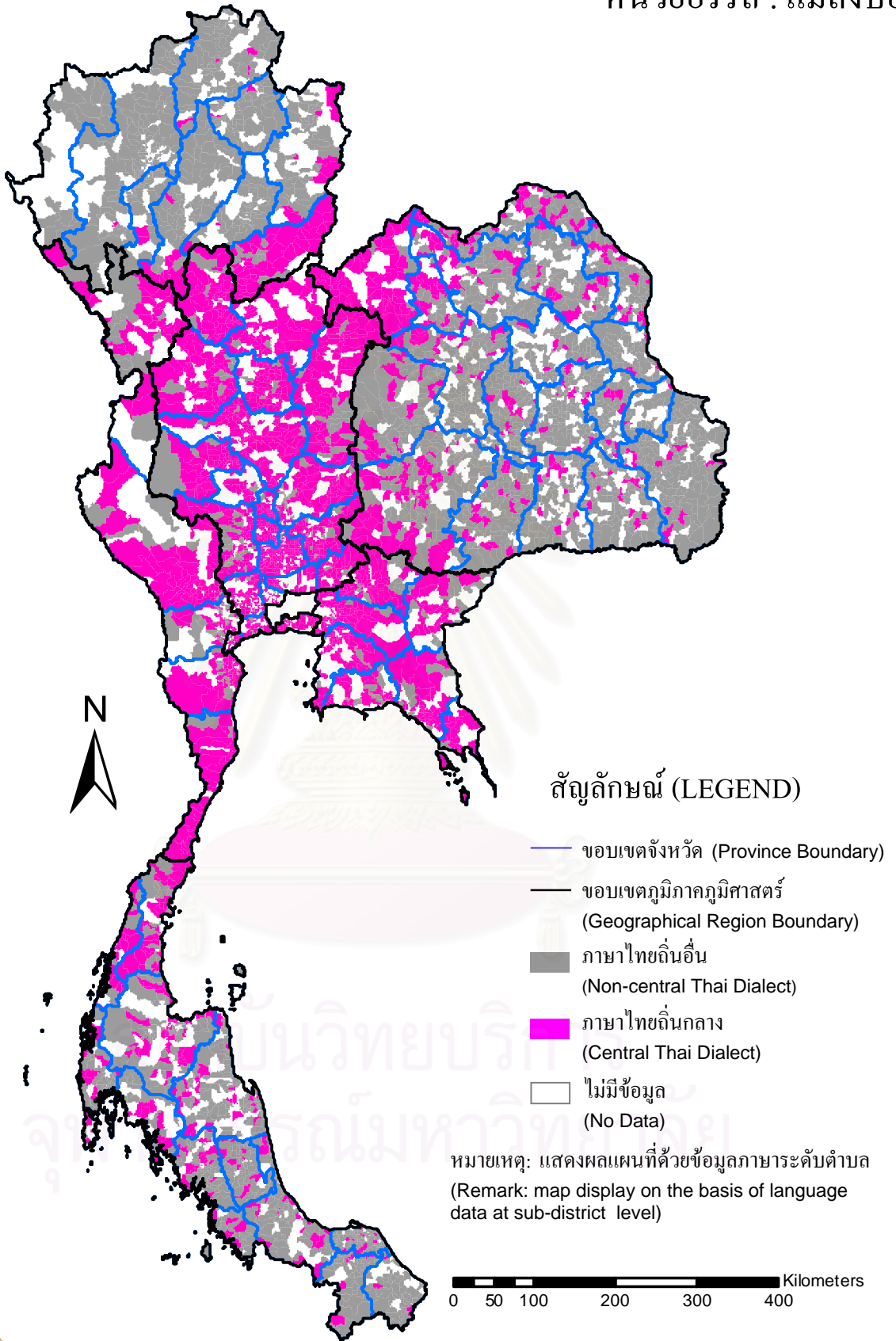
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

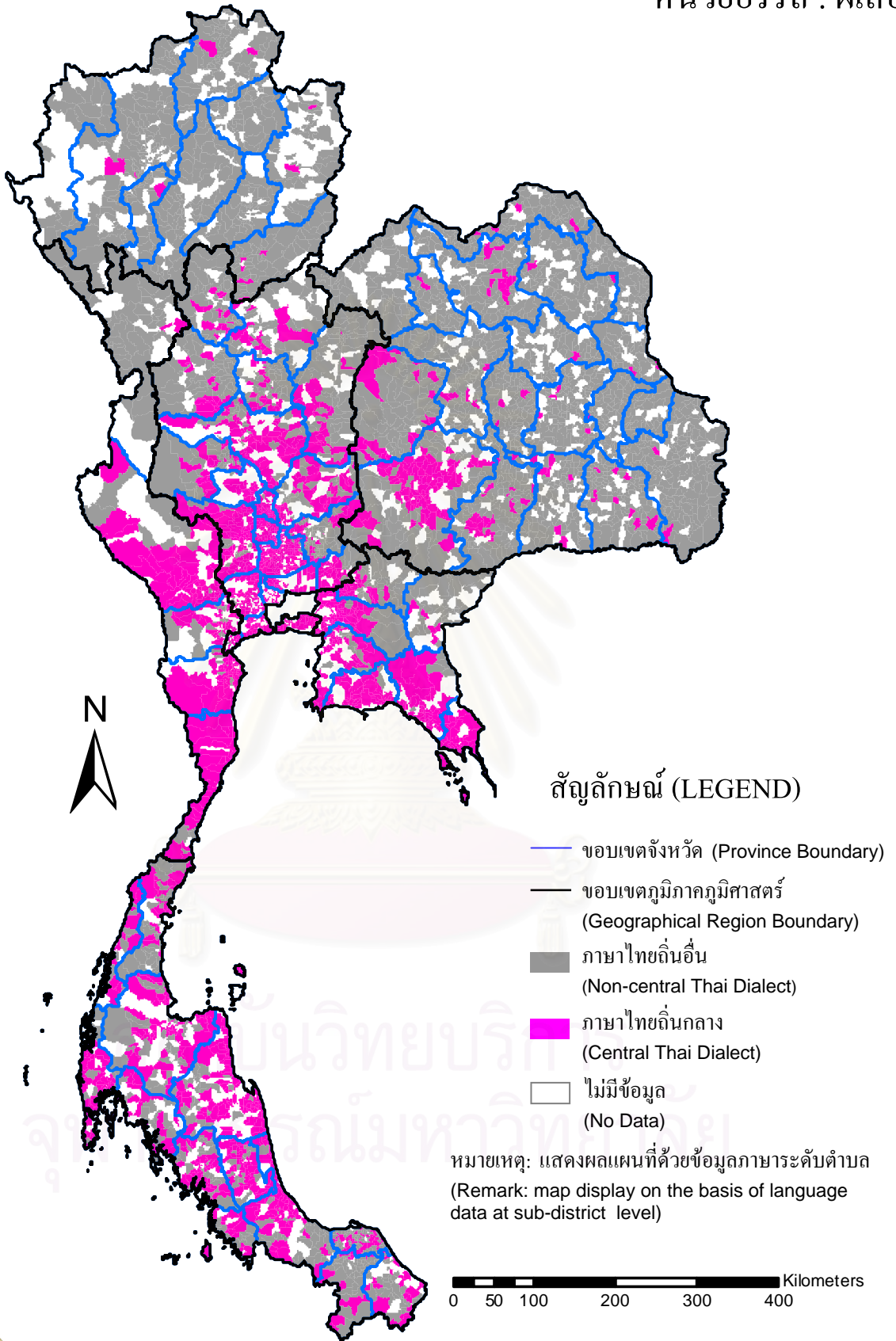
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

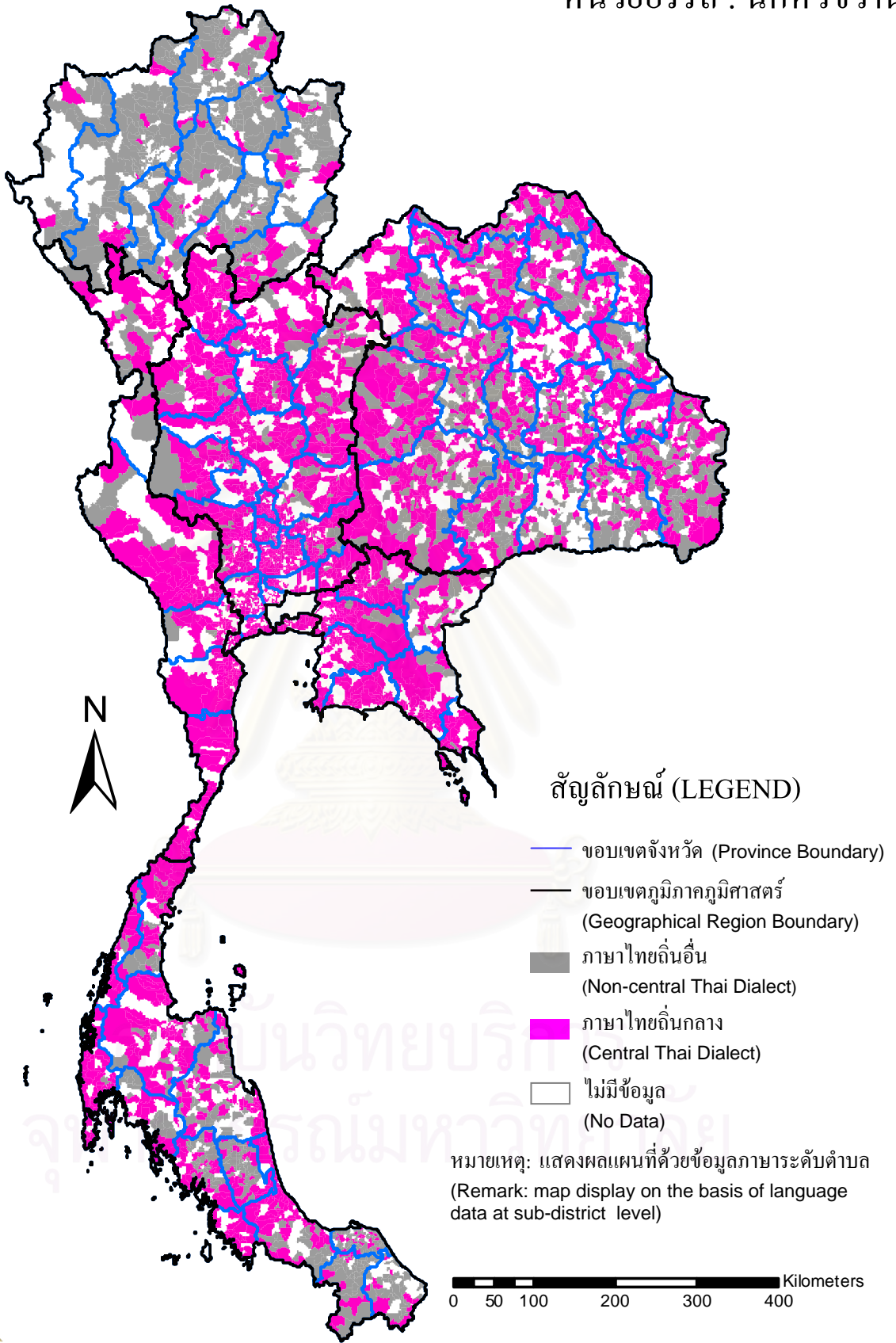


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

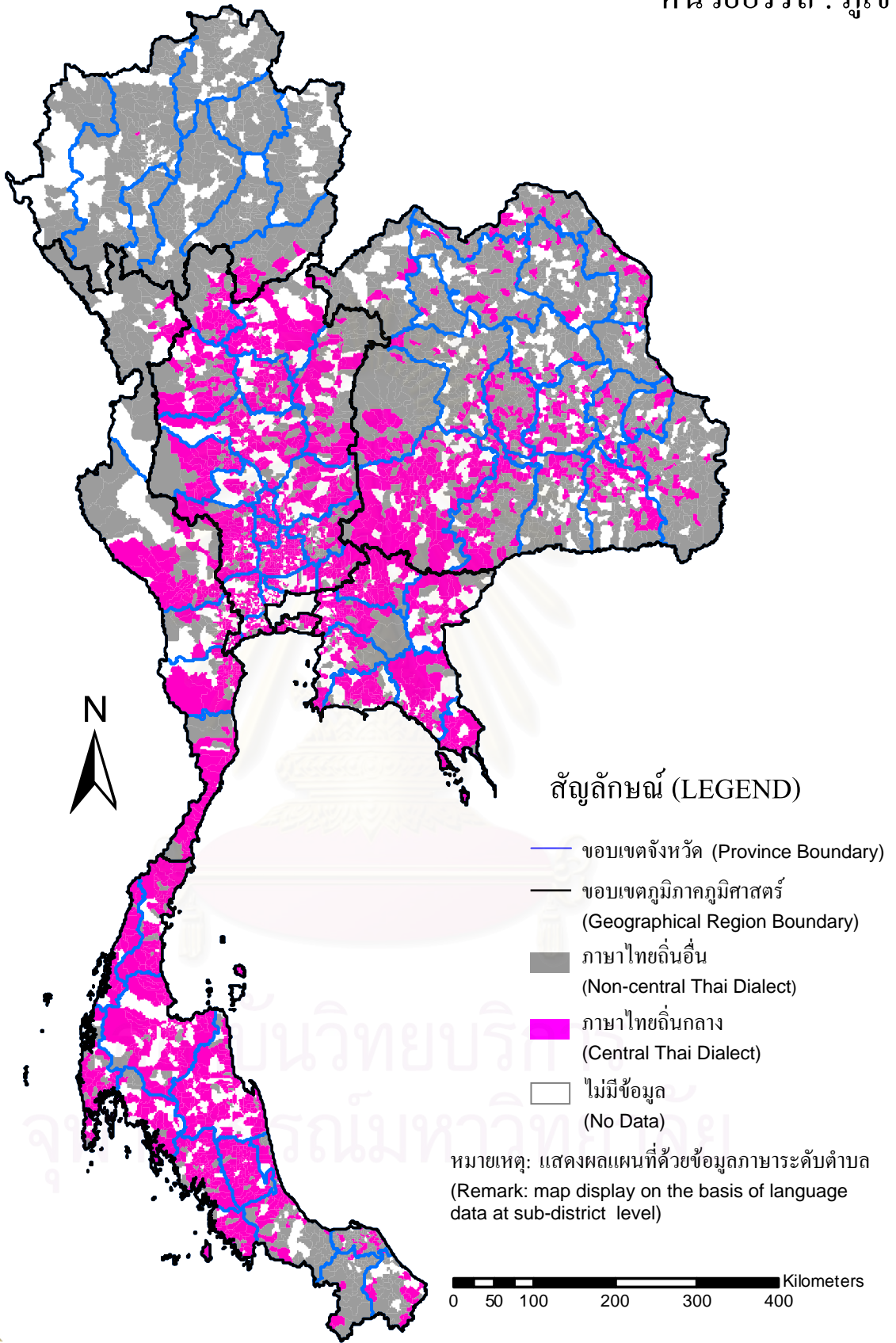
หน่วยอรรถ : นกหัวขวาน



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

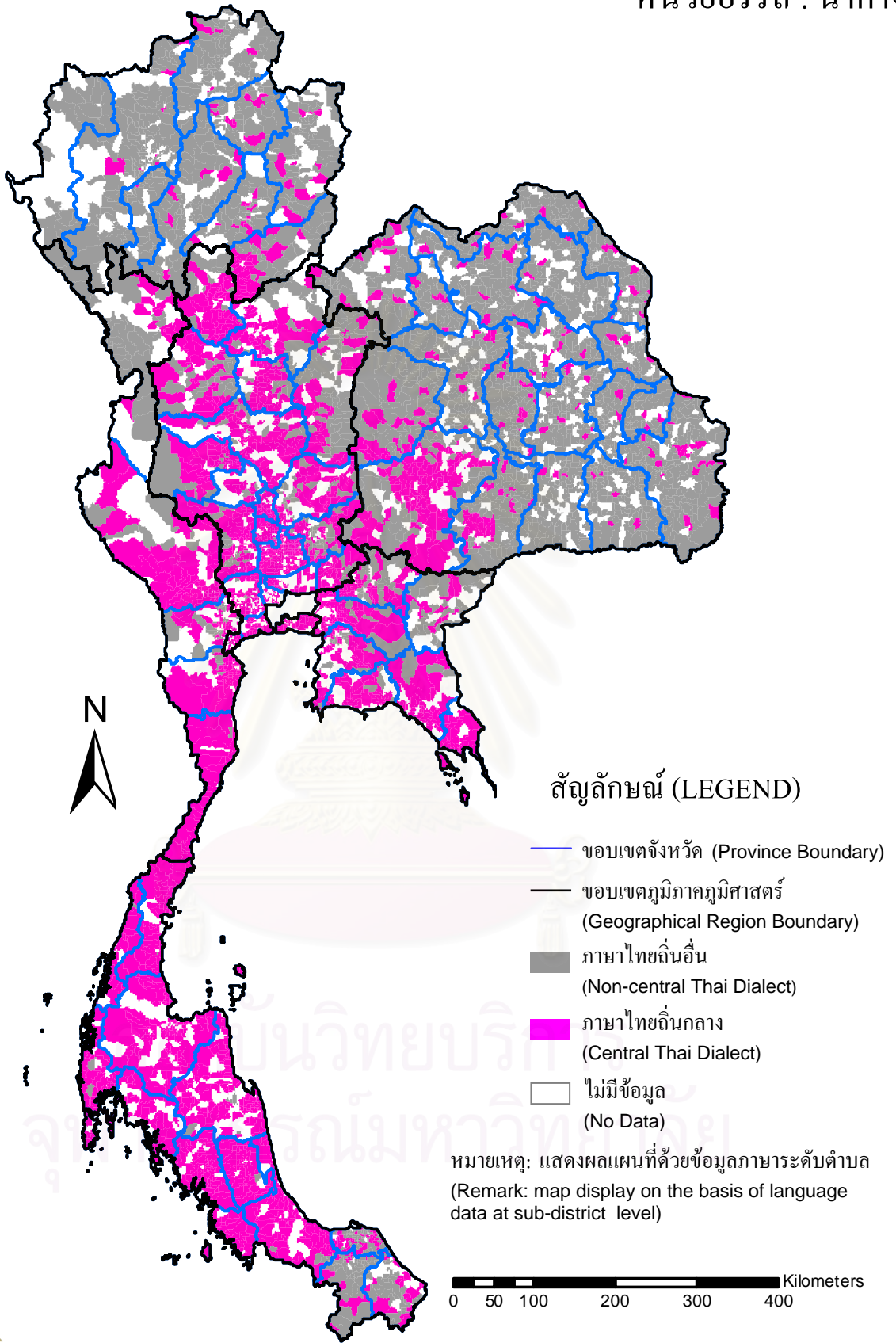
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

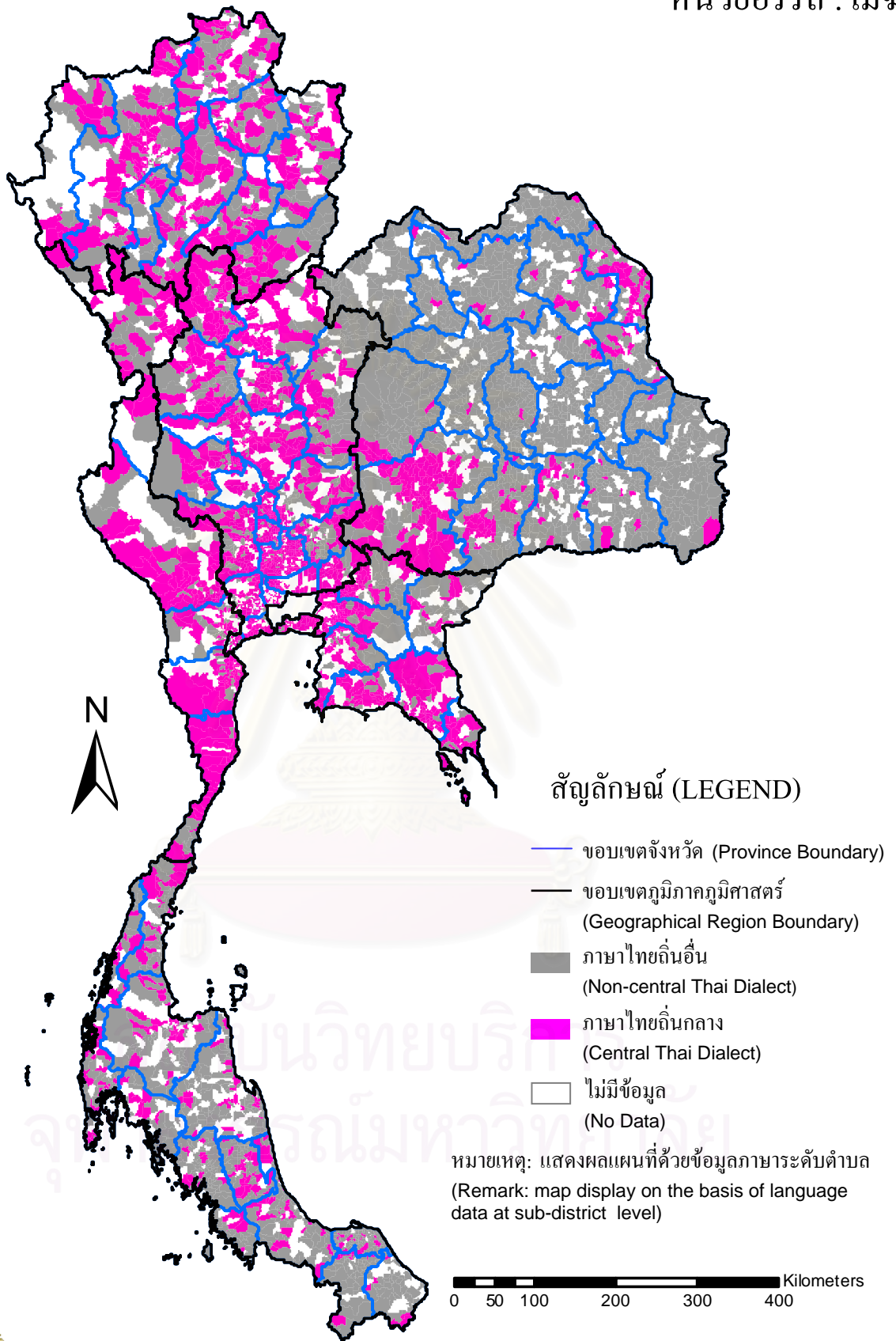
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

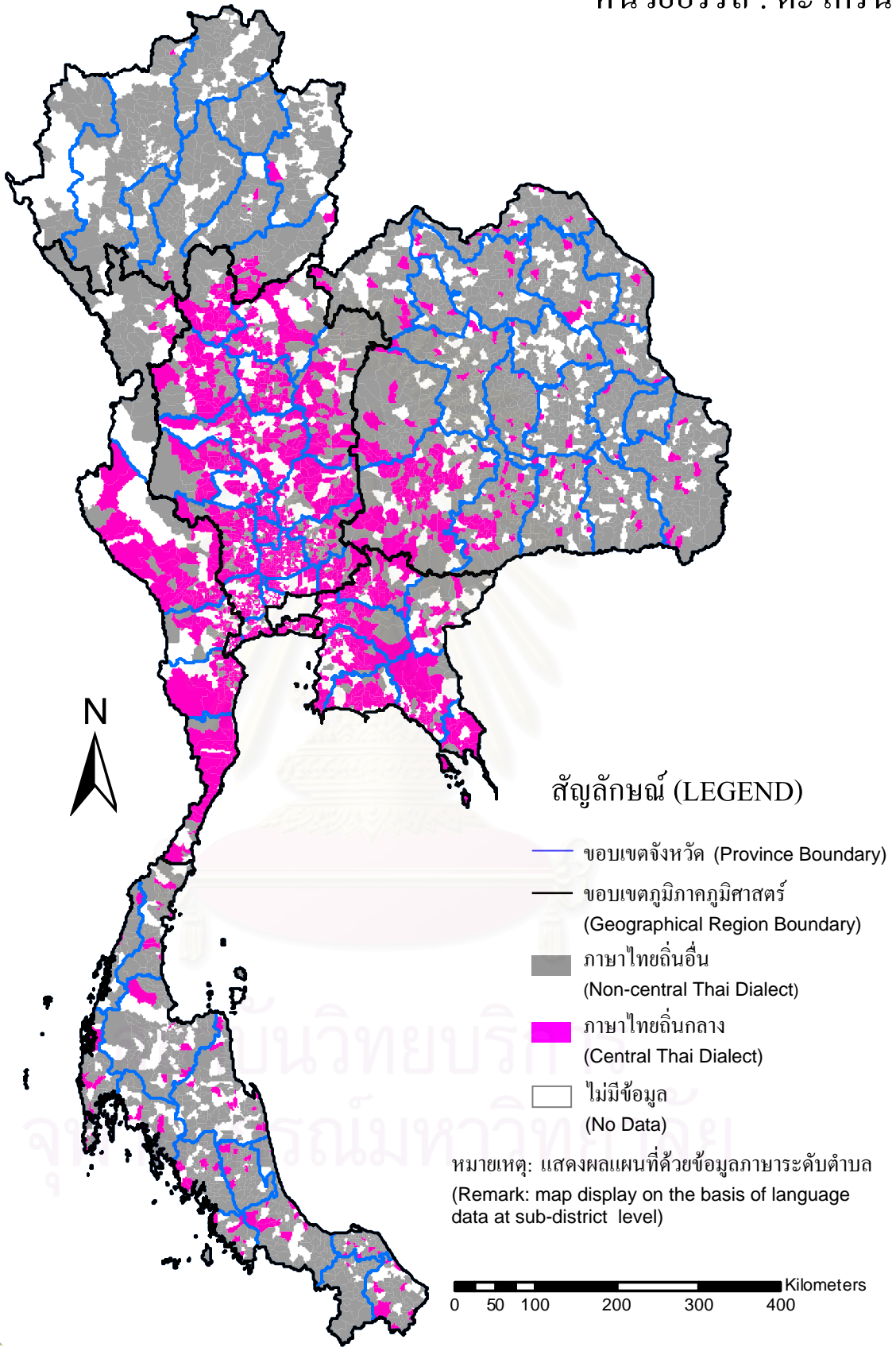


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

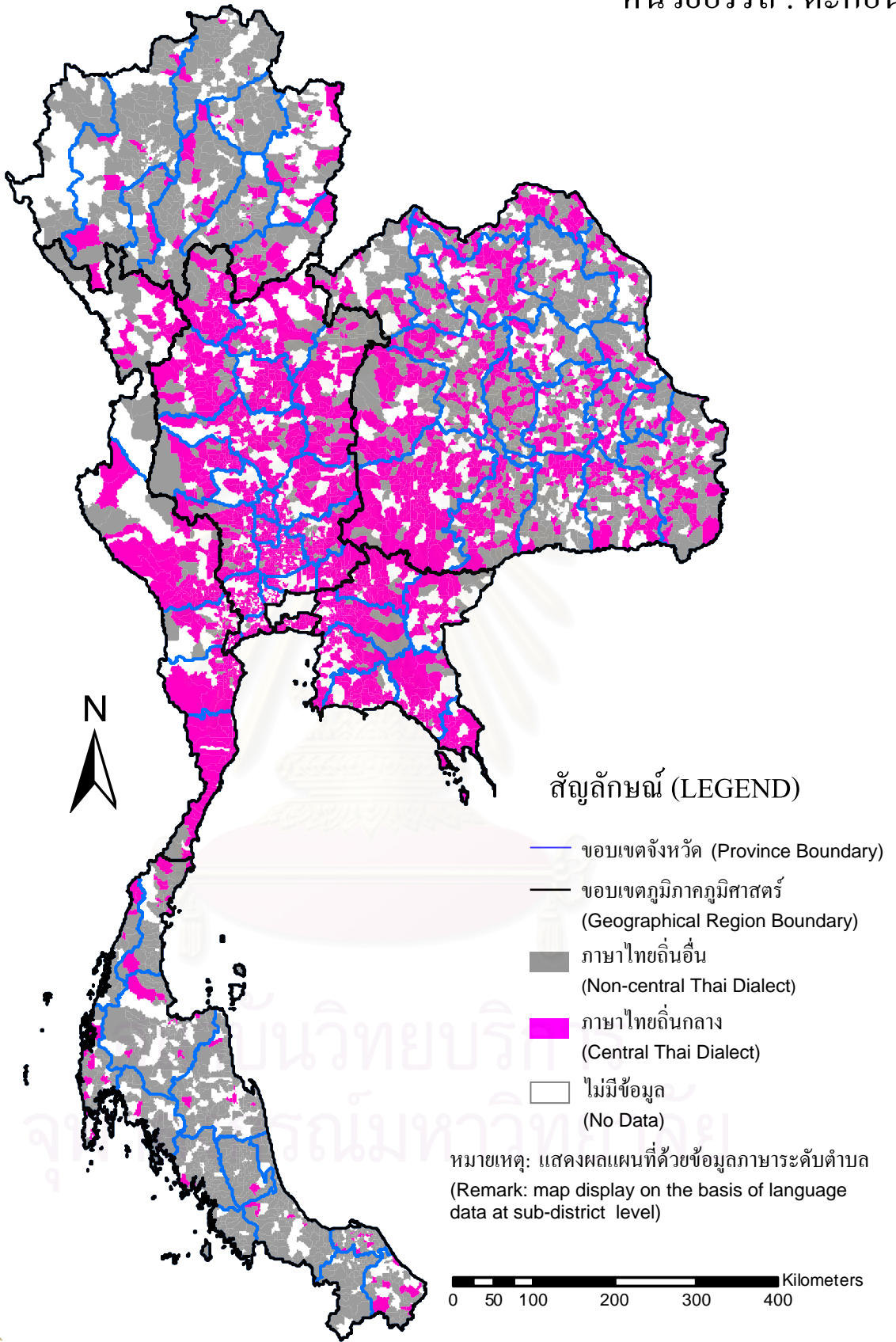
หน่วยอรรถ : ตะไคร่น้ำ



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

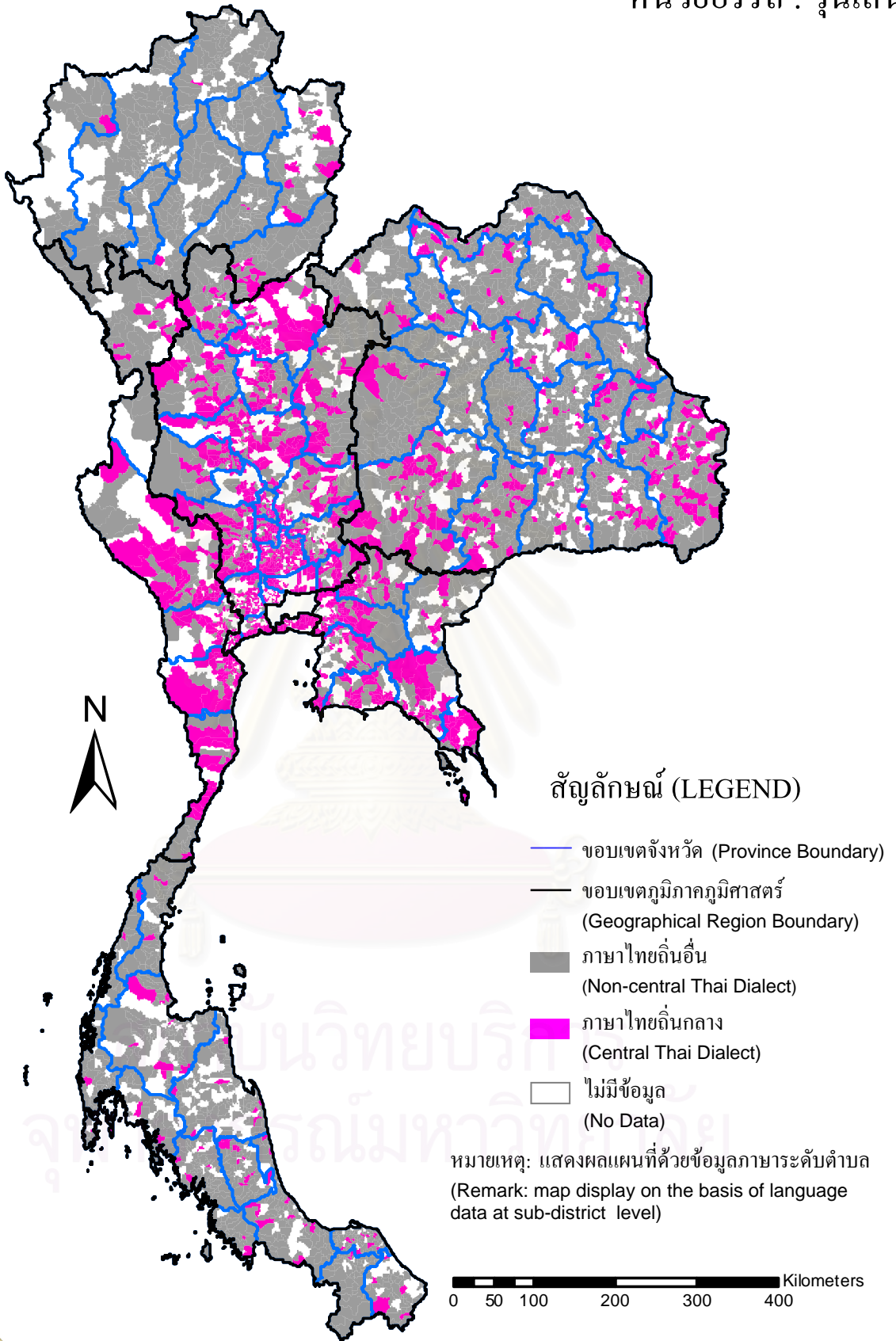
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

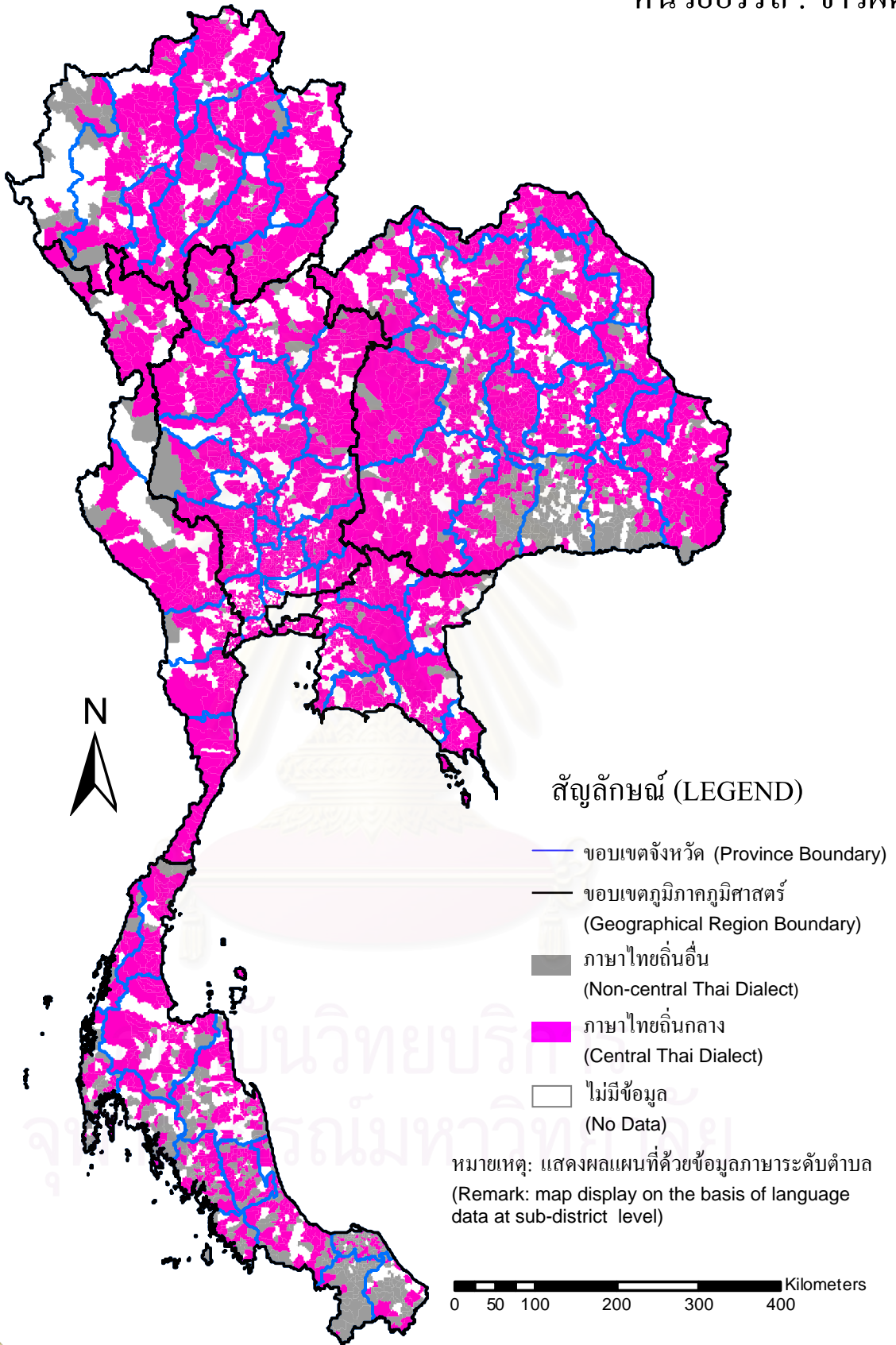
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

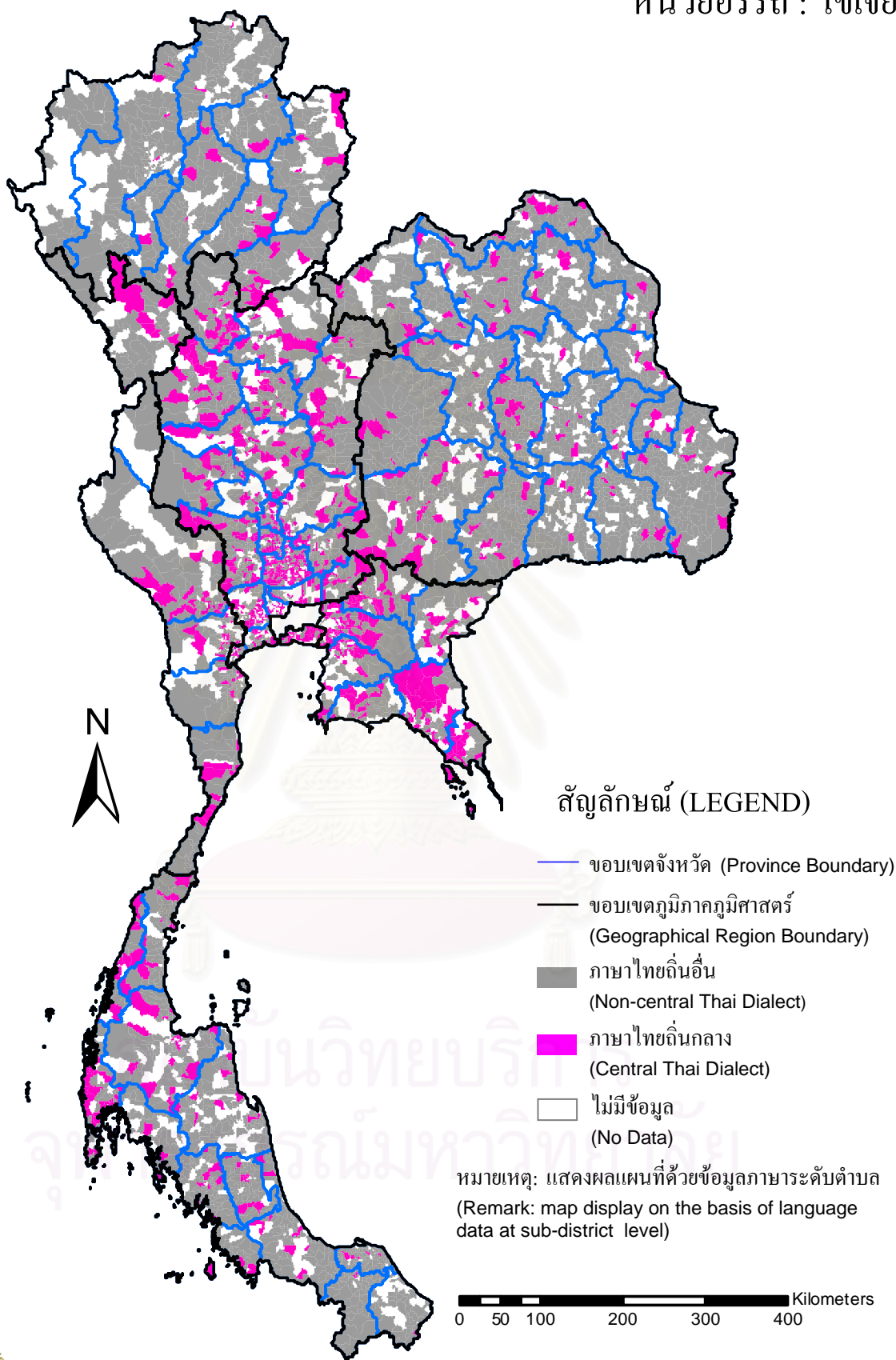


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

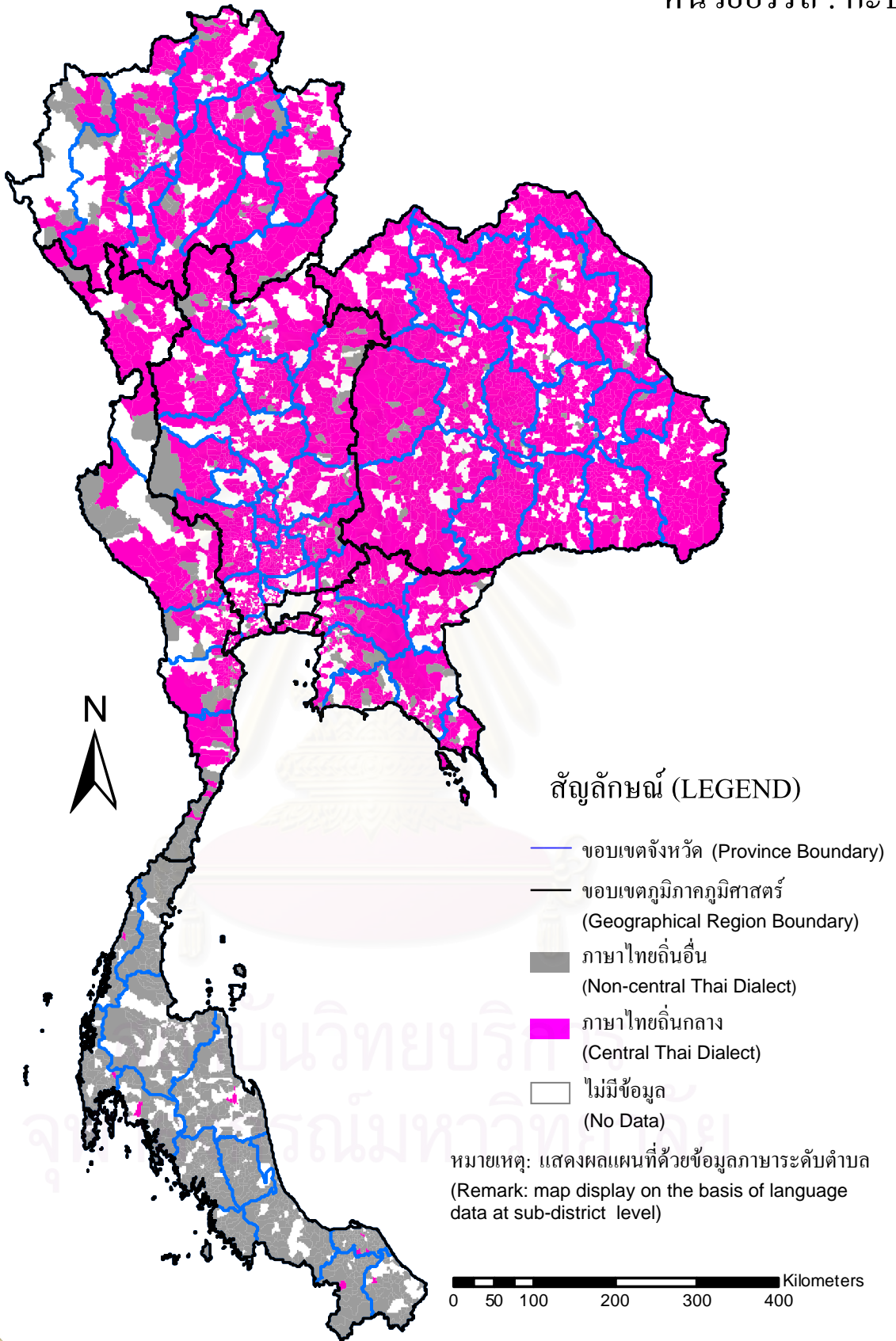
หน่วยอรรถ : ไข่เจียว



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

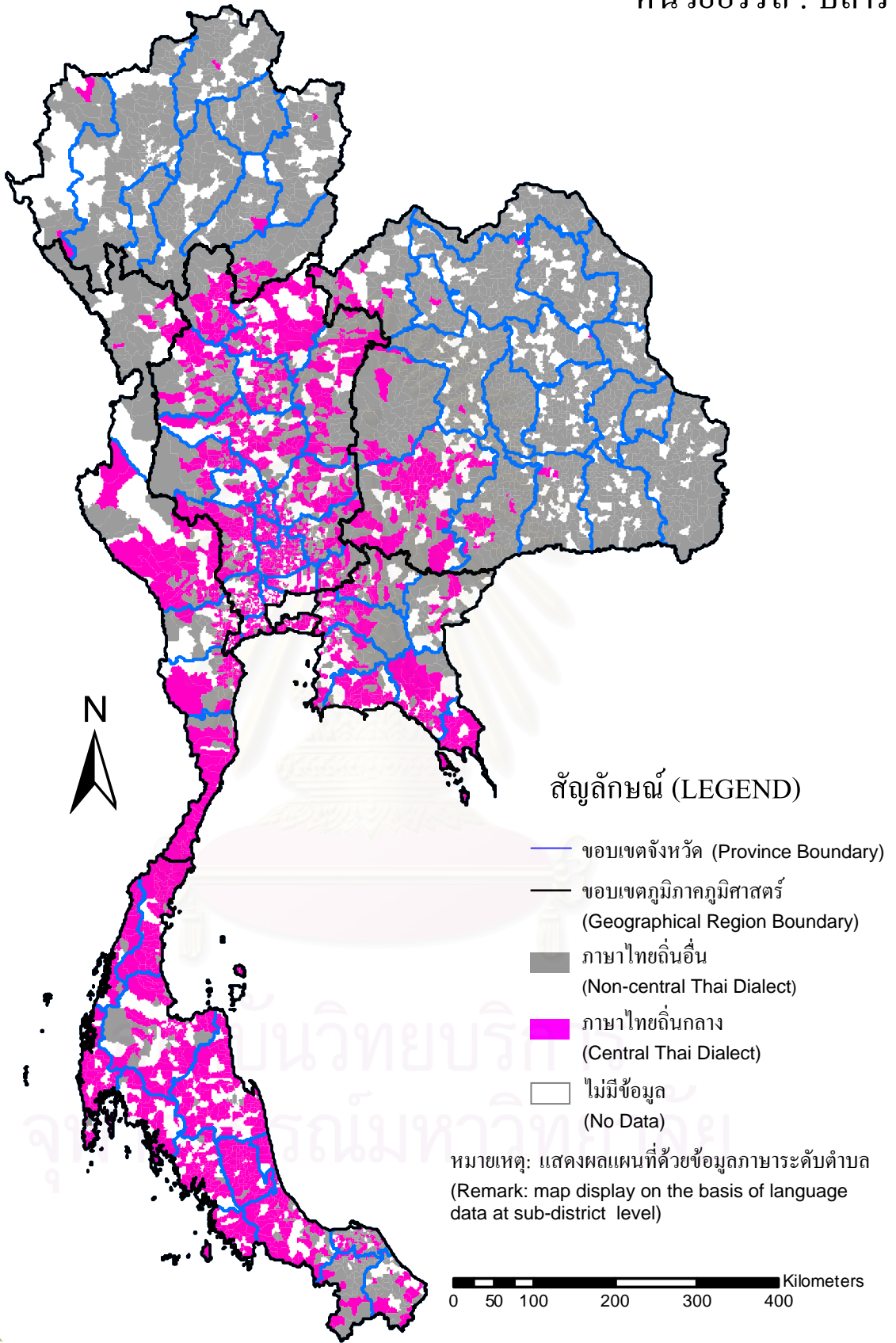
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

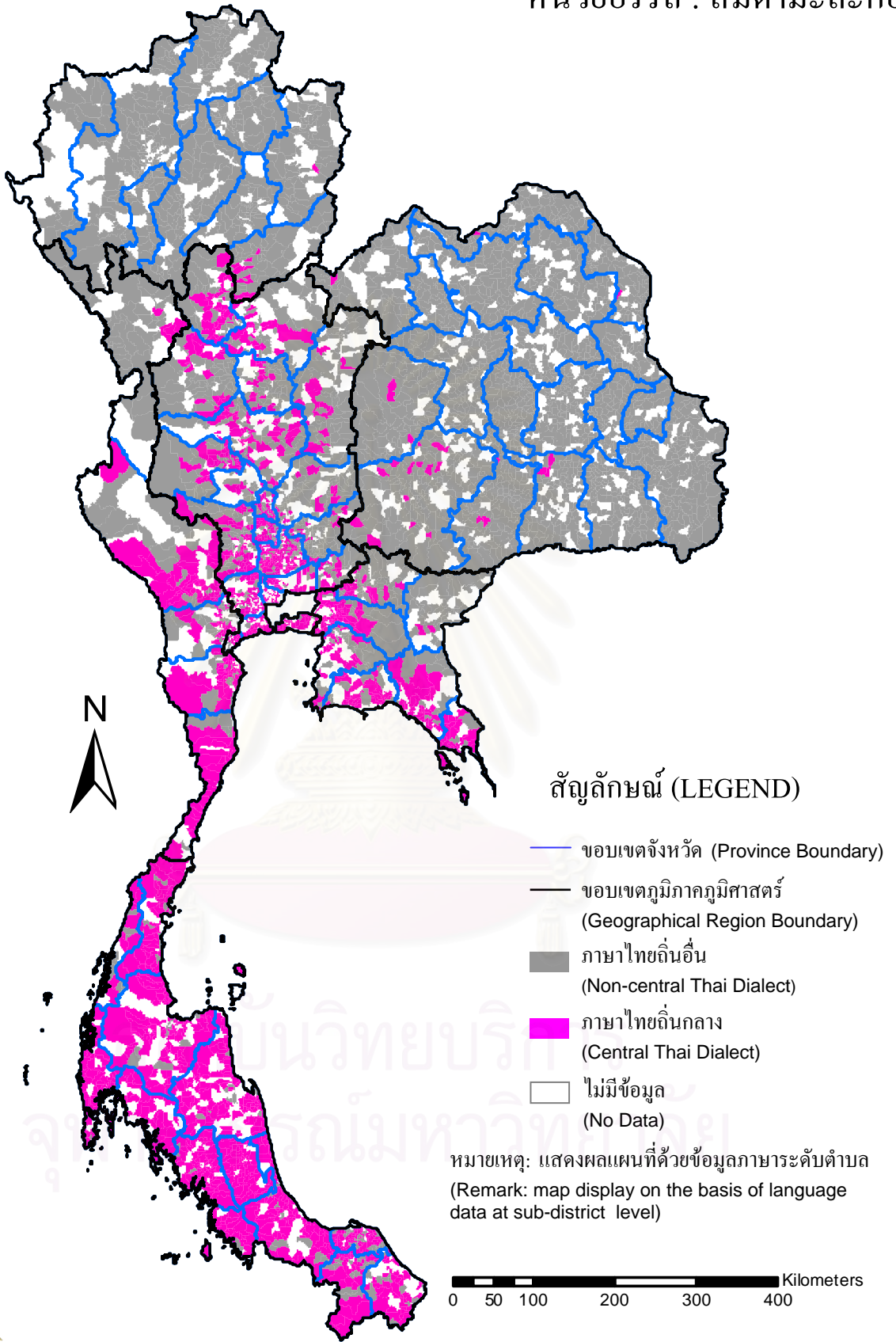


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

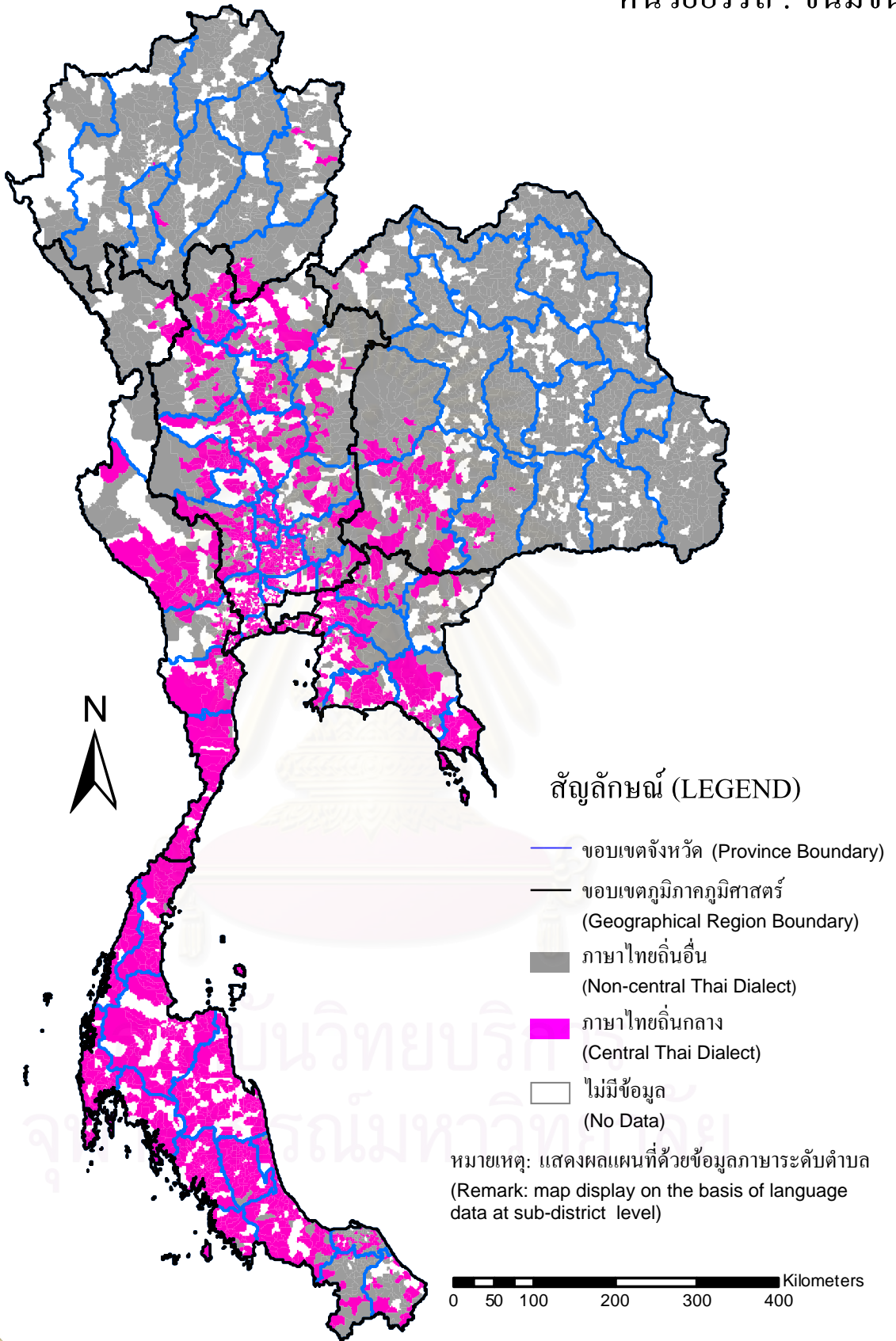
หน่วยอรรถ : สัมตำมะละกอ



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

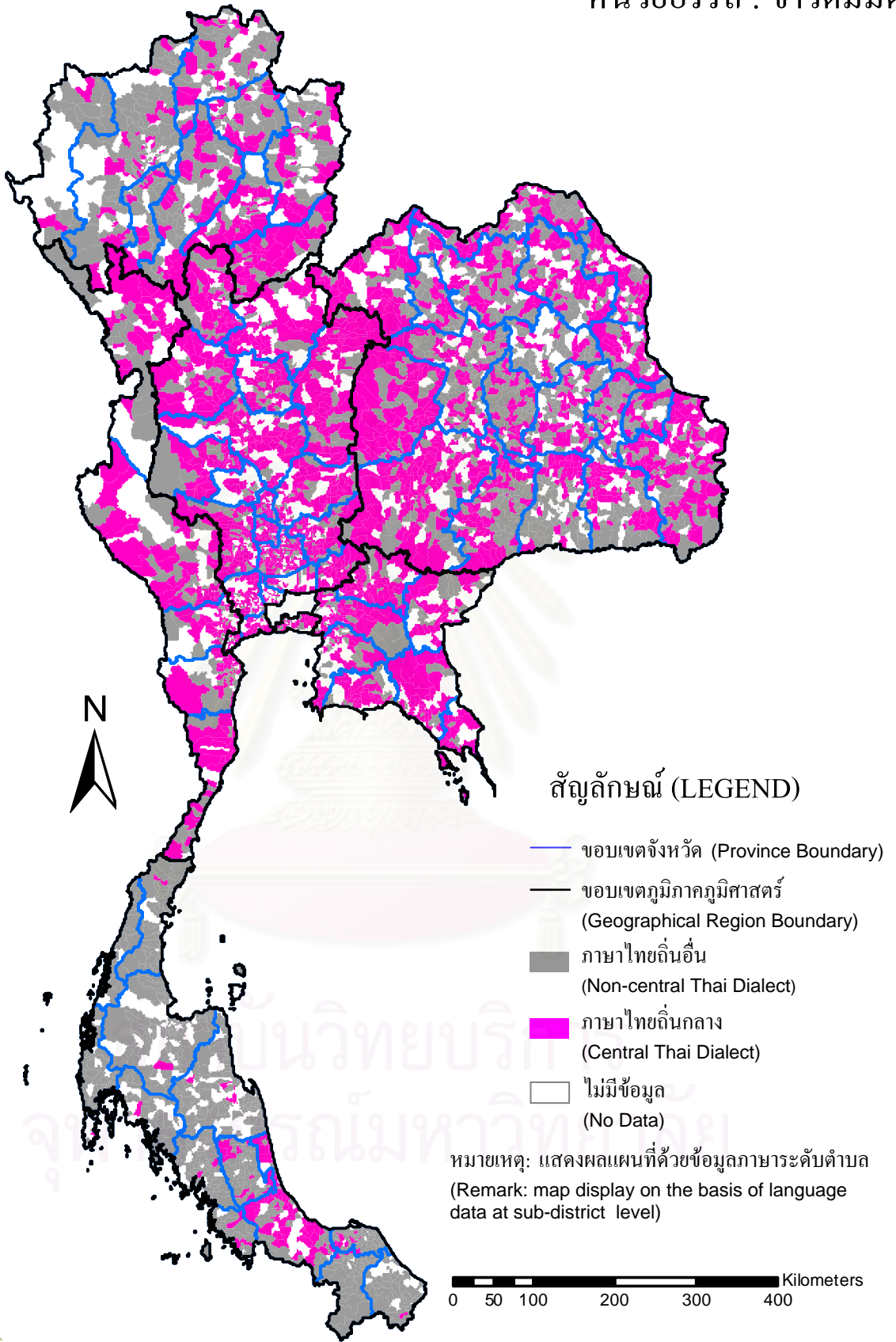


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

หน่วยอรรถ : ข้าวต้มมัด

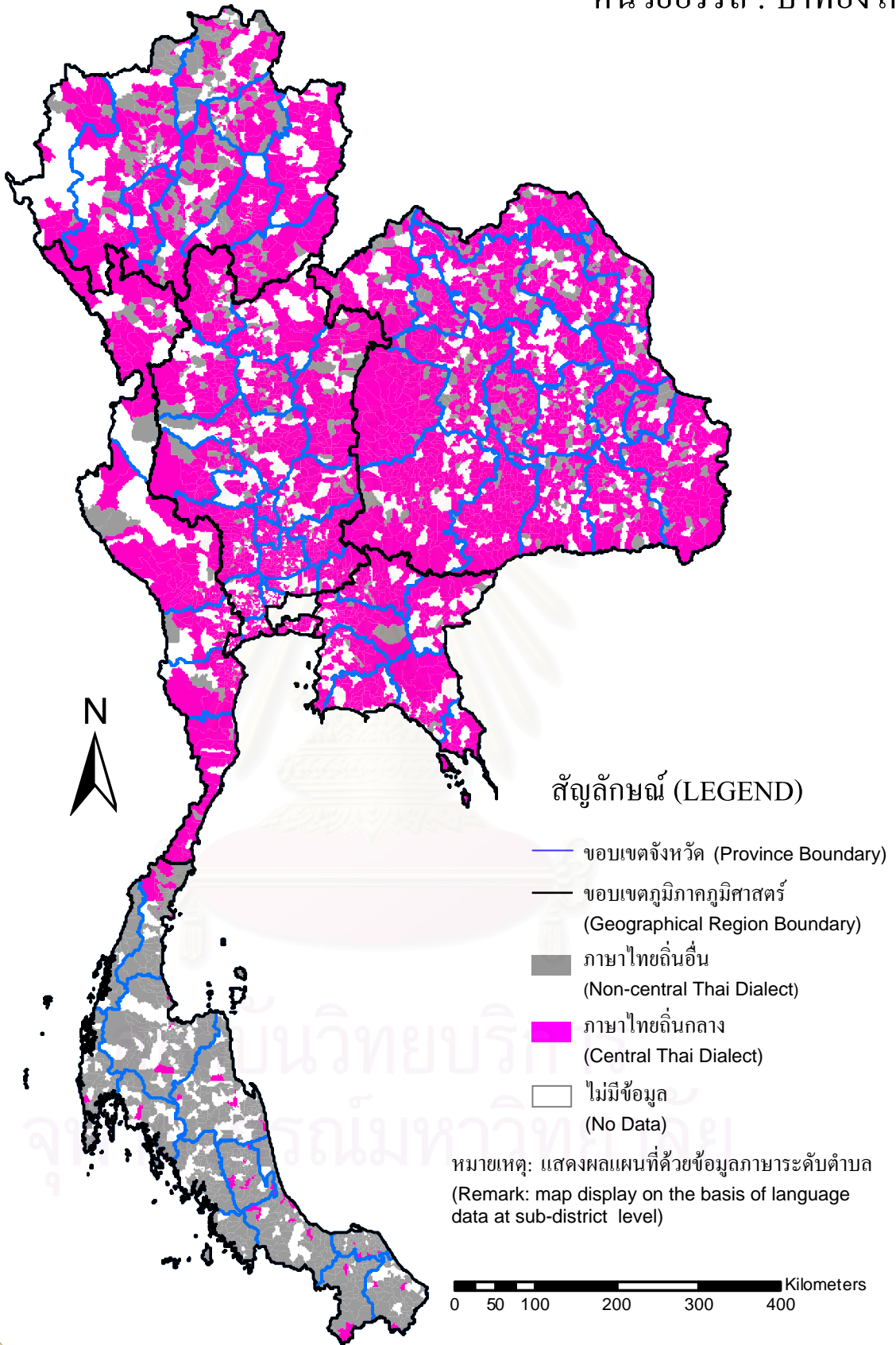


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

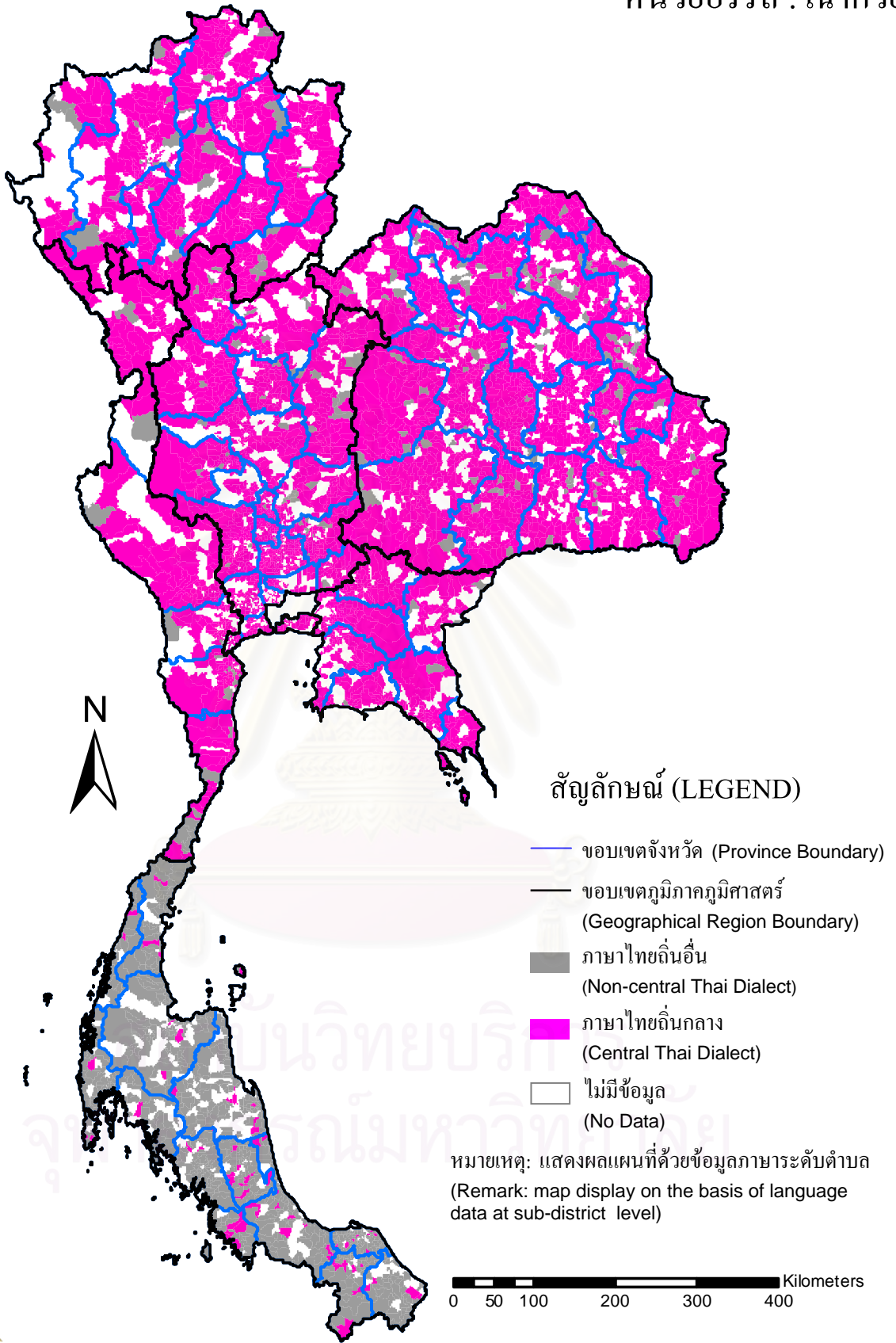
หน่วยอรรถ : ปาท่องโก๋



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

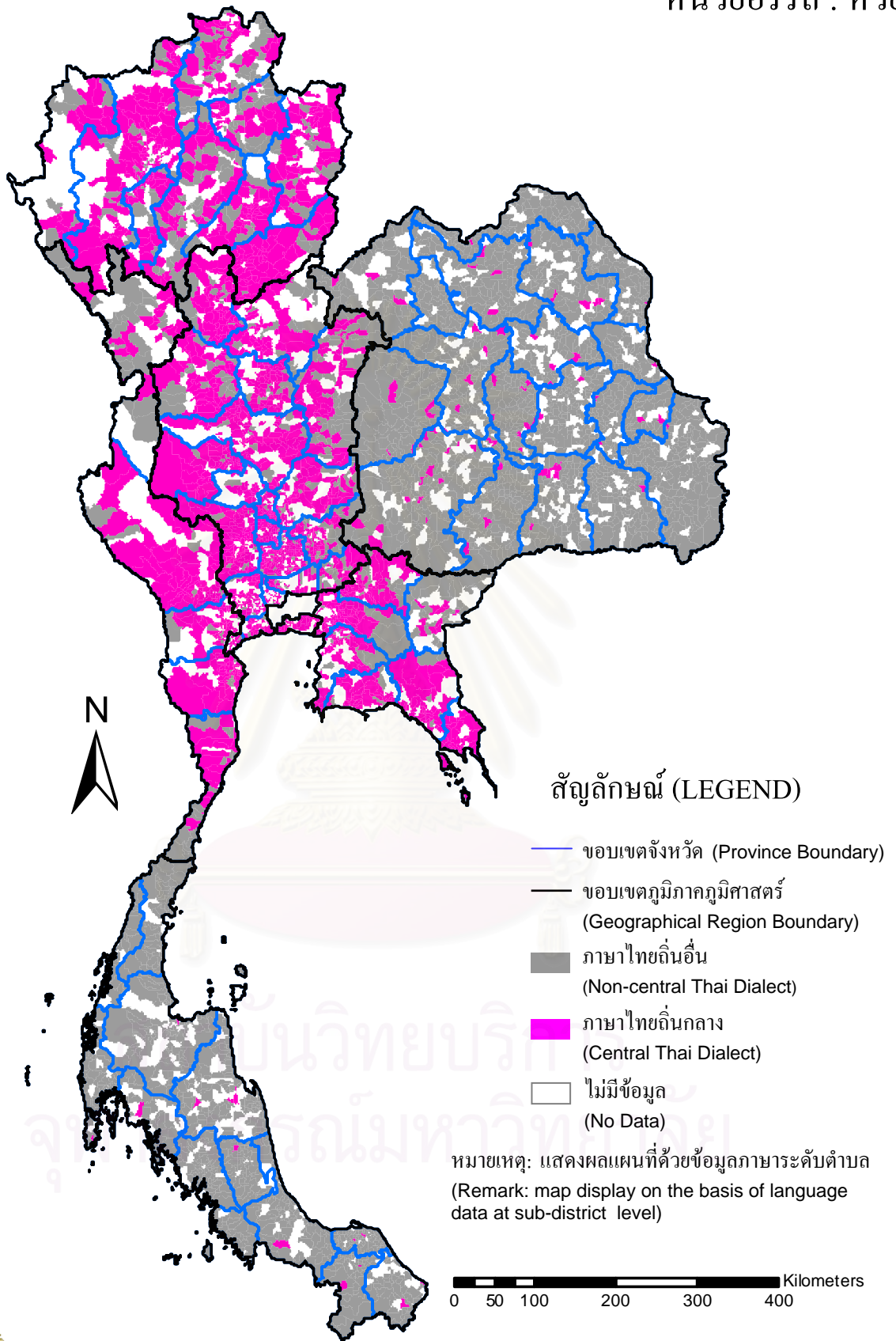
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

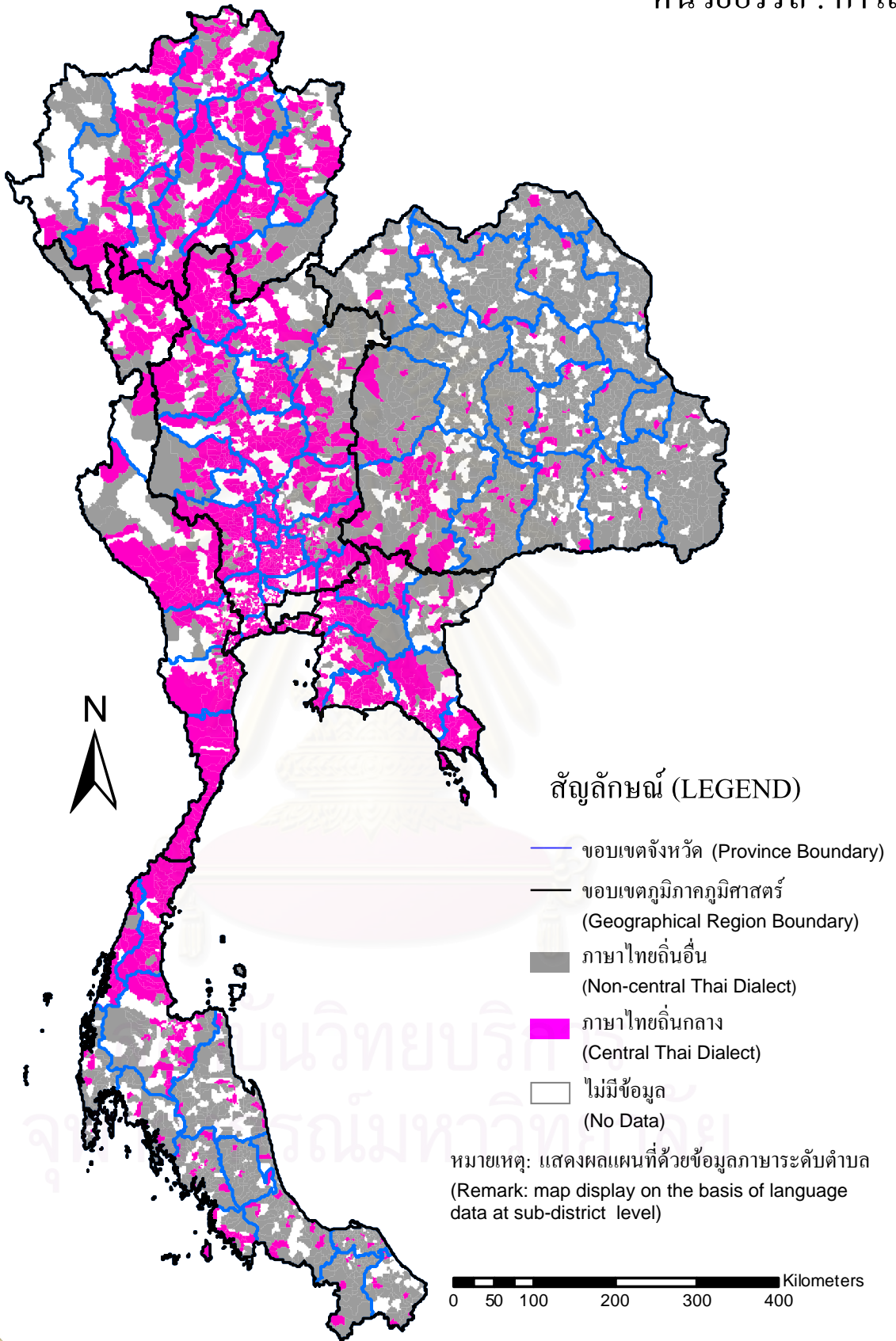
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

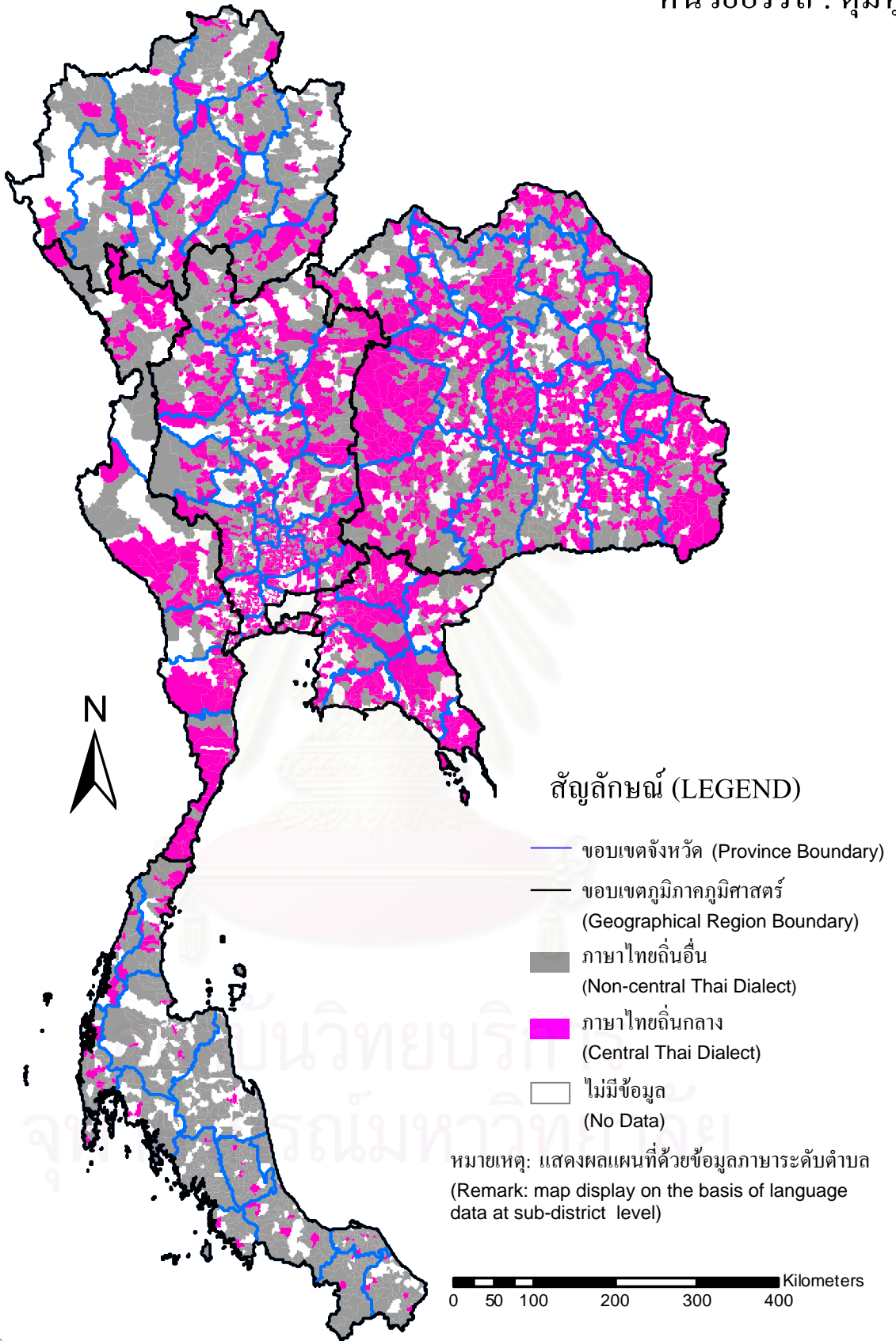
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

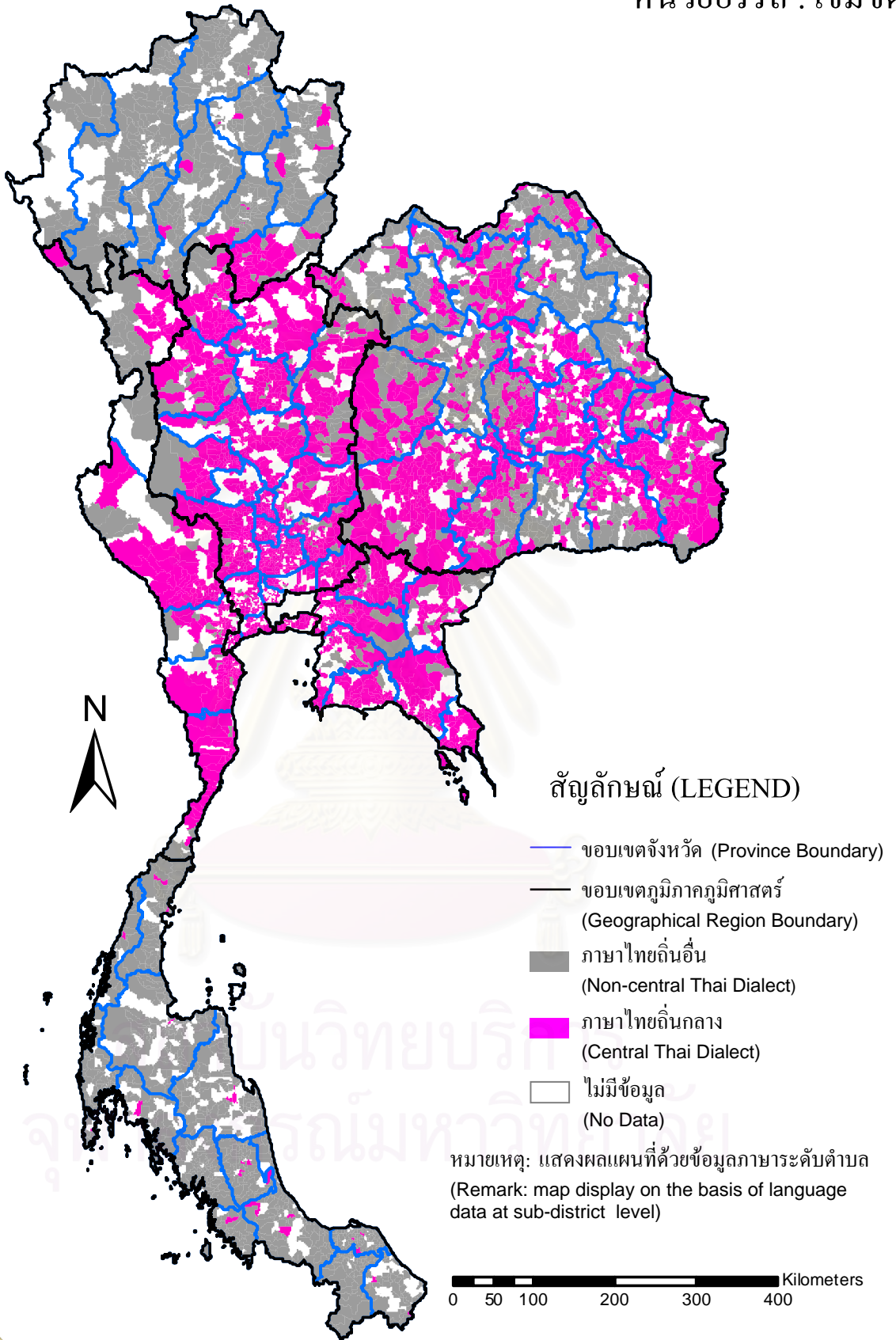
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

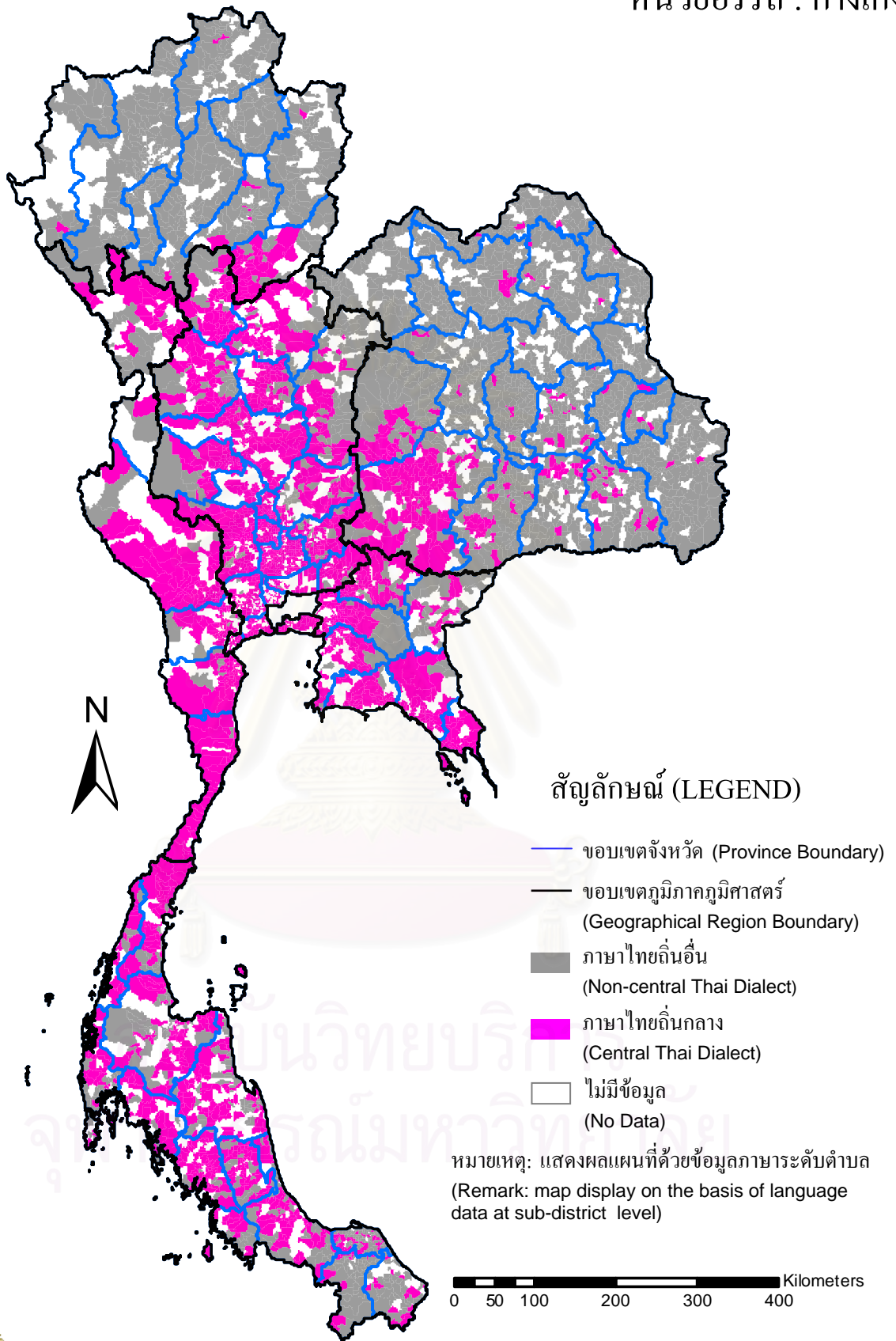
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

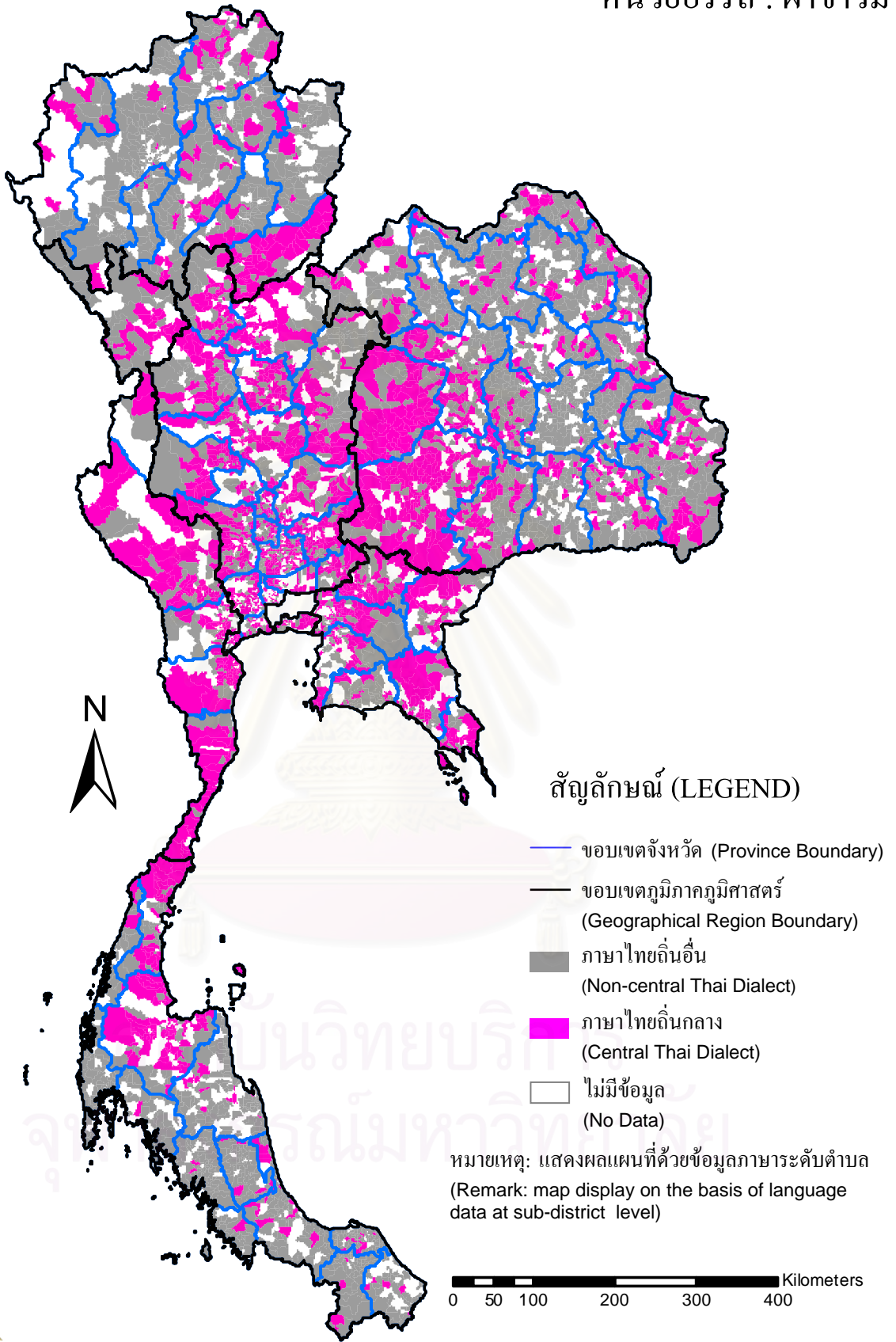


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

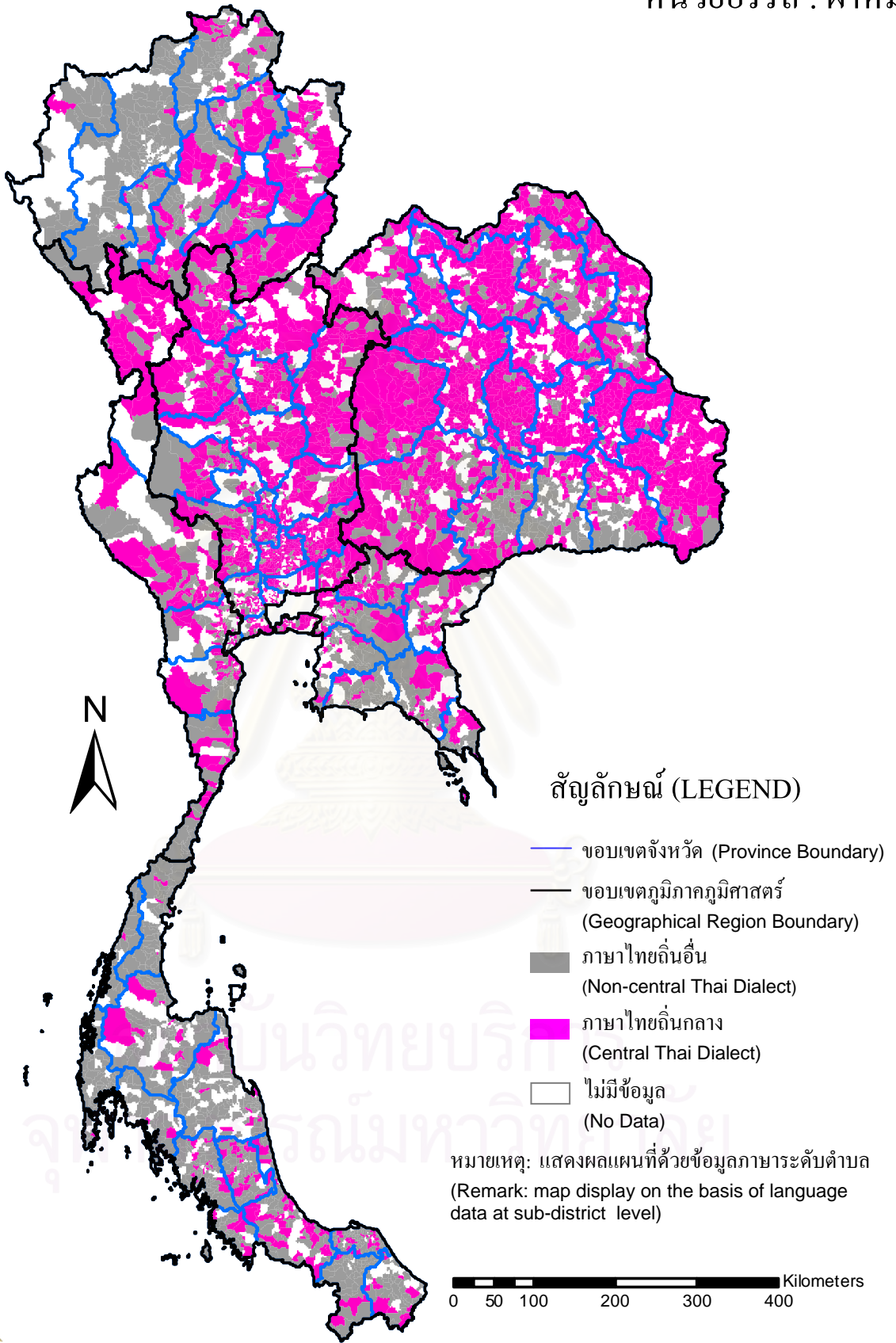
หน่วยอรรถ : ฟ้าขาวม้า



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

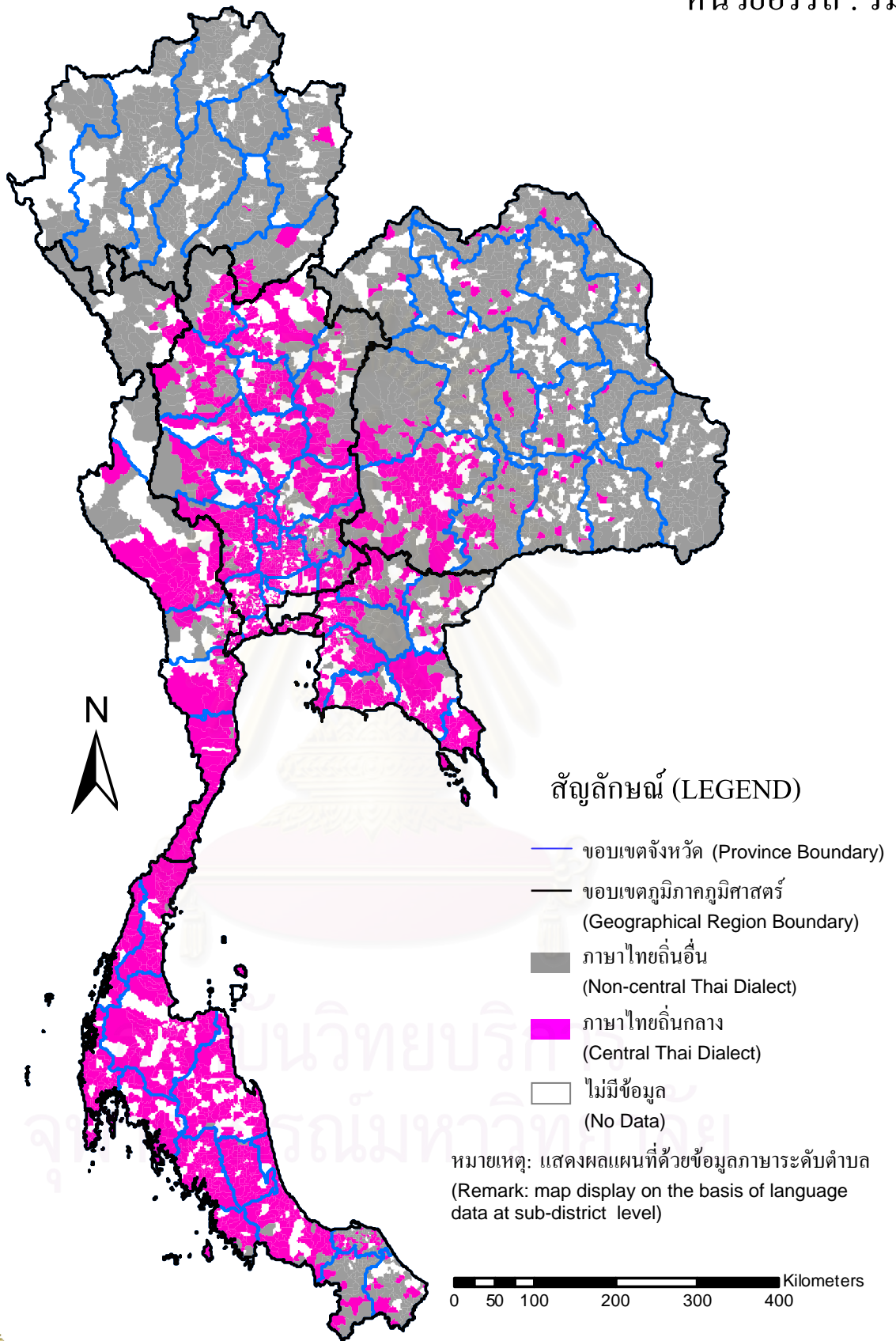
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

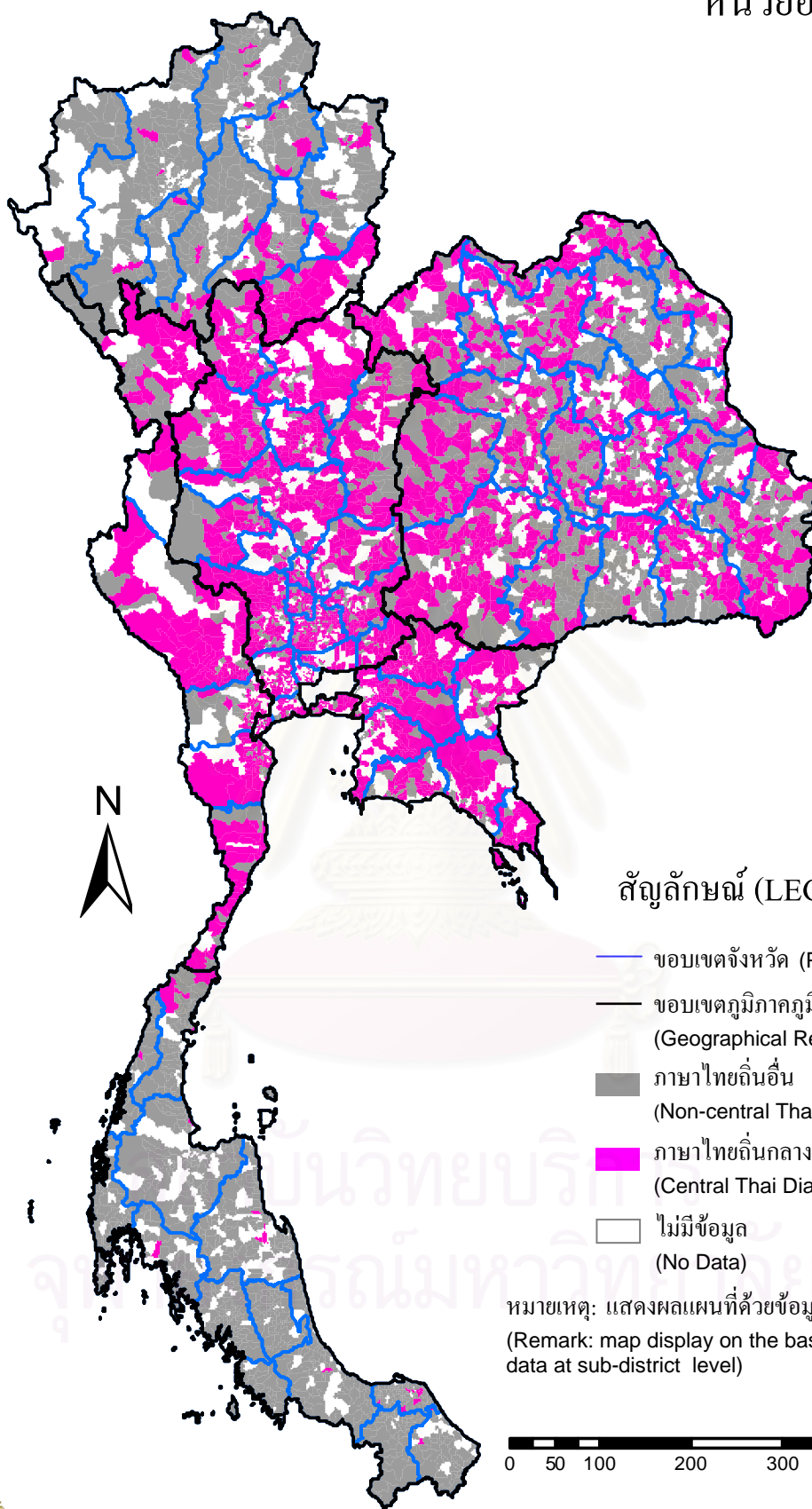
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



สัญลักษณ์ (LEGEND)

- ขอบเขตจังหวัด (Province Boundary)
- ขอบเขตภูมิภาคภูมิศาสตร์ (Geographical Region Boundary)
- ภาษาไทยถิ่นอื่น (Non-central Thai Dialect)
- ภาษาไทยถิ่นกลาง (Central Thai Dialect)
- ไม่มีข้อมูล (No Data)

หมายเหตุ: แสดงผลแผนที่ด้วยข้อมูลภาษาระดับตำบล
(Remark: map display on the basis of language data at sub-district level)

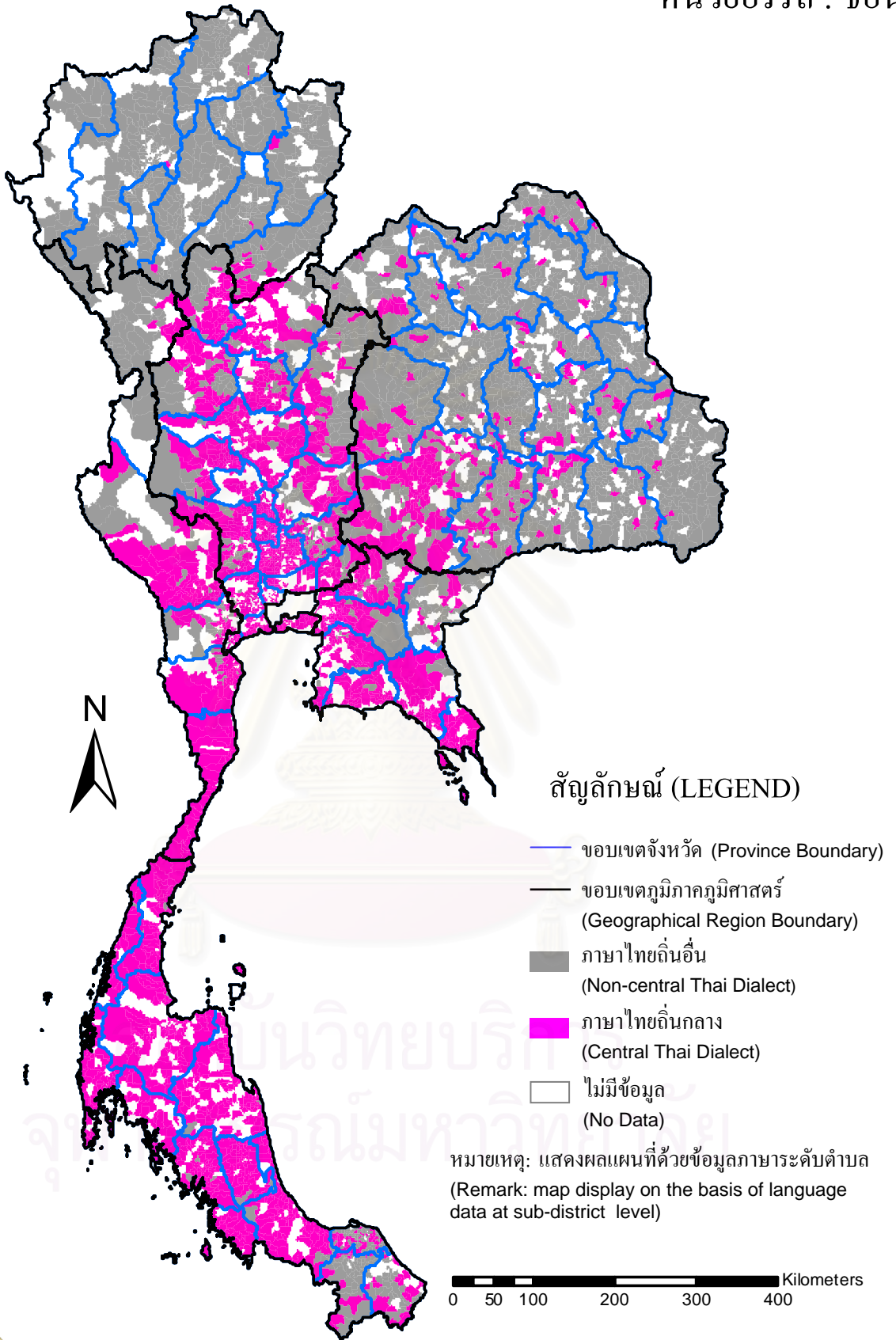
0 50 100 200 300 400 Kilometers



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

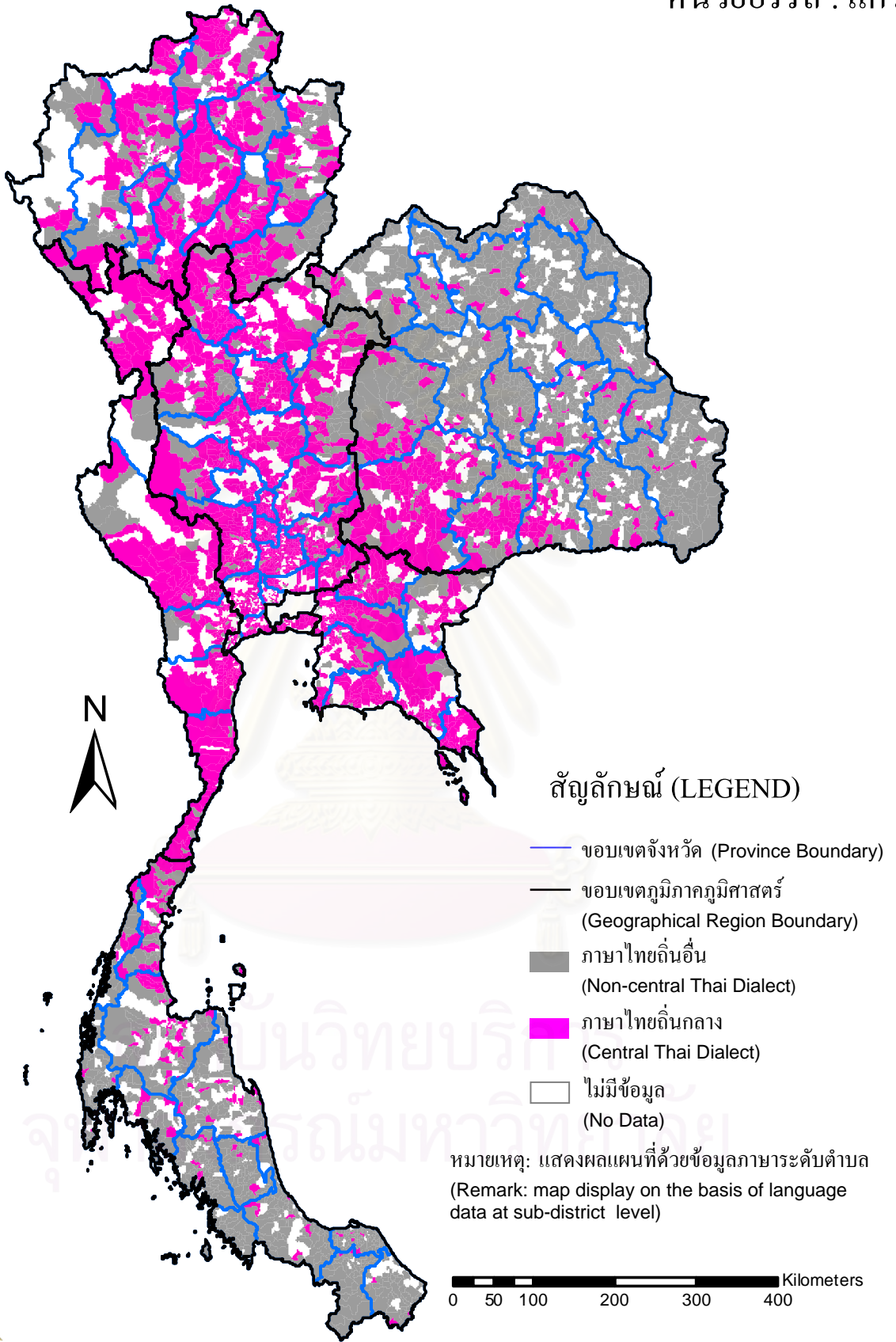
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

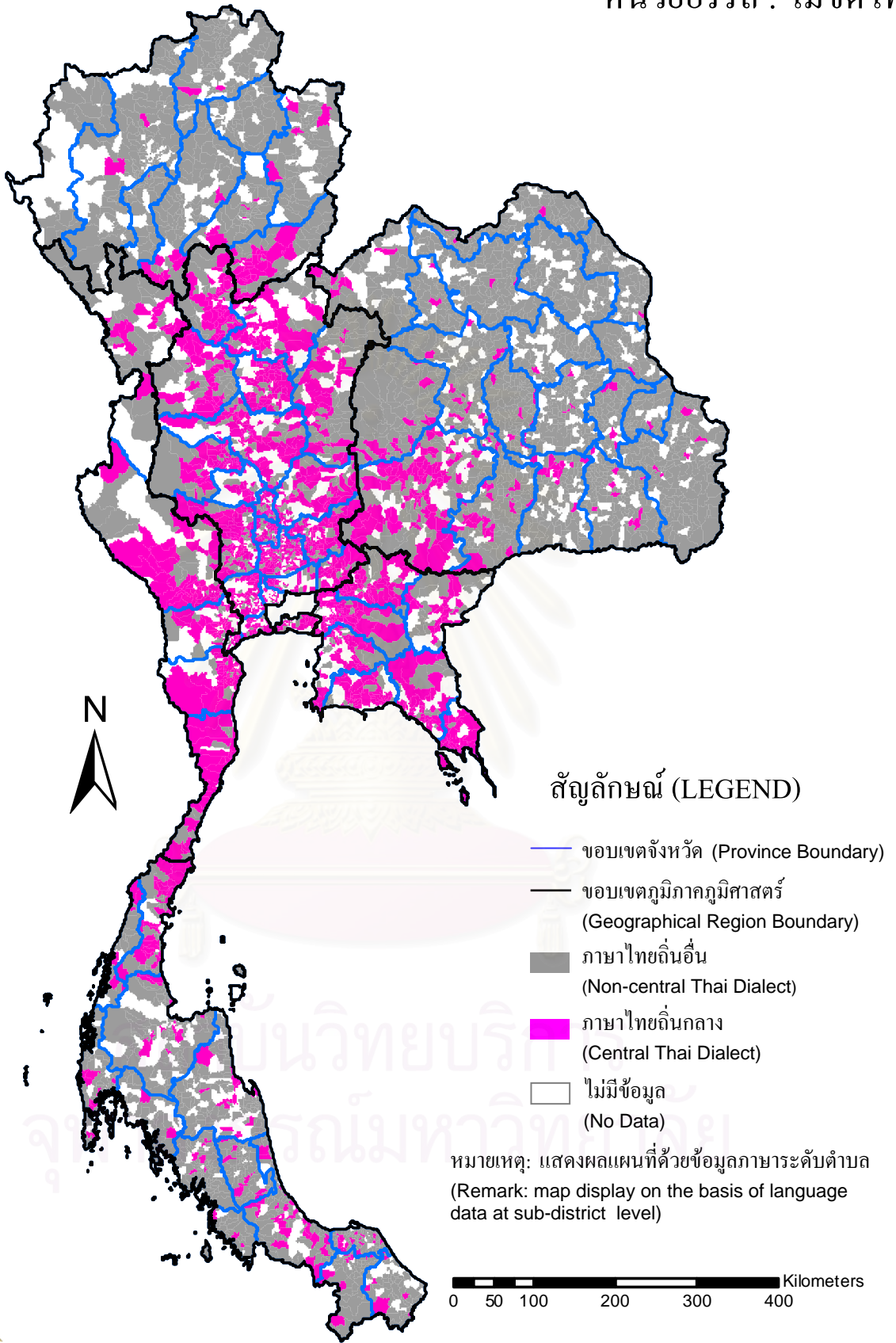
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

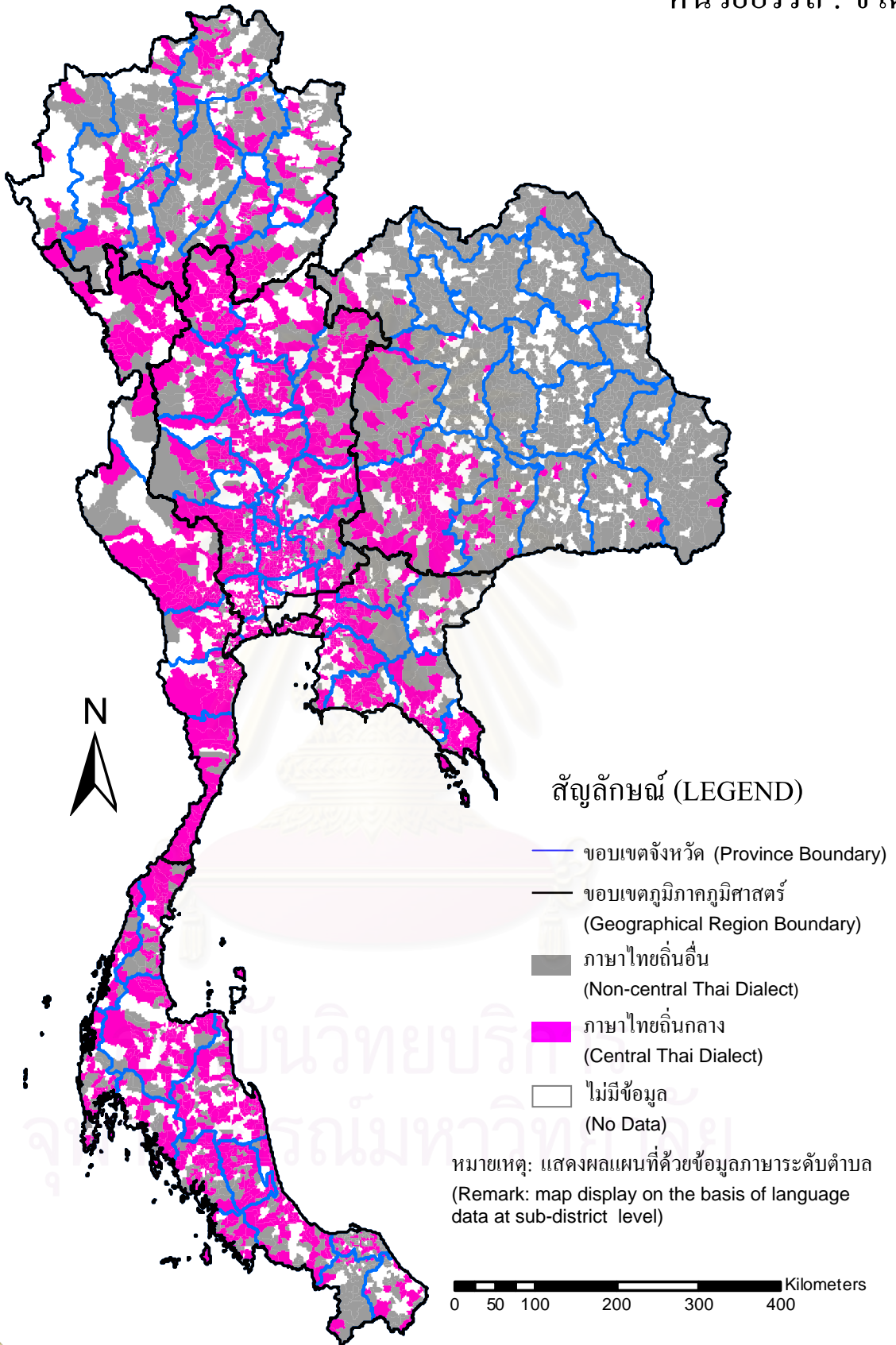
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

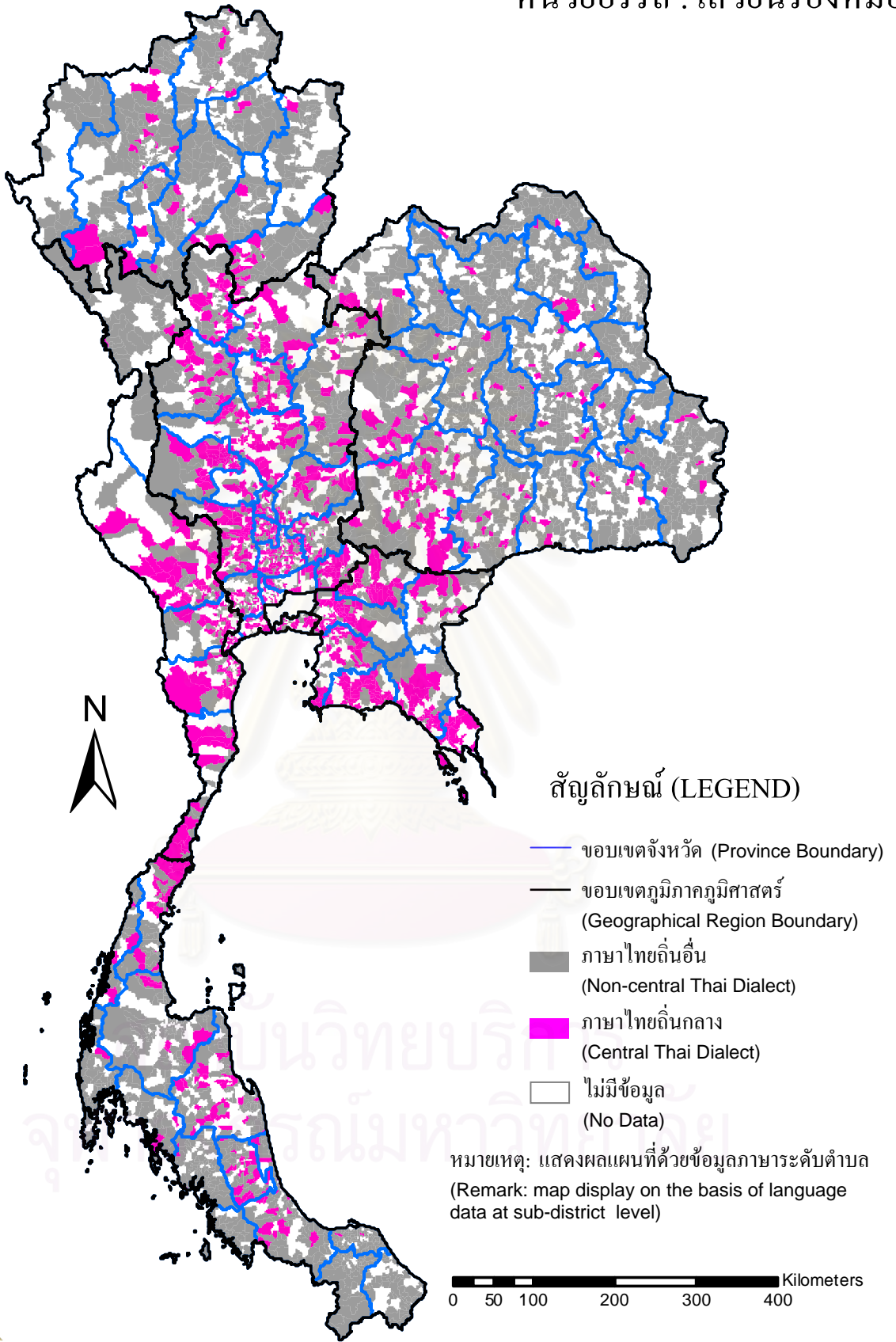


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

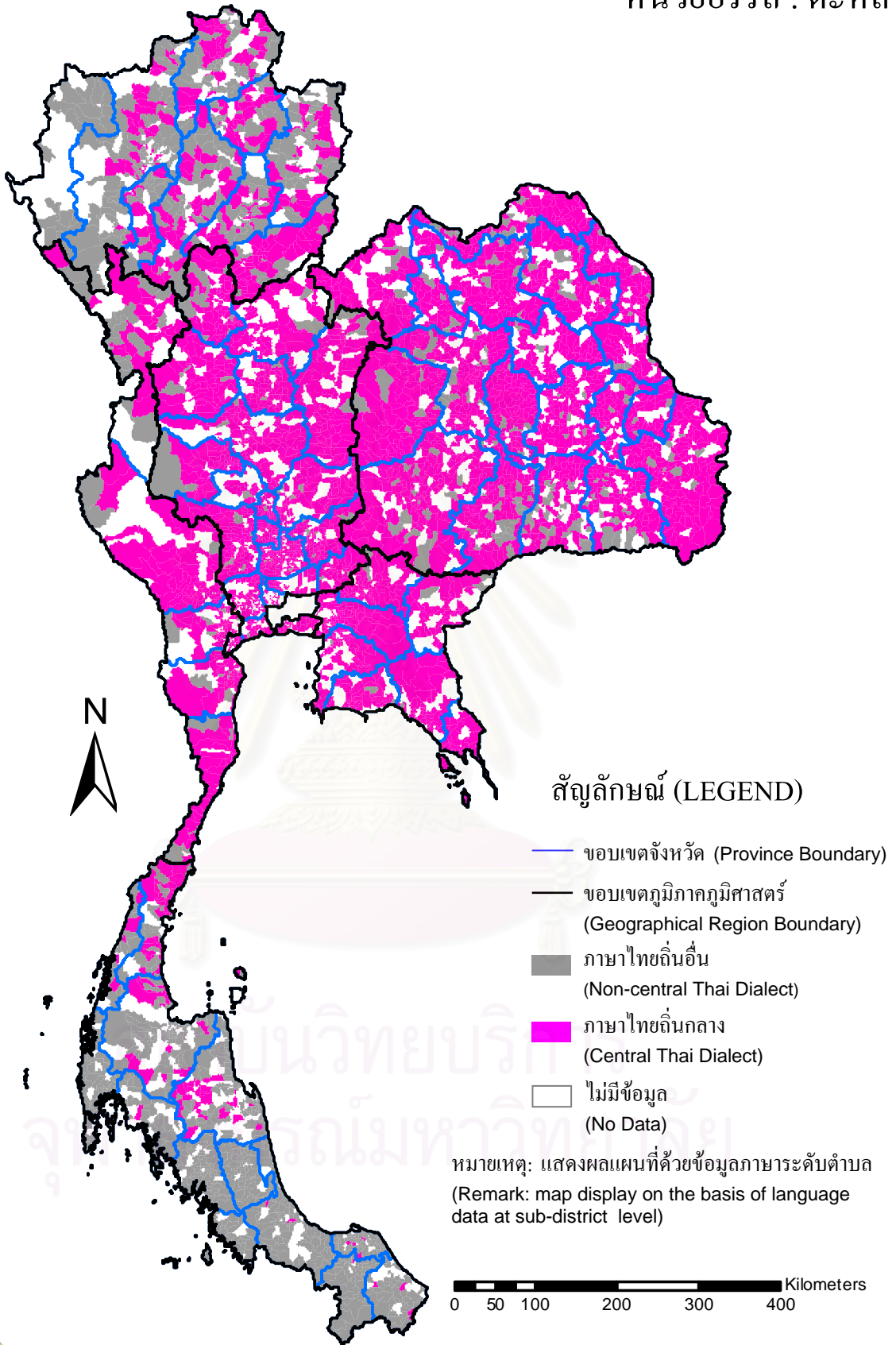
หน่วยอรรถ : เสวียนรองหม้อ



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

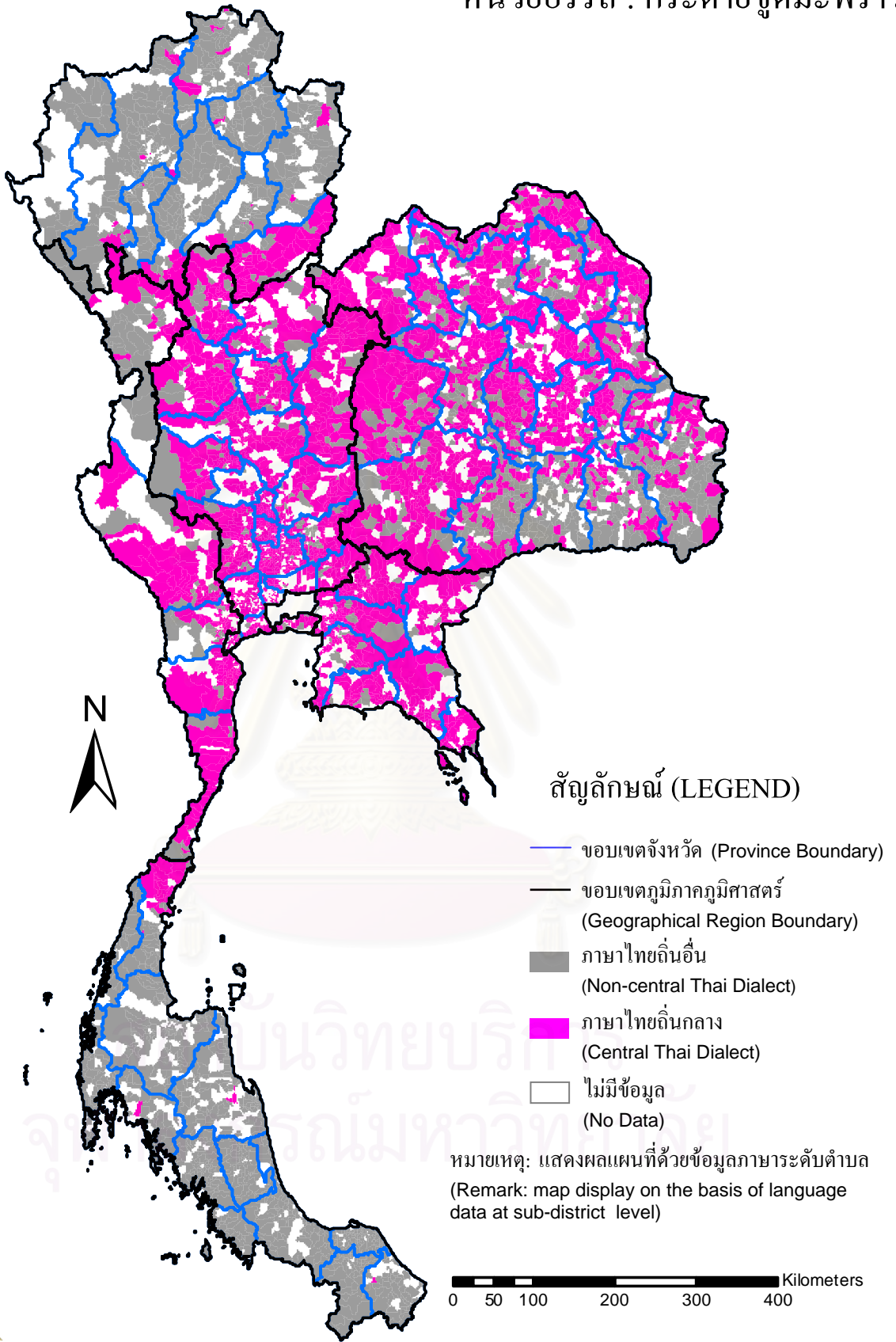


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

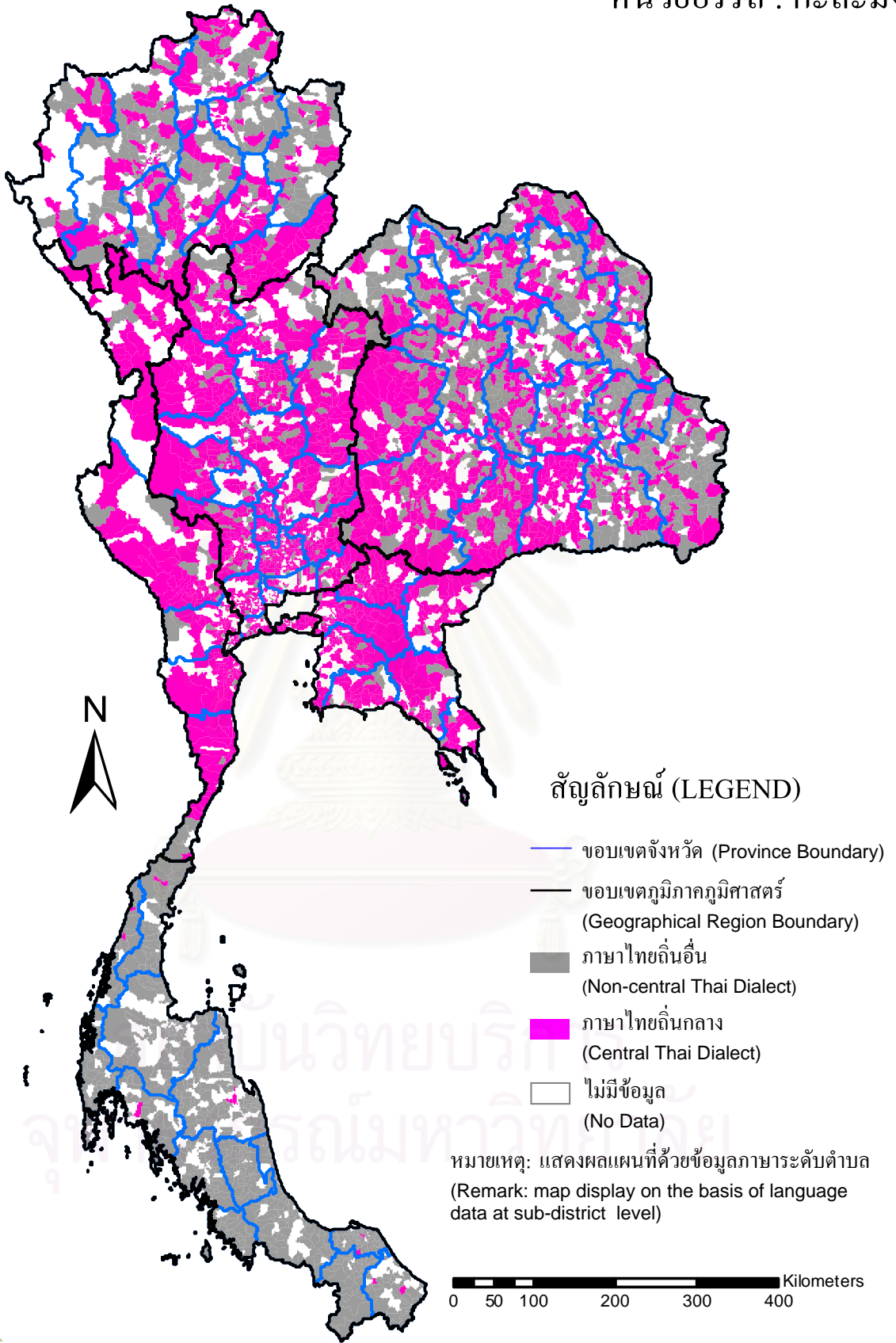
หน่วยอรรถ : กระต่ายชุมมะพร้าว



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

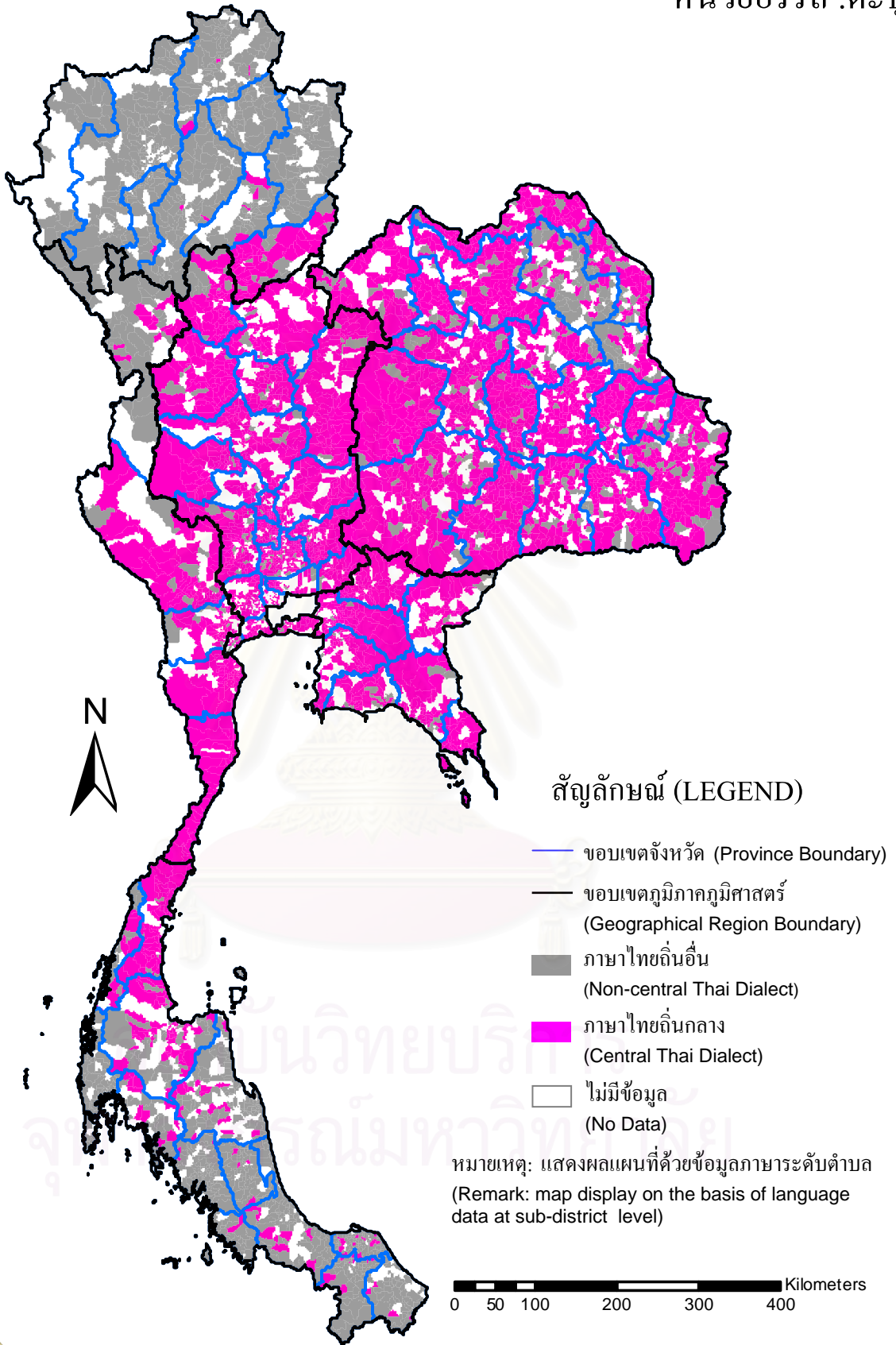
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

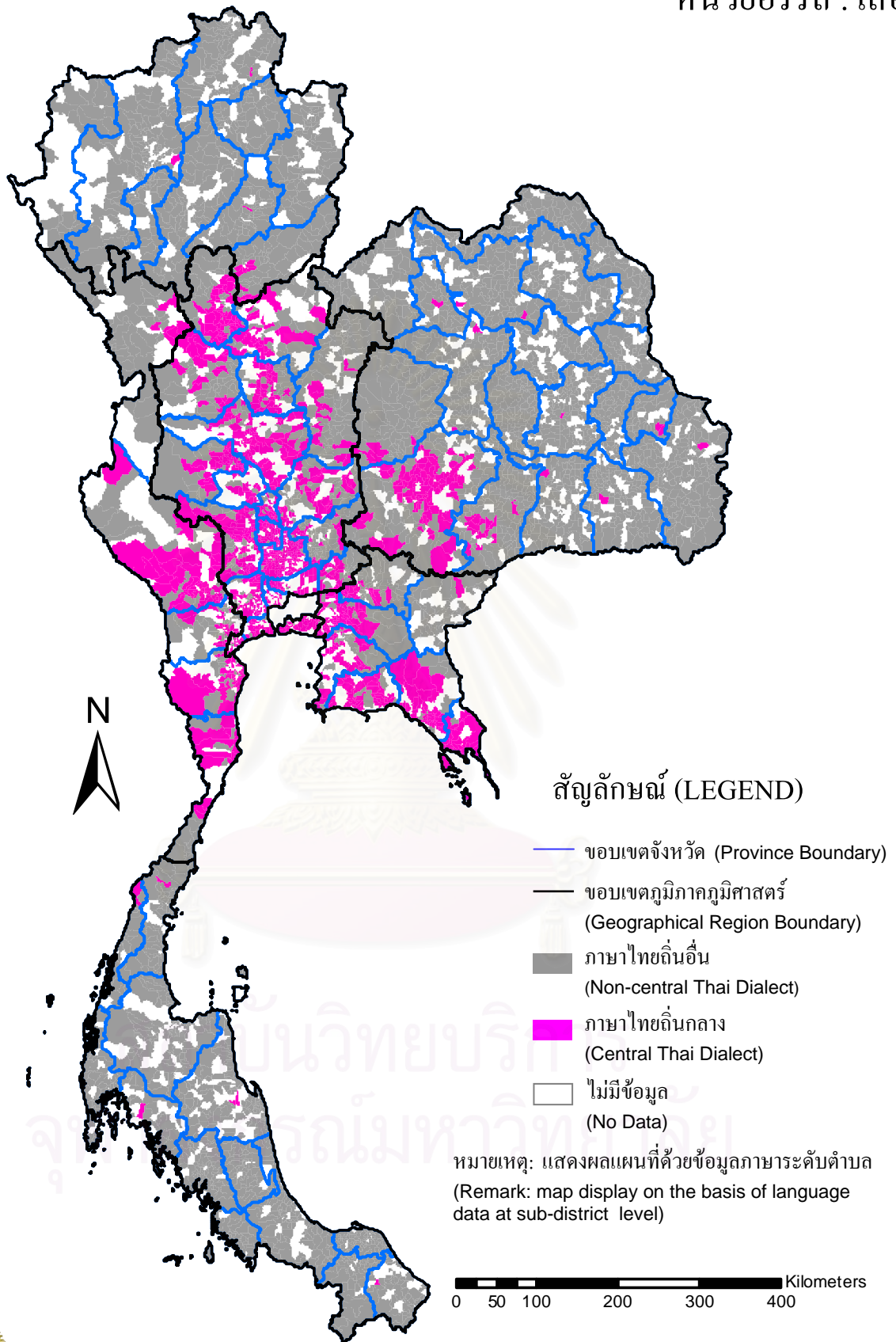
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

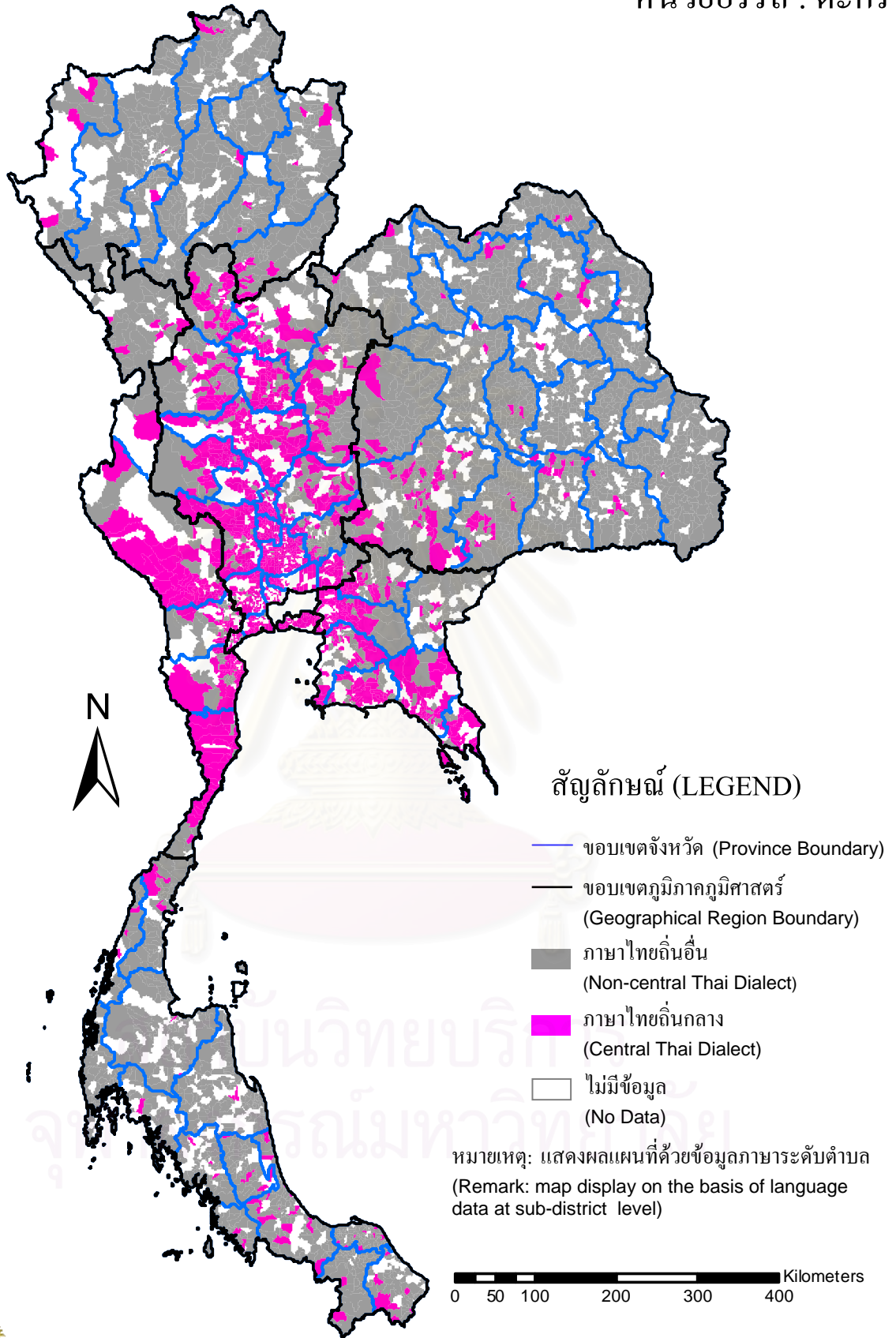
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

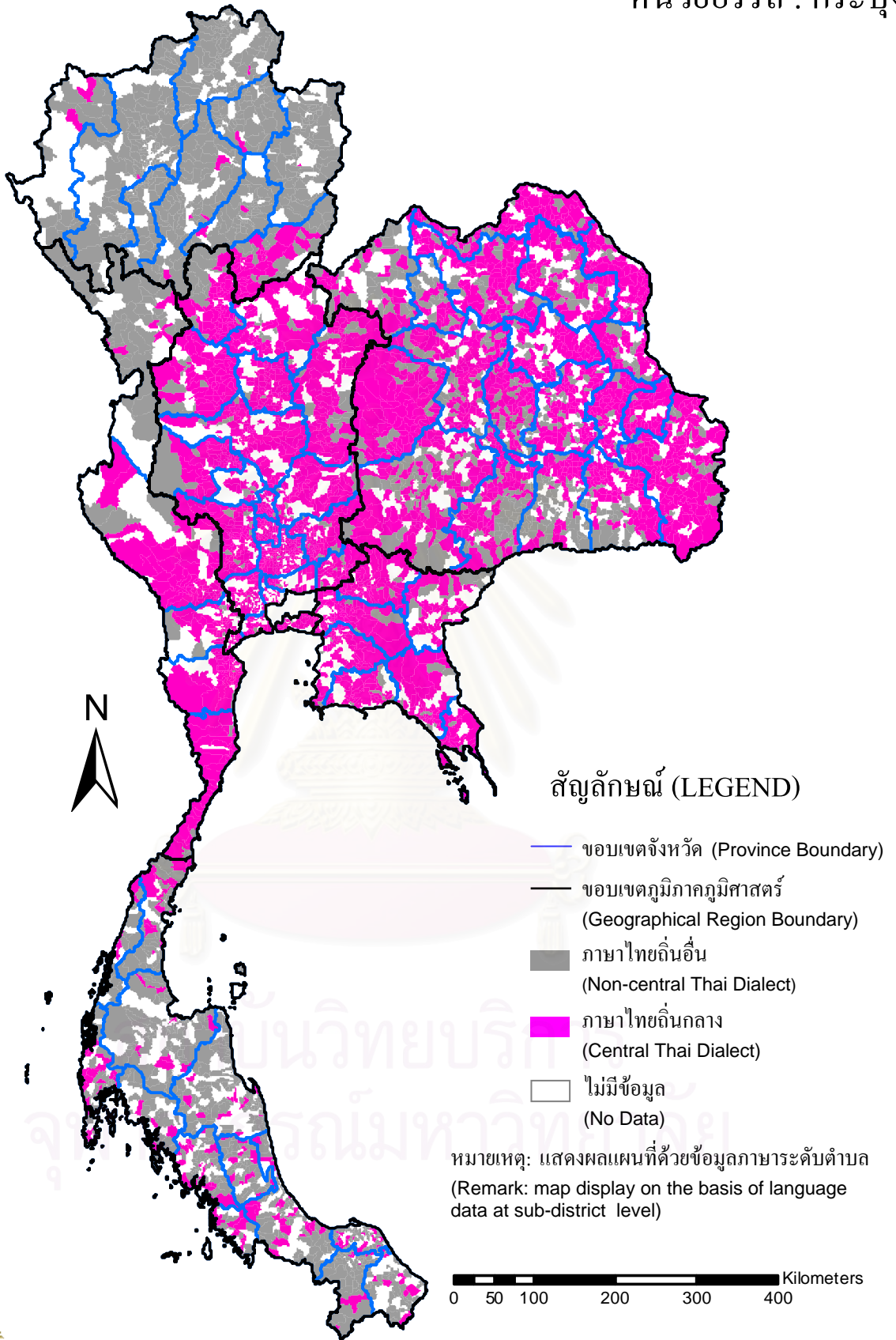
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

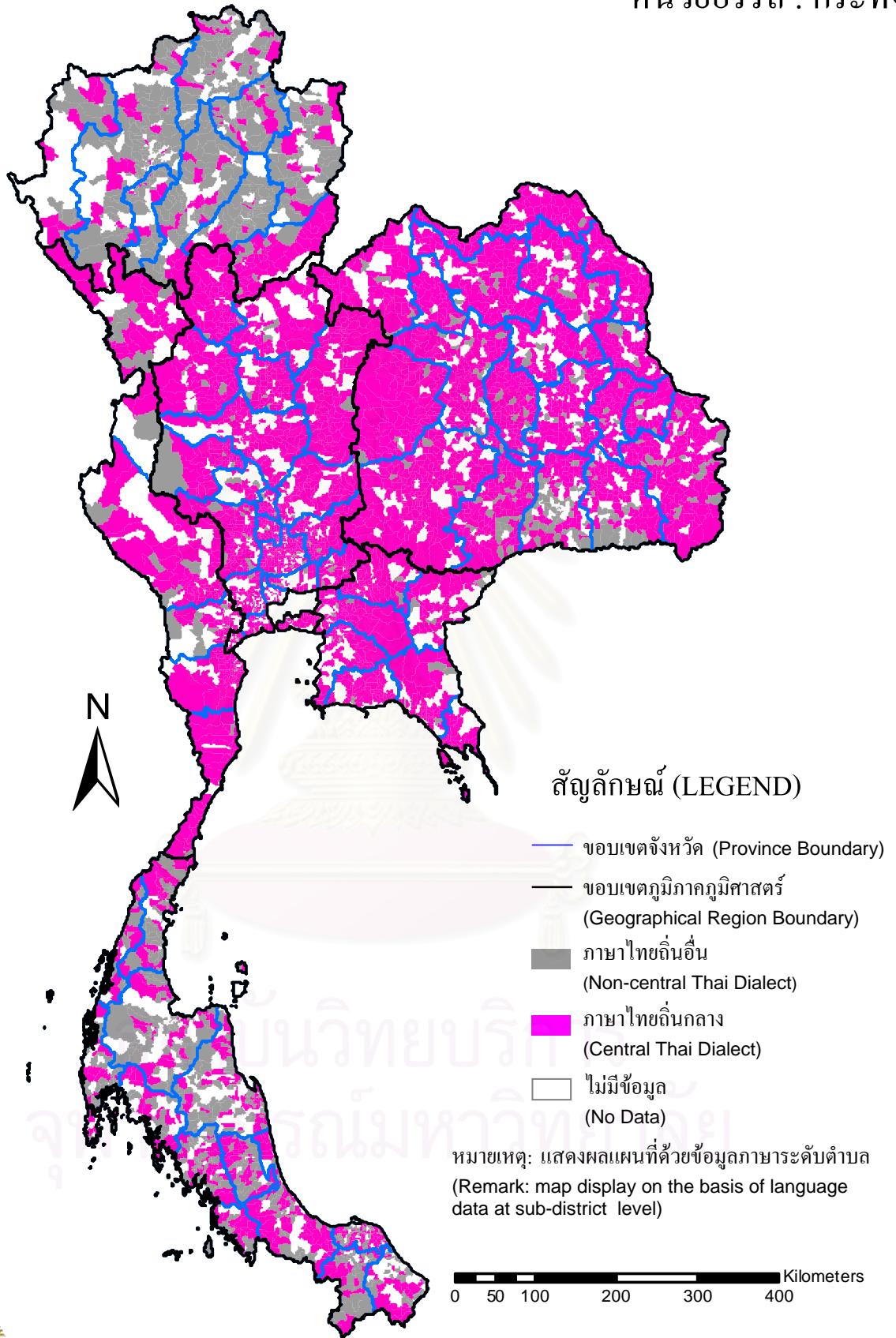
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

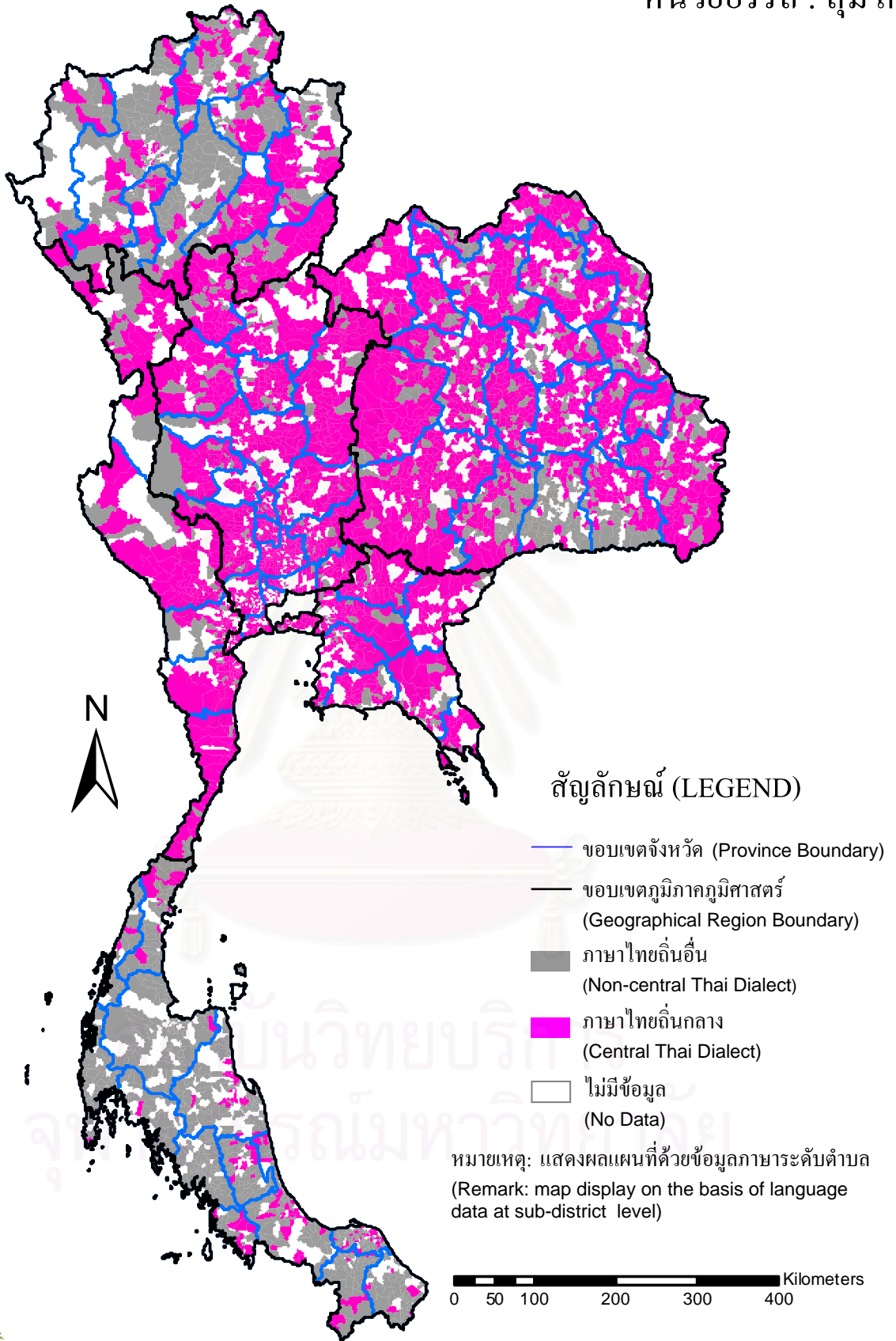


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

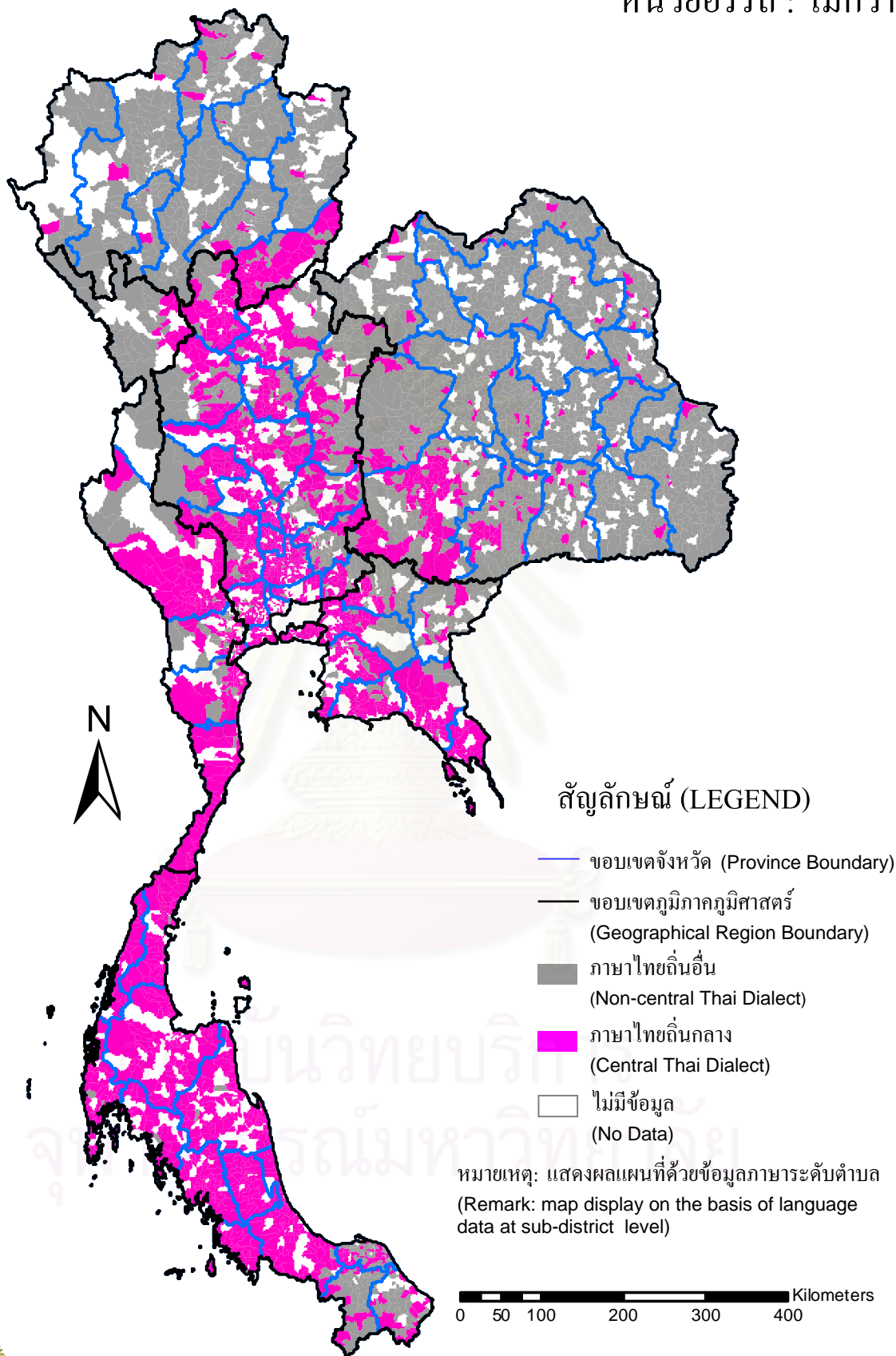
หน่วยอรรถ : สุ่มไก่



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

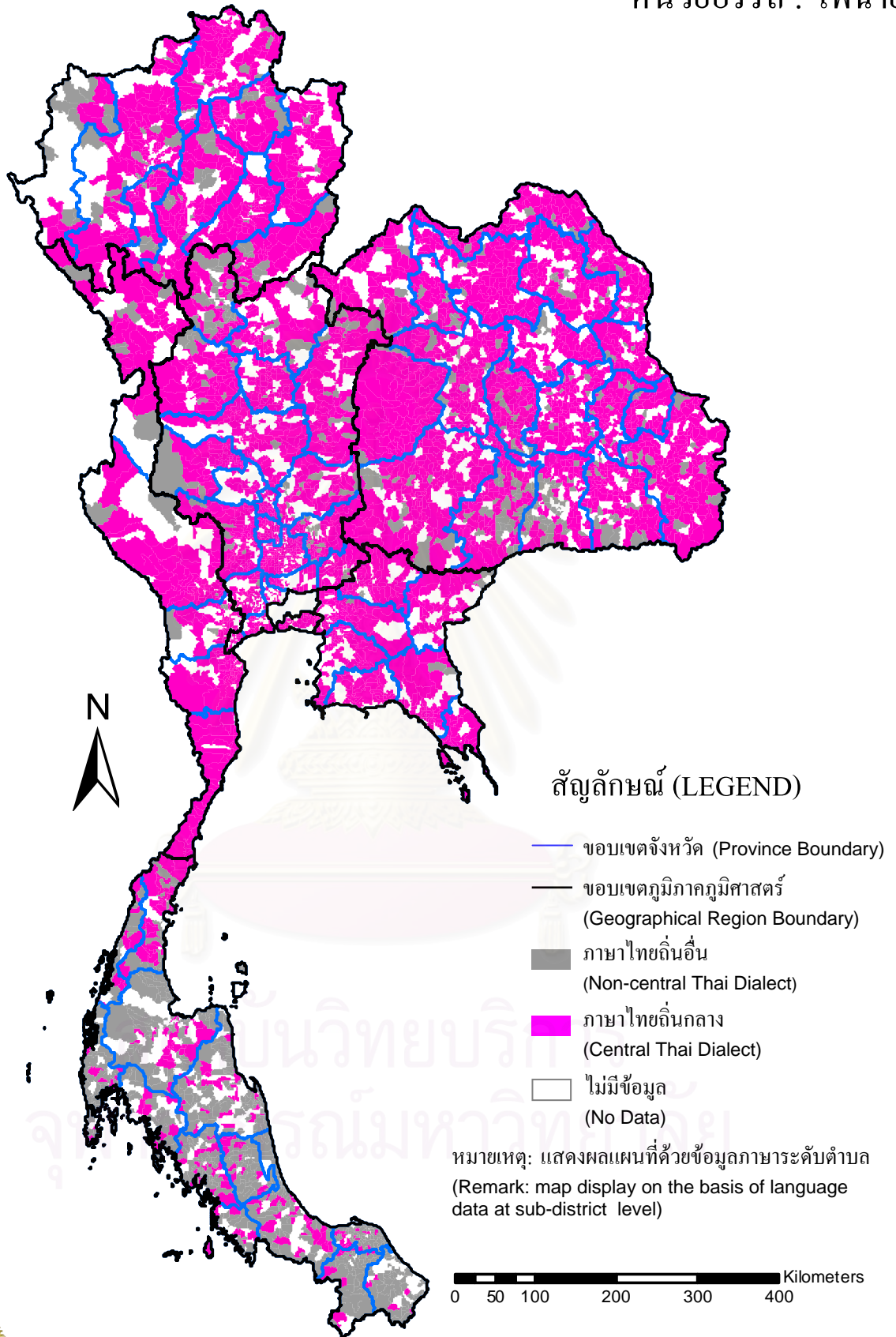


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

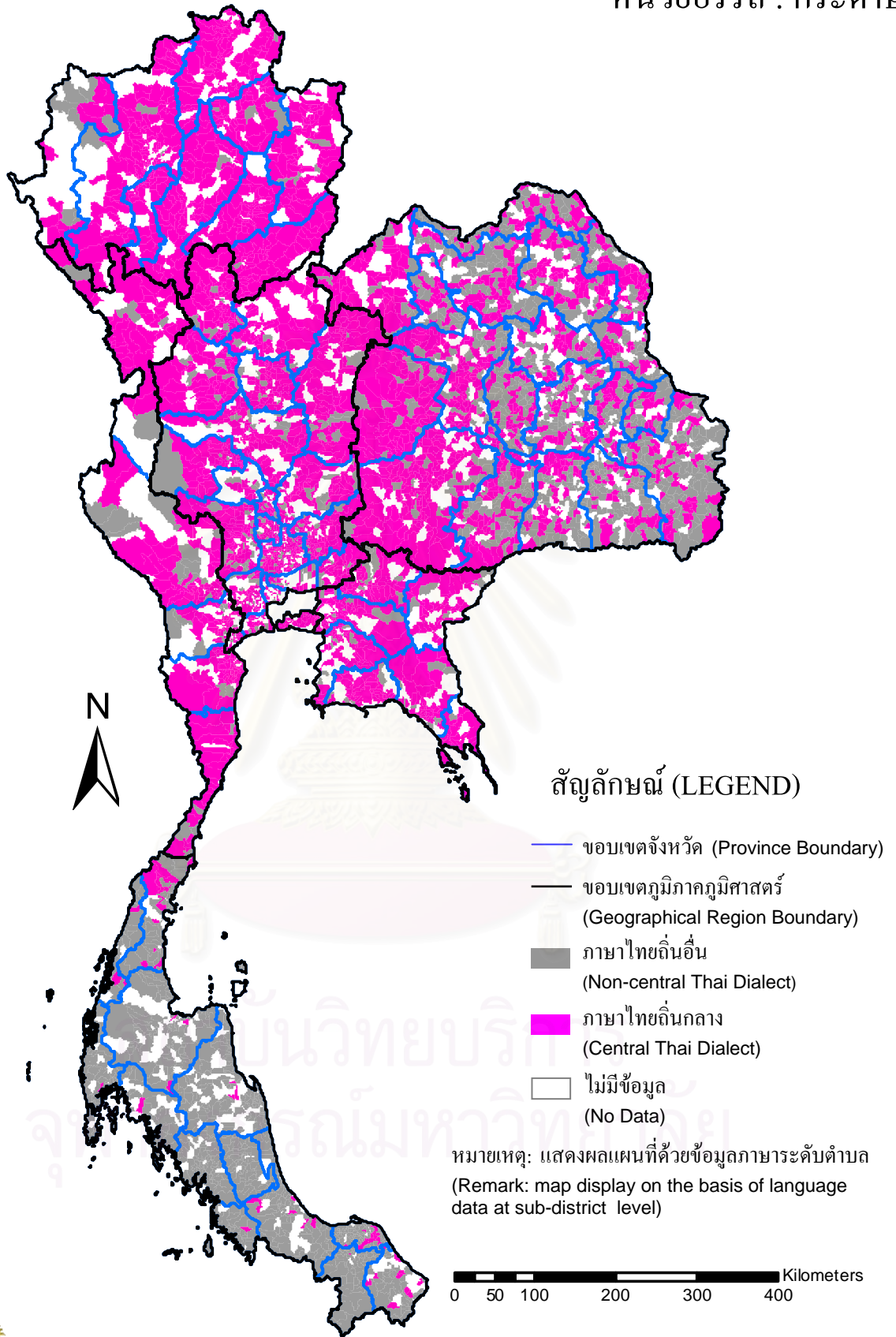
หน่วยอรรถ : ไฟฉาย



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

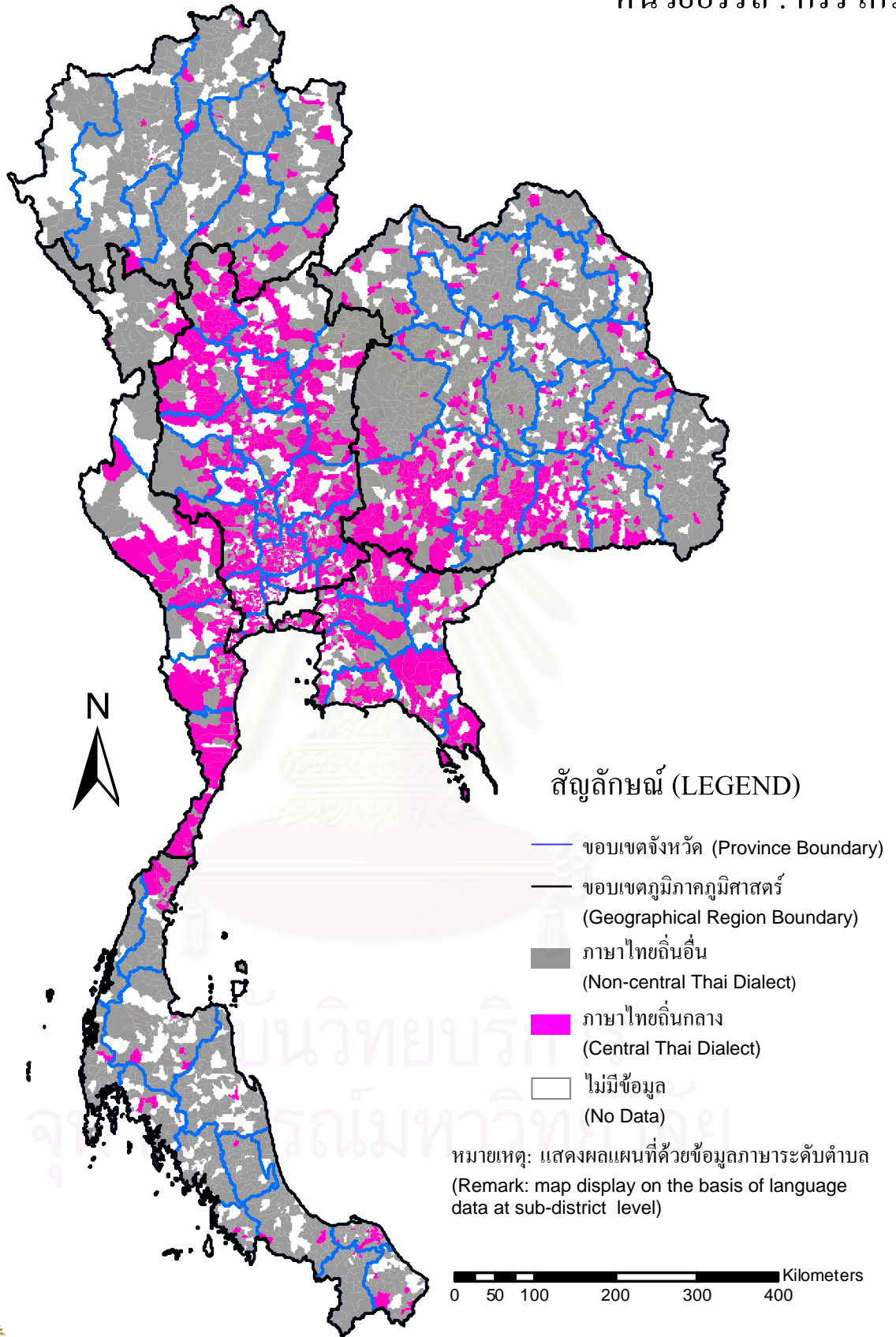
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

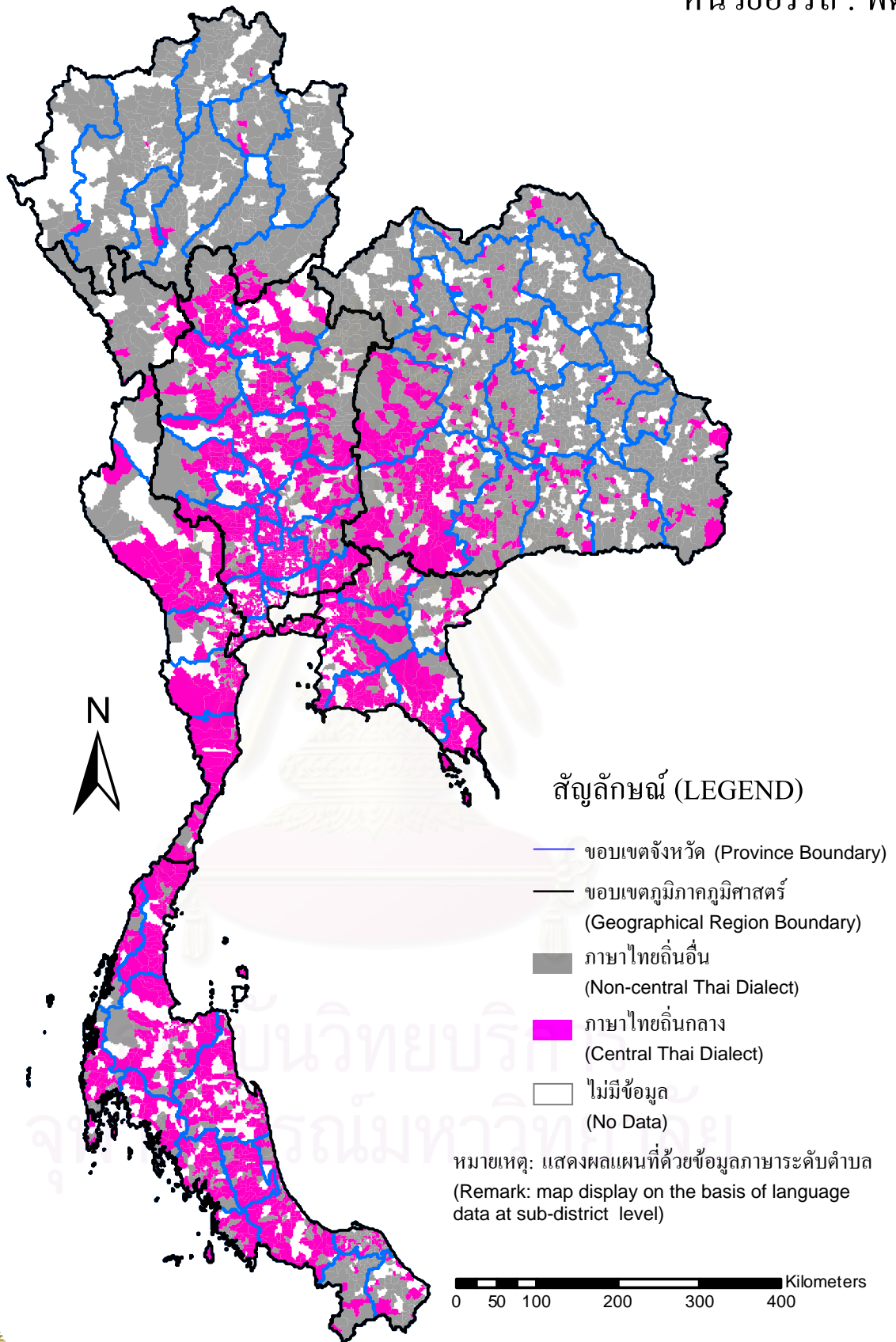
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

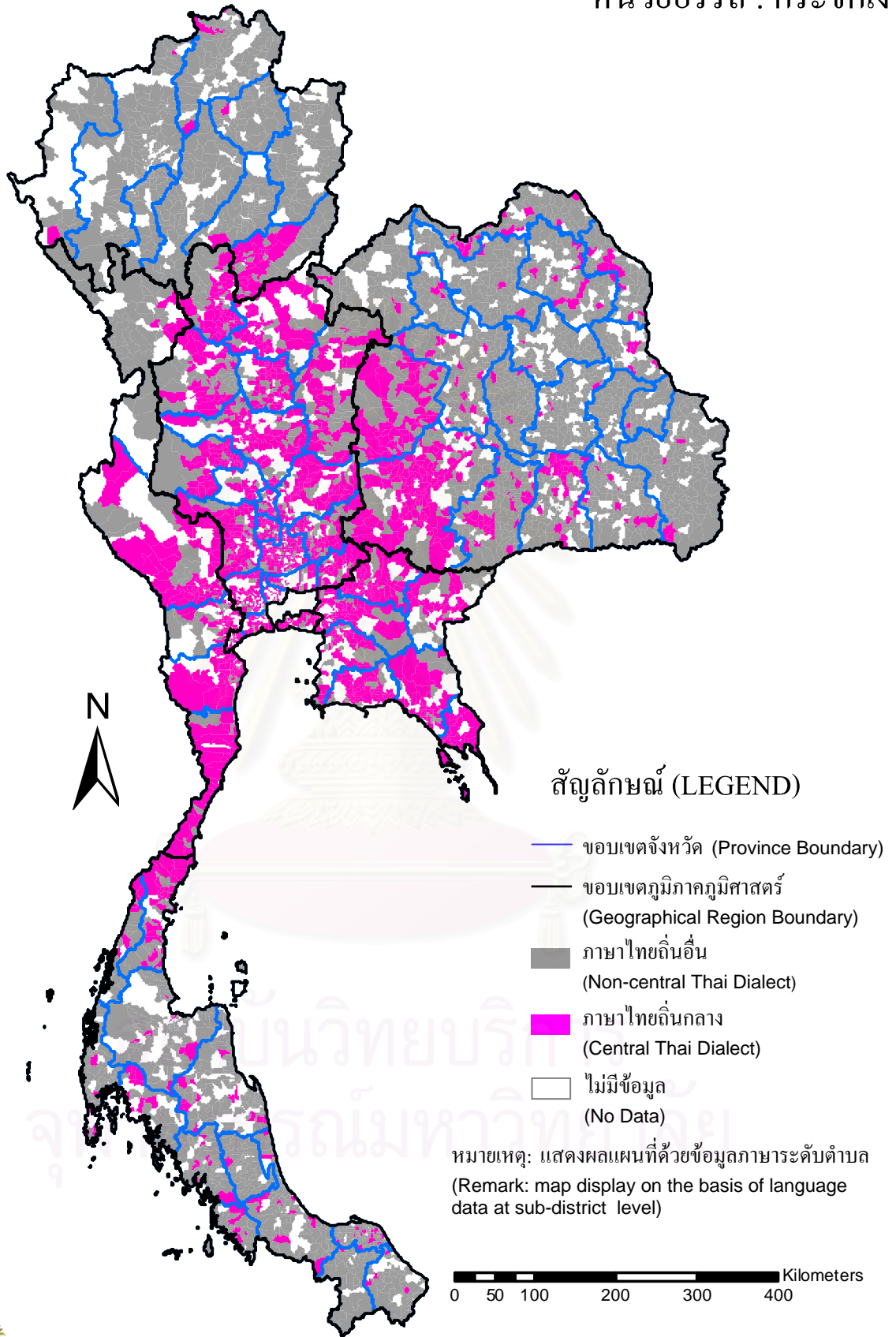
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

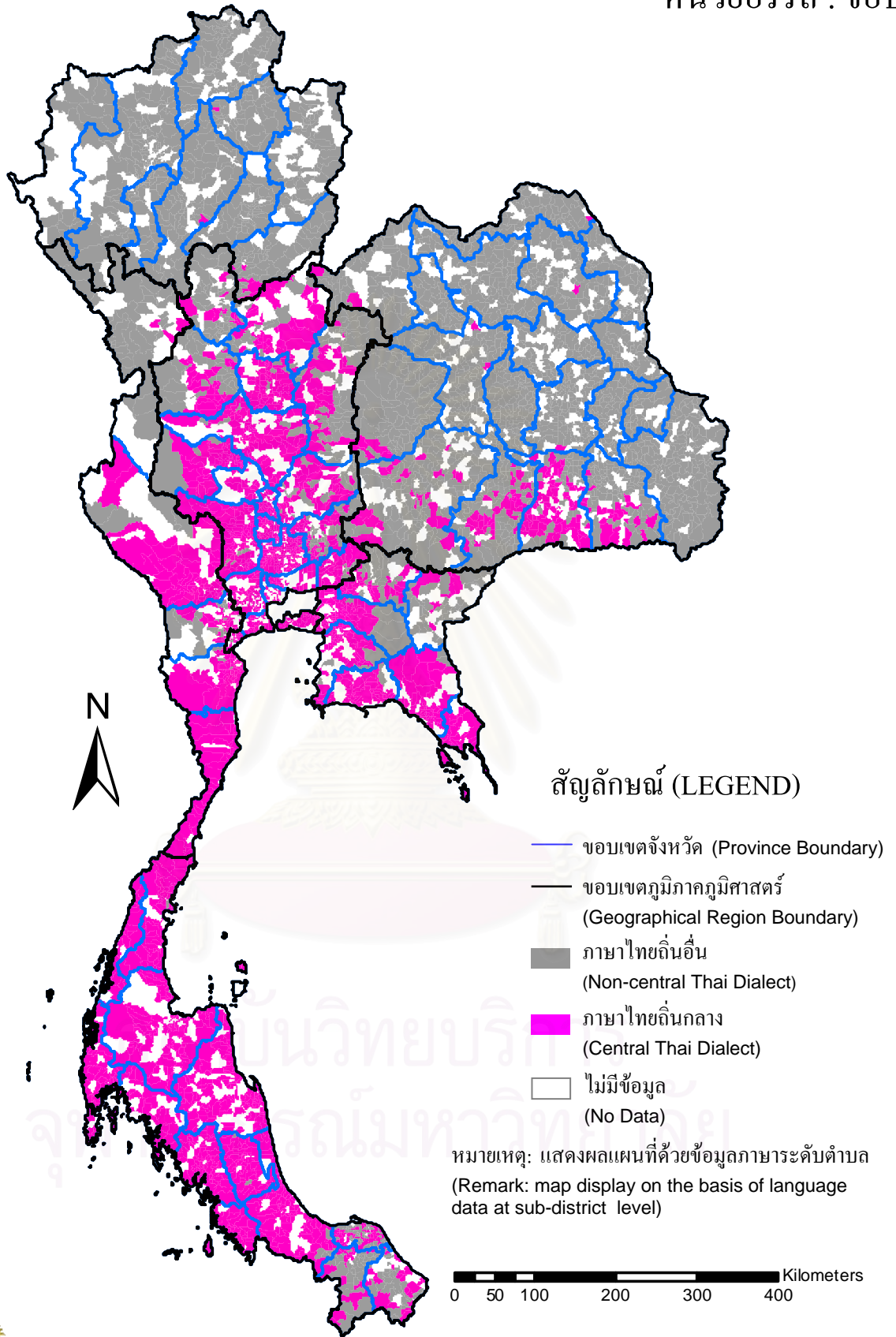
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

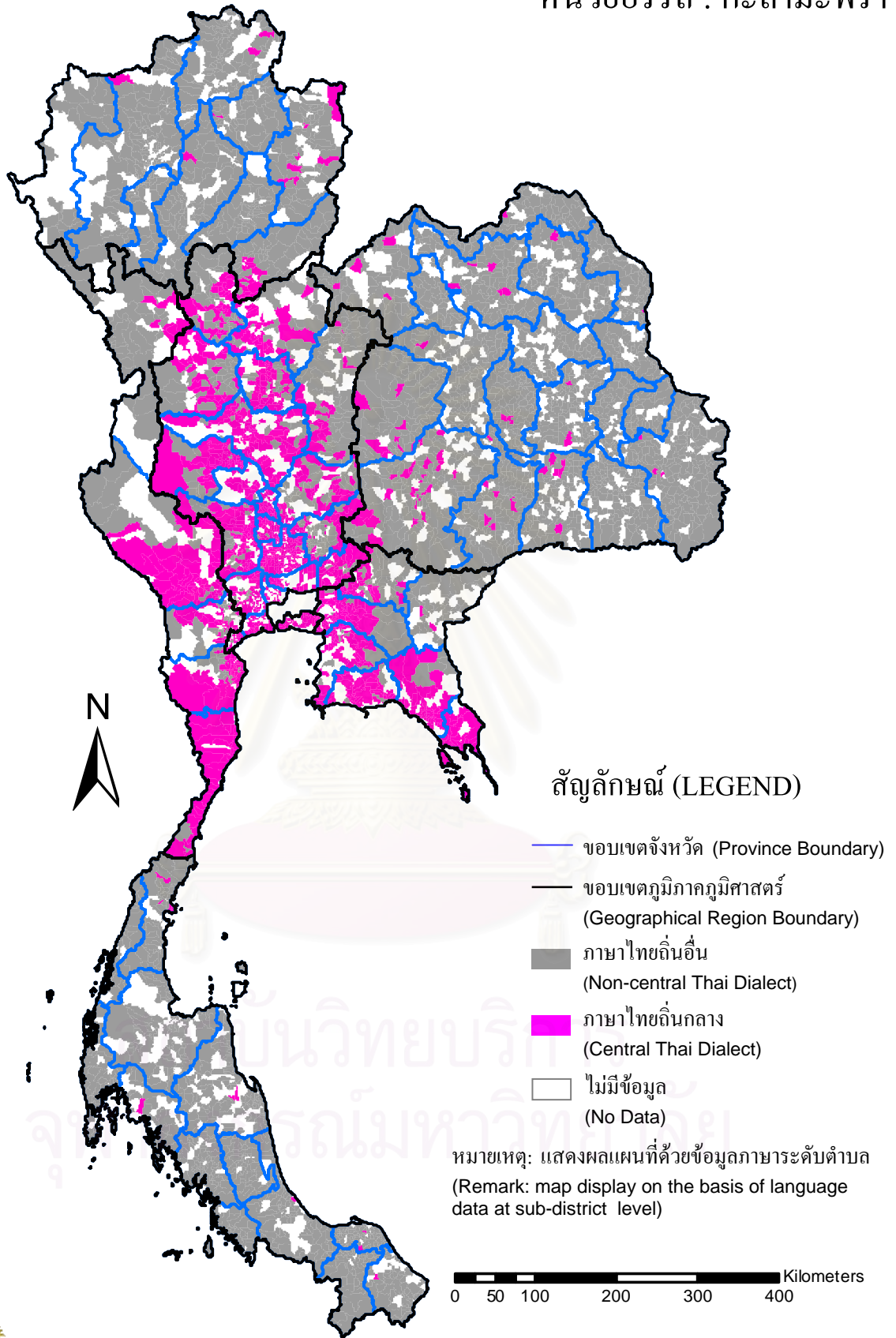


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

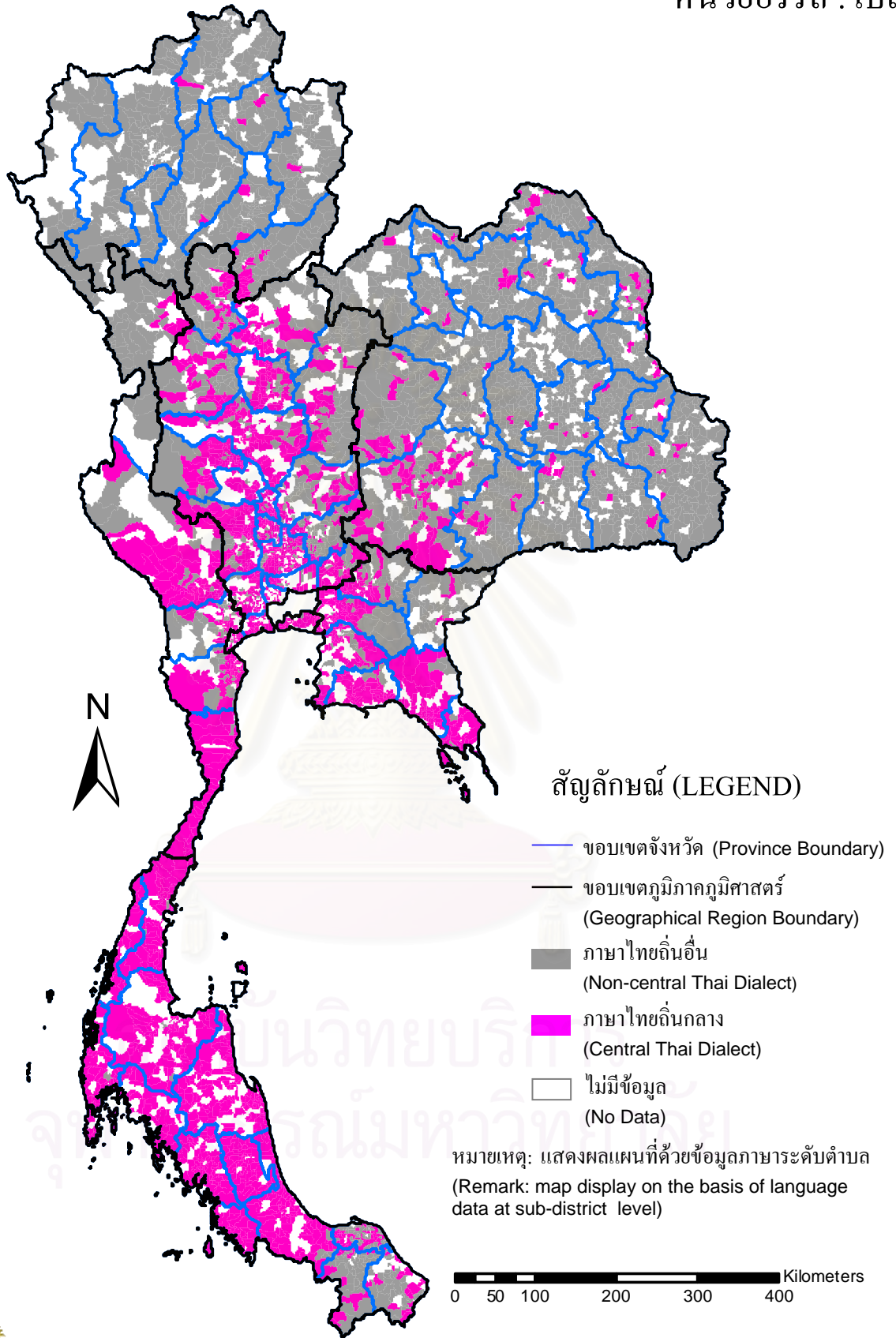
หน่วยอรรถ : กะลามาะพร้าว



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

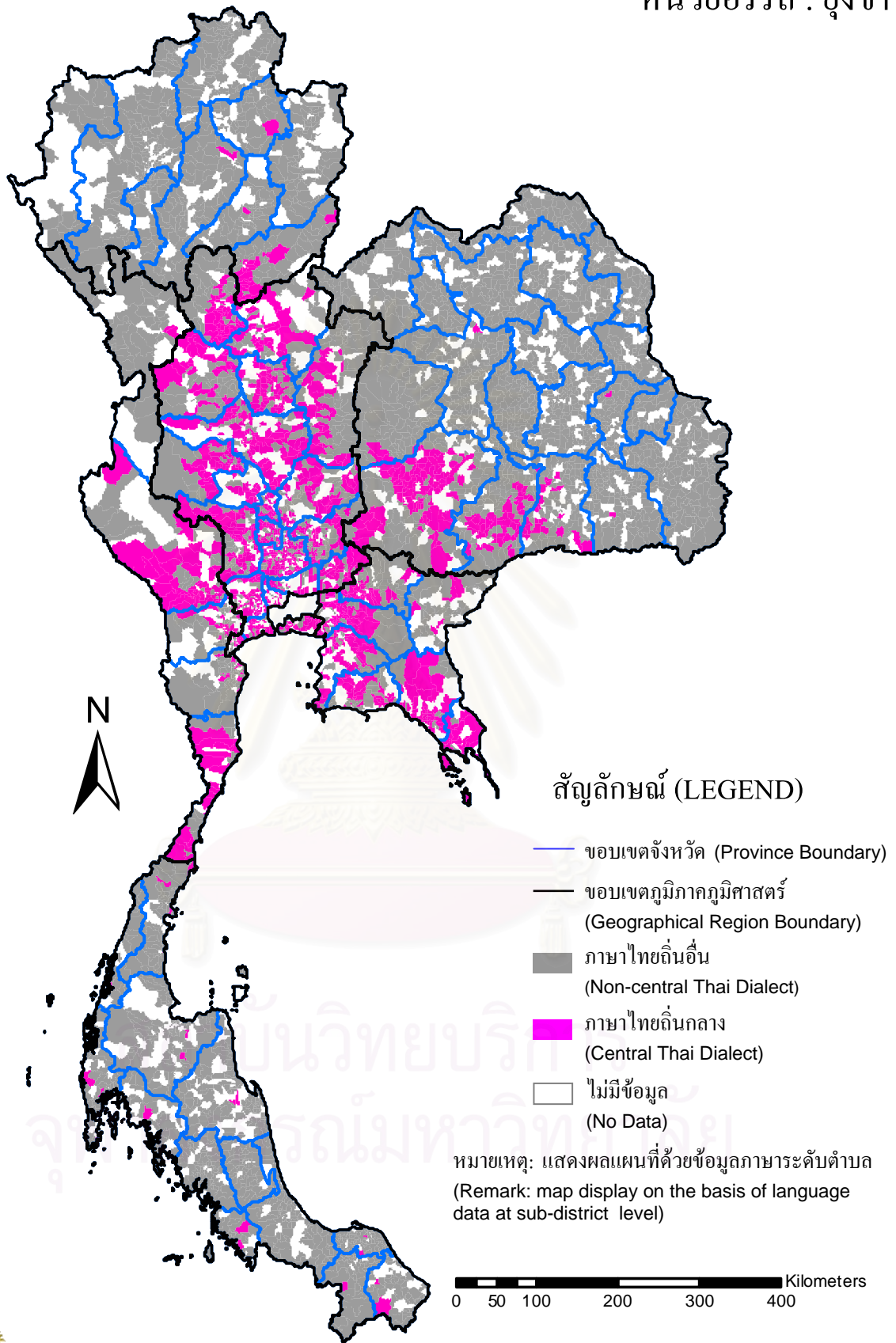
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

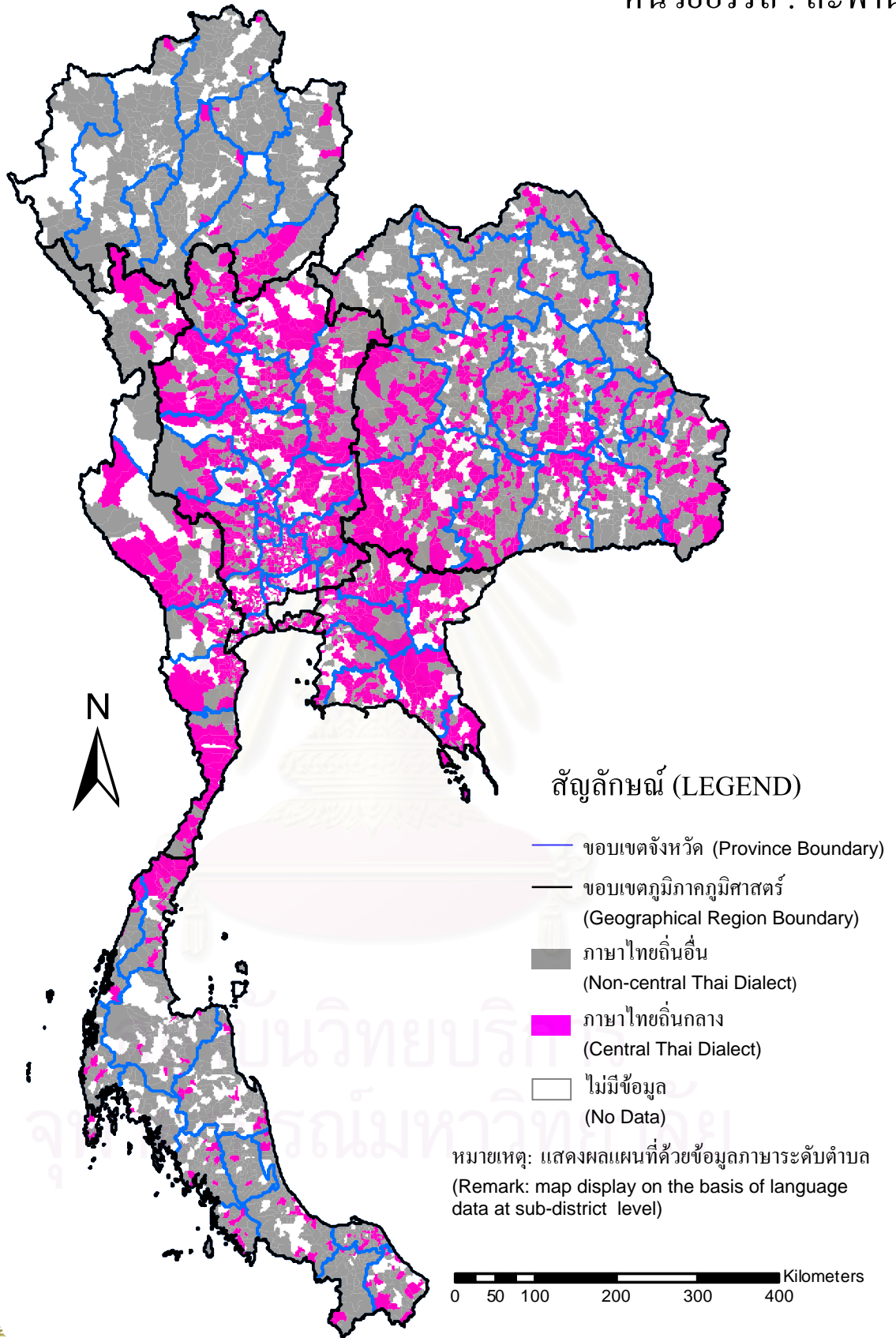
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

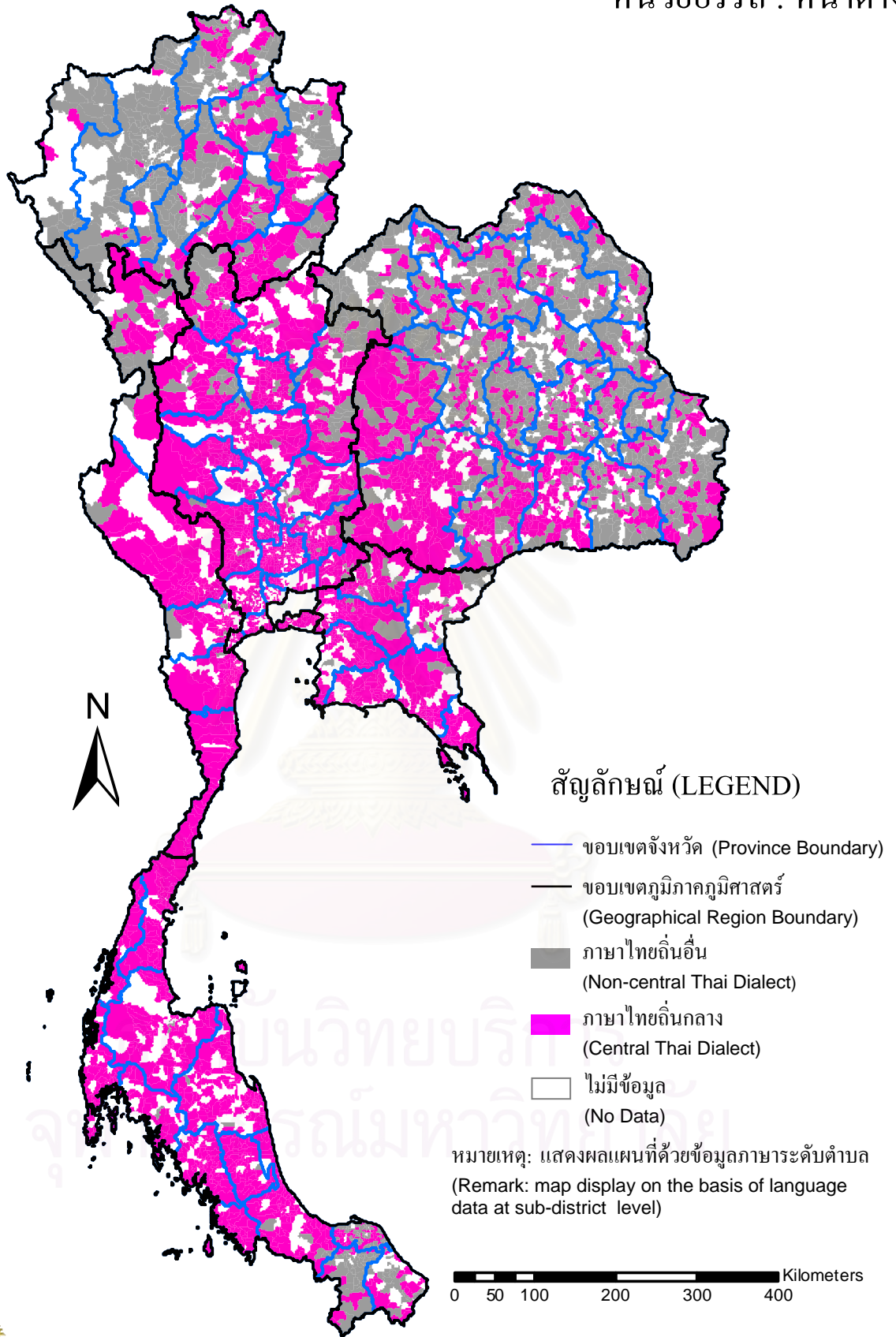


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

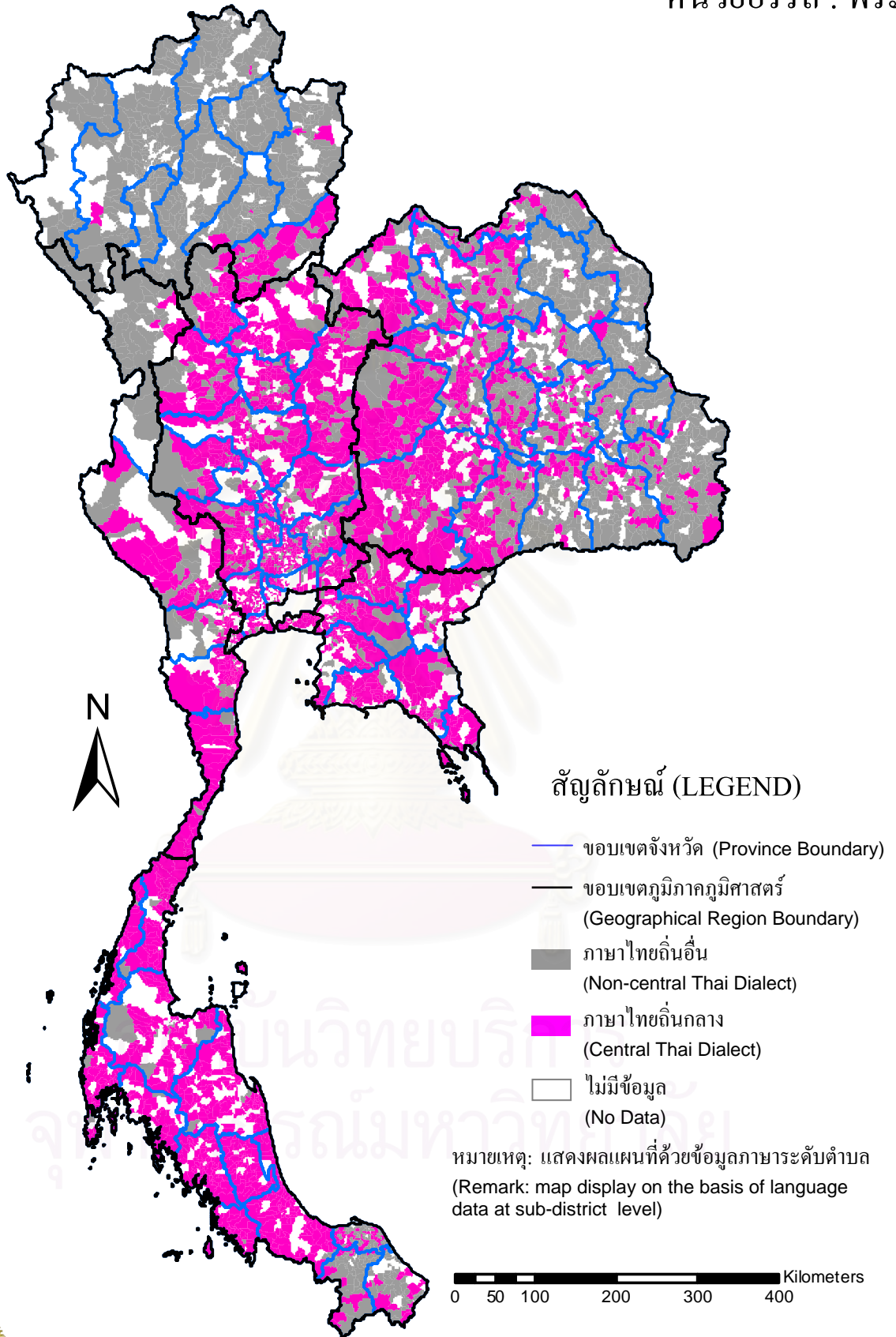
หน่วยอรรถ : หน้าต่าง



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

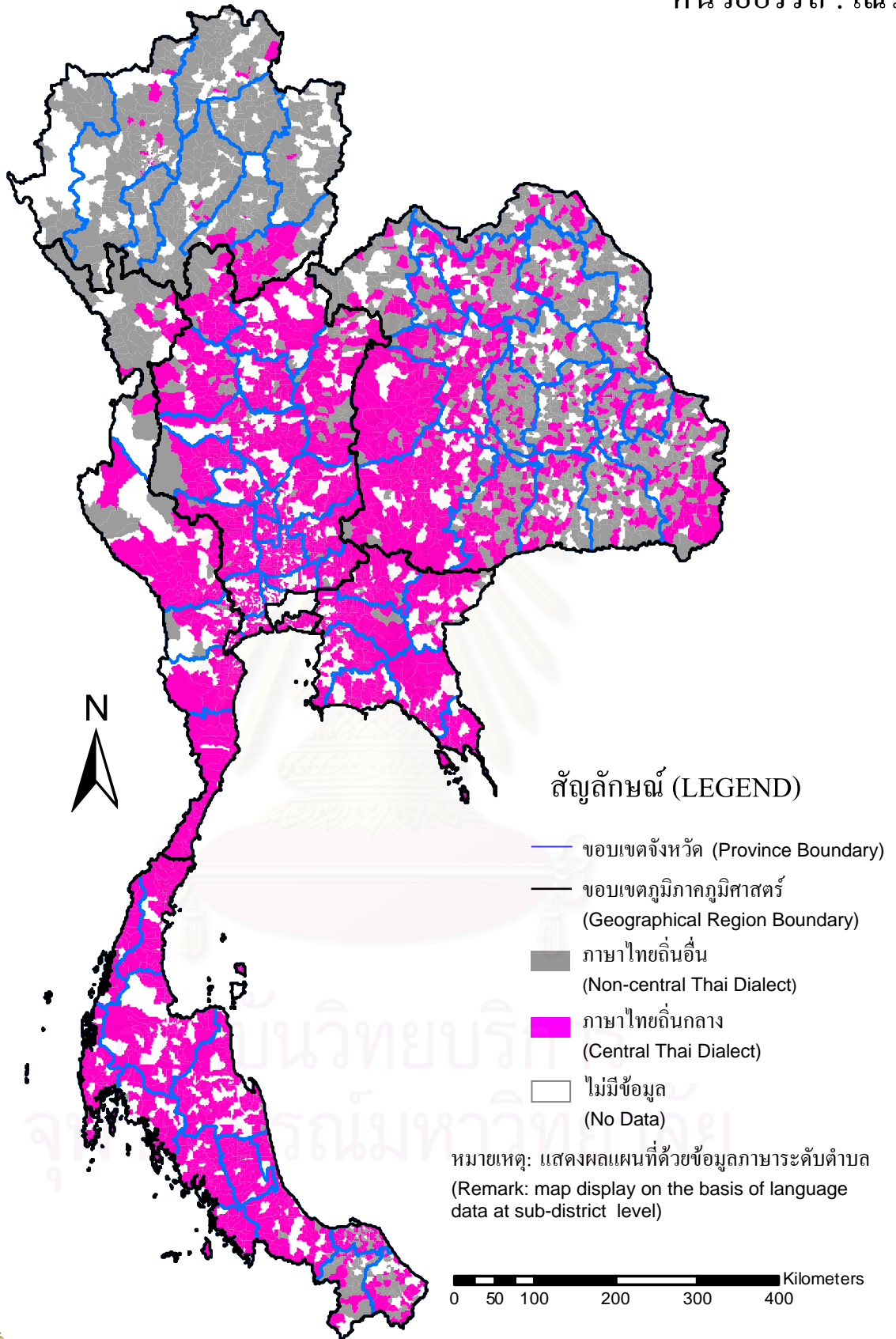
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

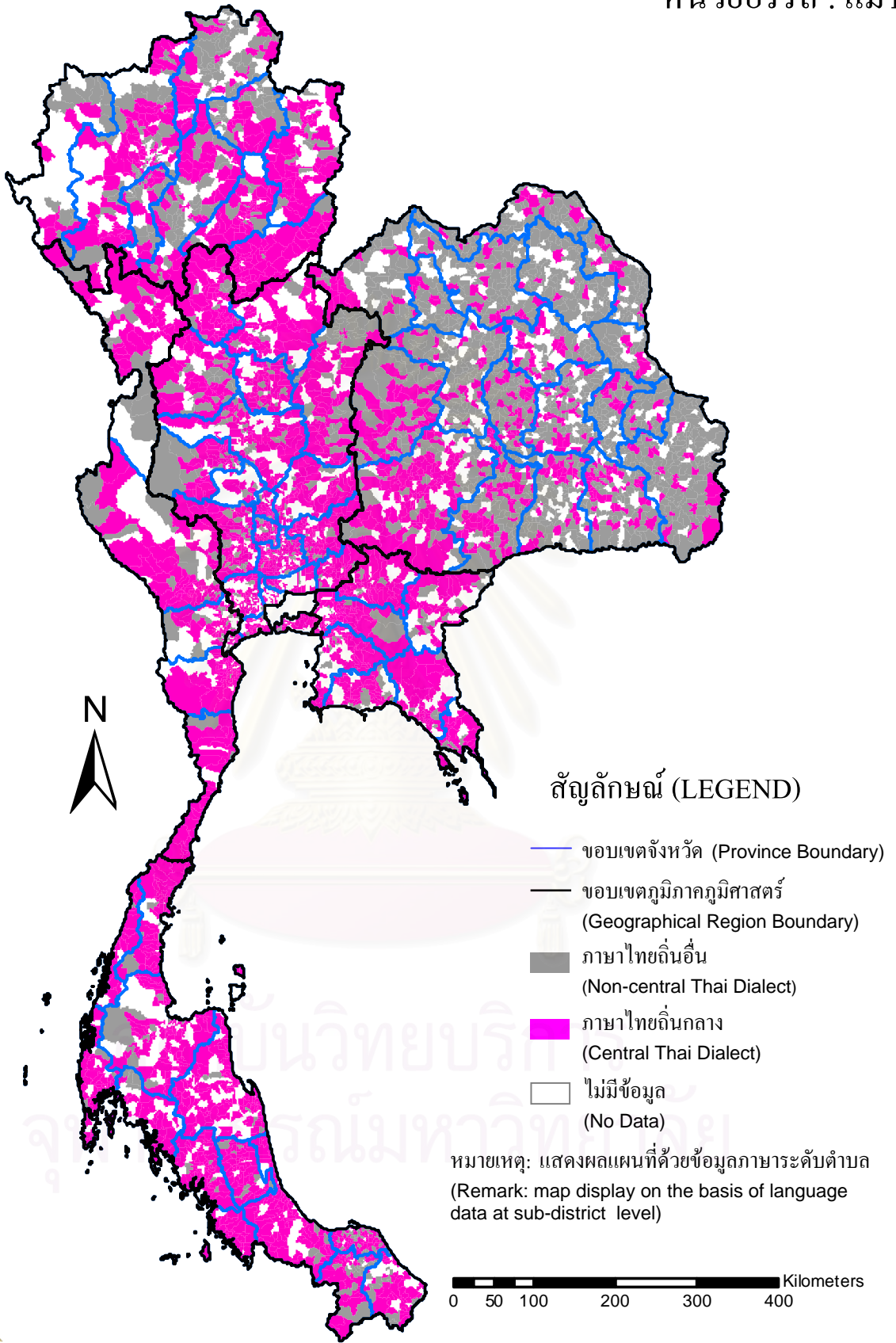
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

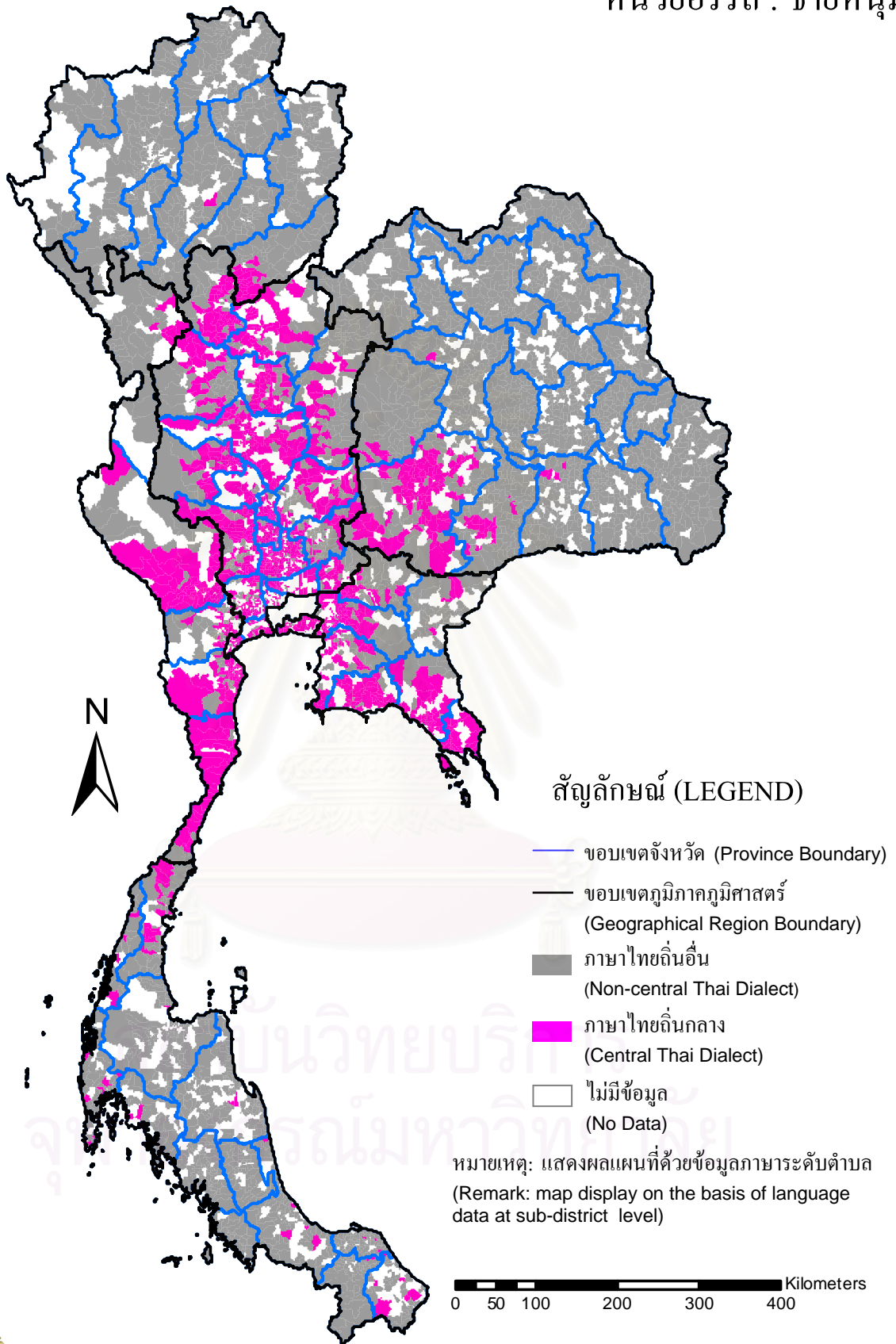
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

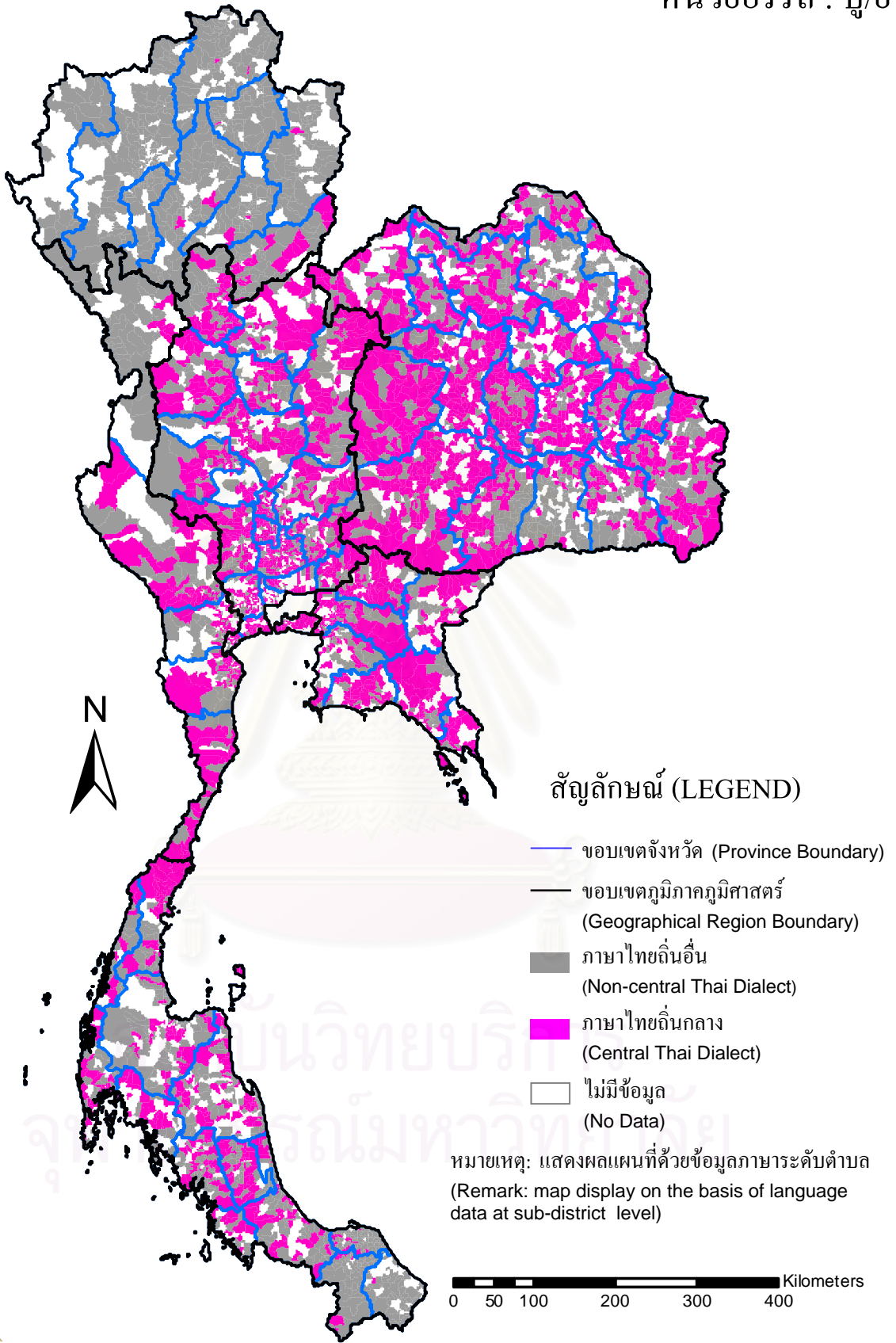
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

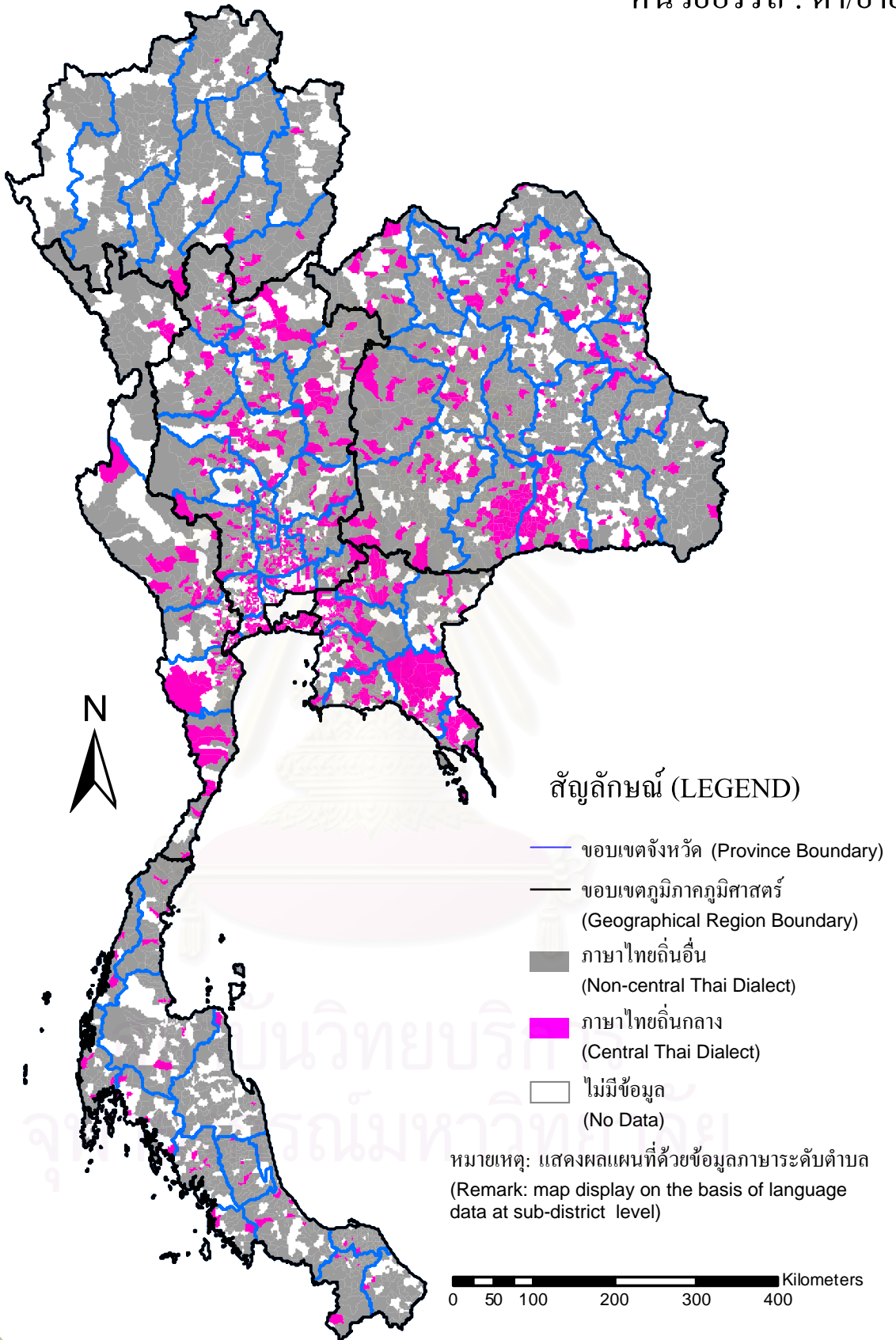
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

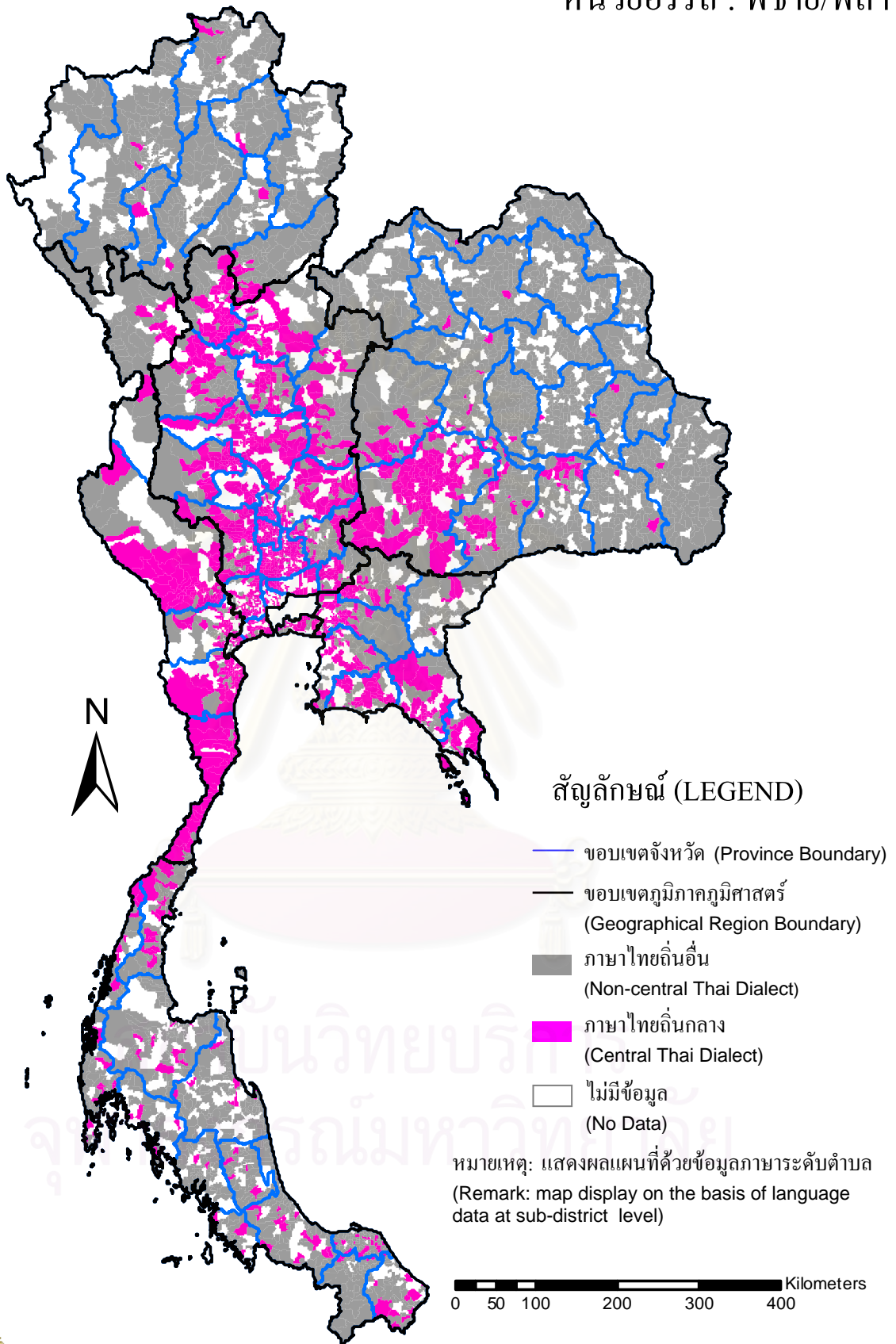


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

หน่วยอรรถ : พี่ชาย/พี่สาว

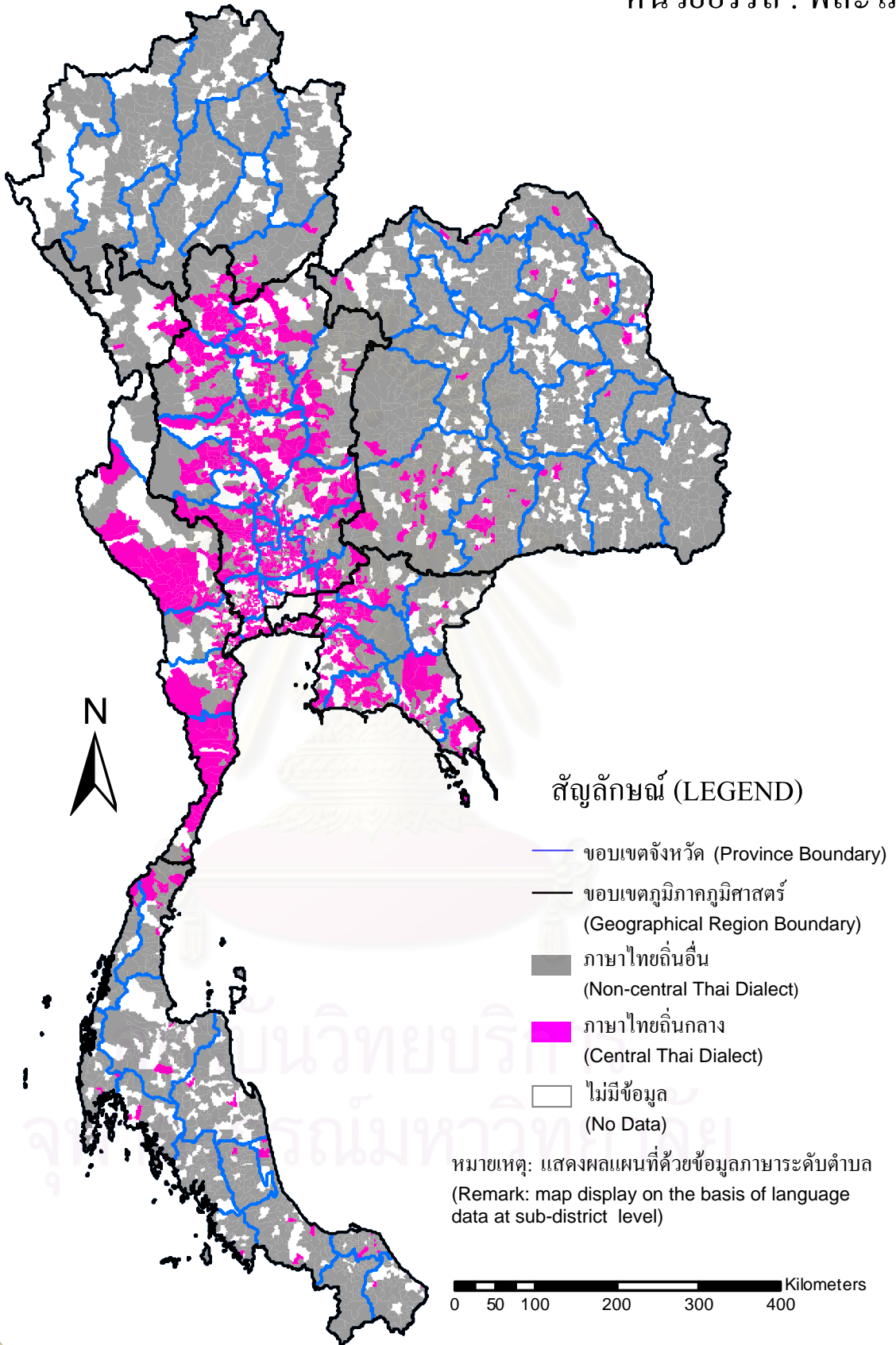


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

หน่วยอรรถ : ฟี่สะไก

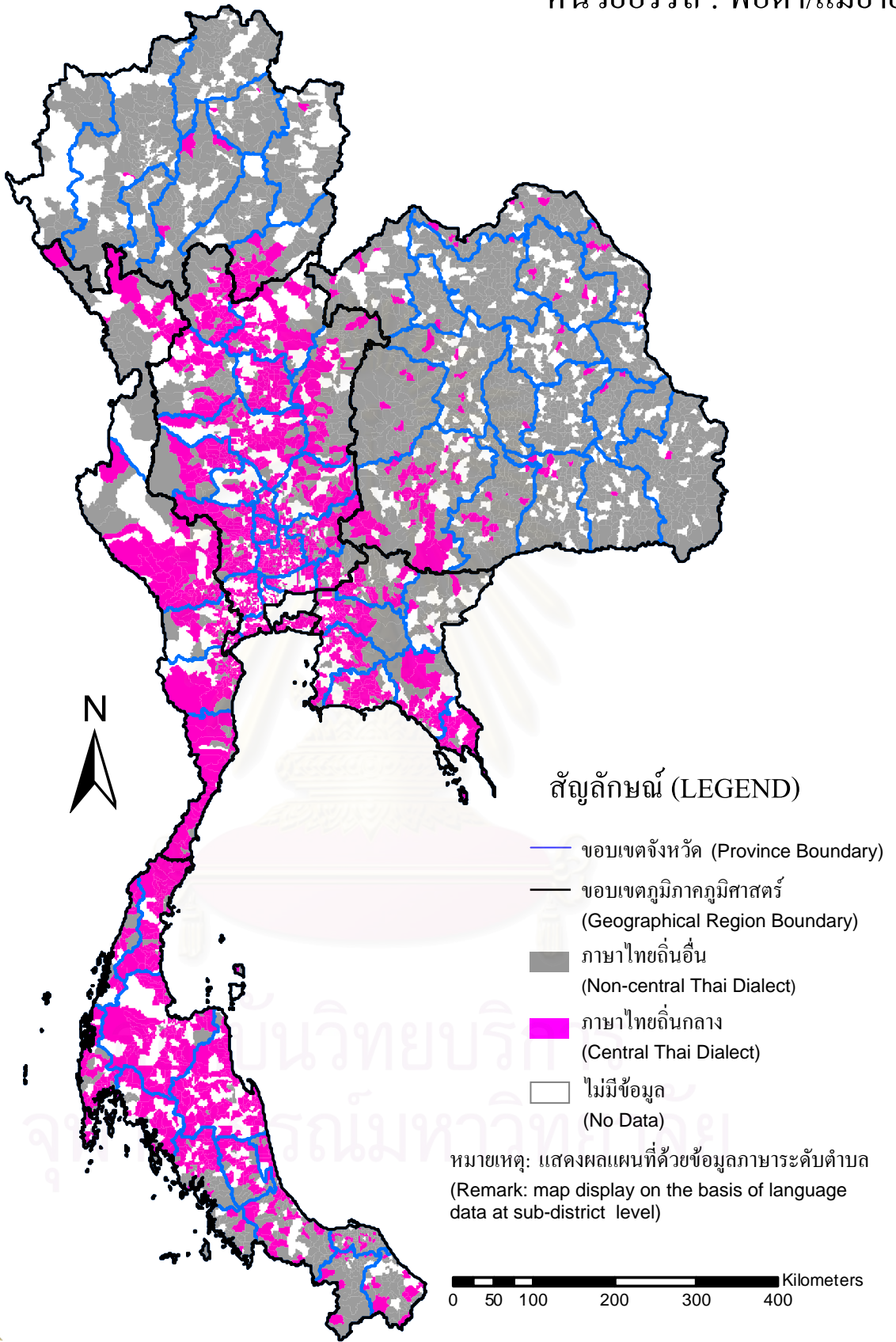


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

หน่วยอรรถ : พ่อตา/แม่ยาย

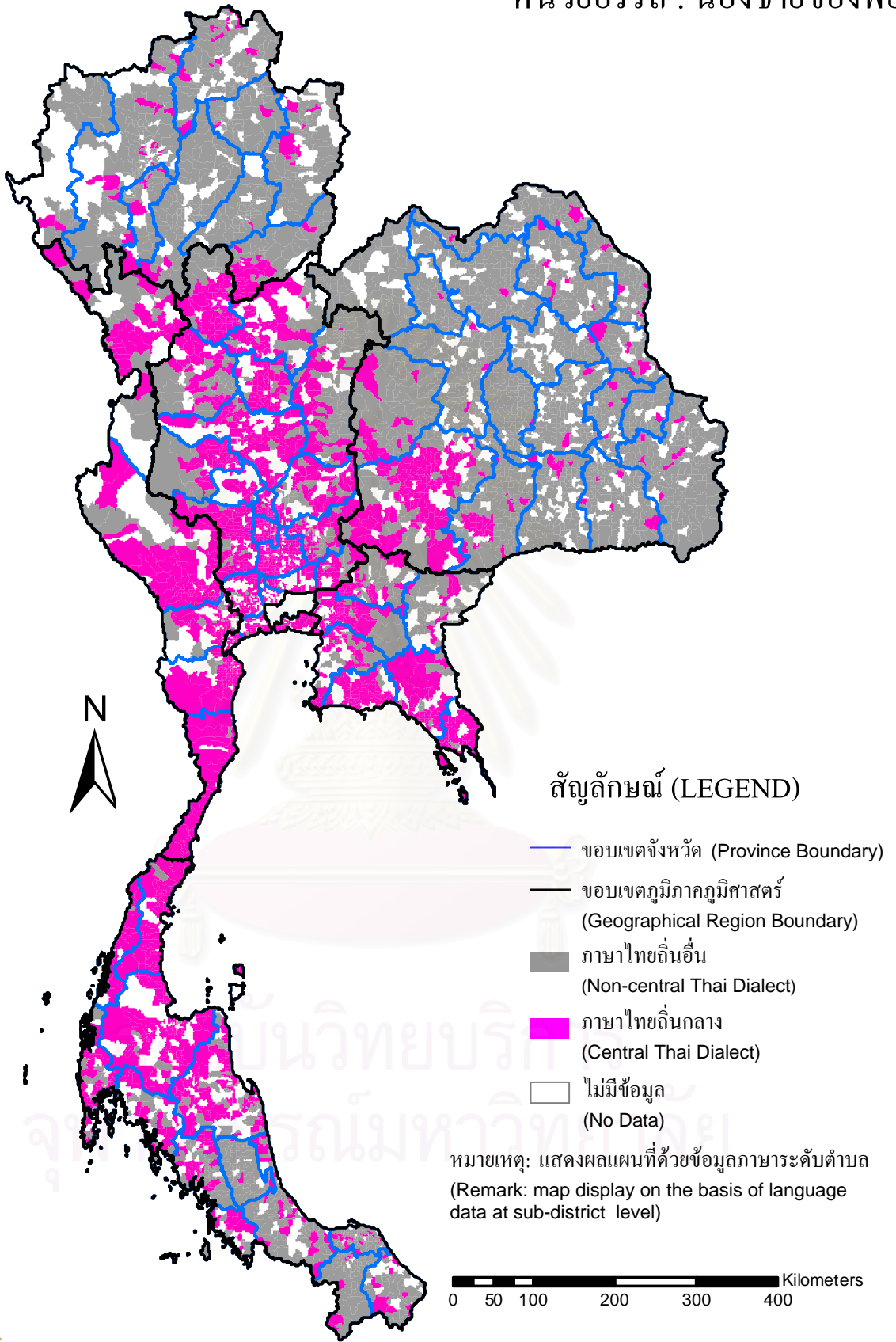


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

หน่วยอรรถ : น้องชายของพ่อ

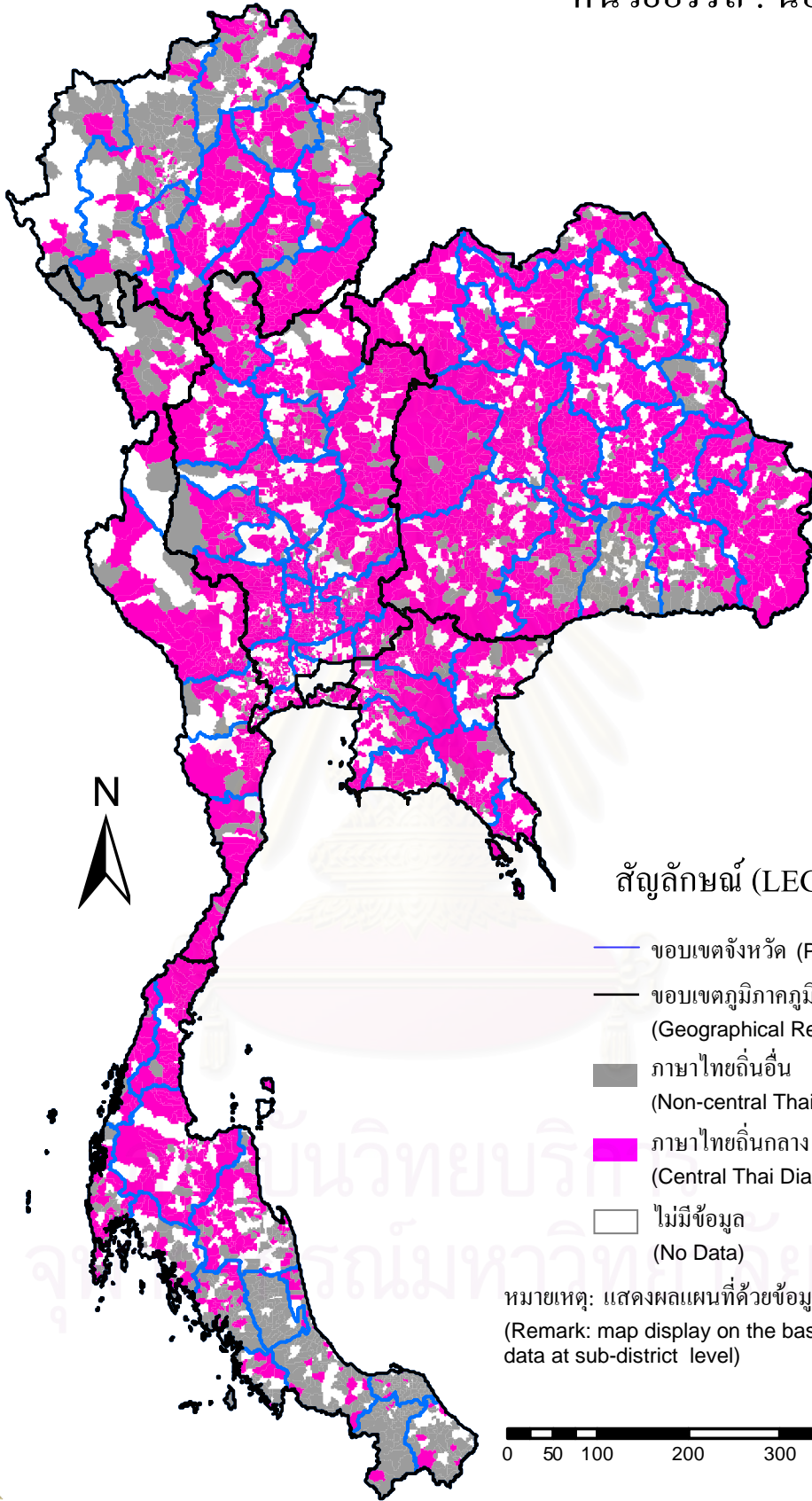


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

หน่วยอรรถ : น้องสาวของพ่อ



สัญลักษณ์ (LEGEND)

- ขอบเขตจังหวัด (Province Boundary)
- ขอบเขตภูมิภาคภูมิศาสตร์ (Geographical Region Boundary)
- ภาษาไทยถิ่นอื่น (Non-central Thai Dialect)
- ภาษาไทยถิ่นกลาง (Central Thai Dialect)
- ไม่มีข้อมูล (No Data)

หมายเหตุ: แสดงผลแผนที่ด้วยข้อมูลภาษาระดับตำบล (Remark: map display on the basis of language data at sub-district level)

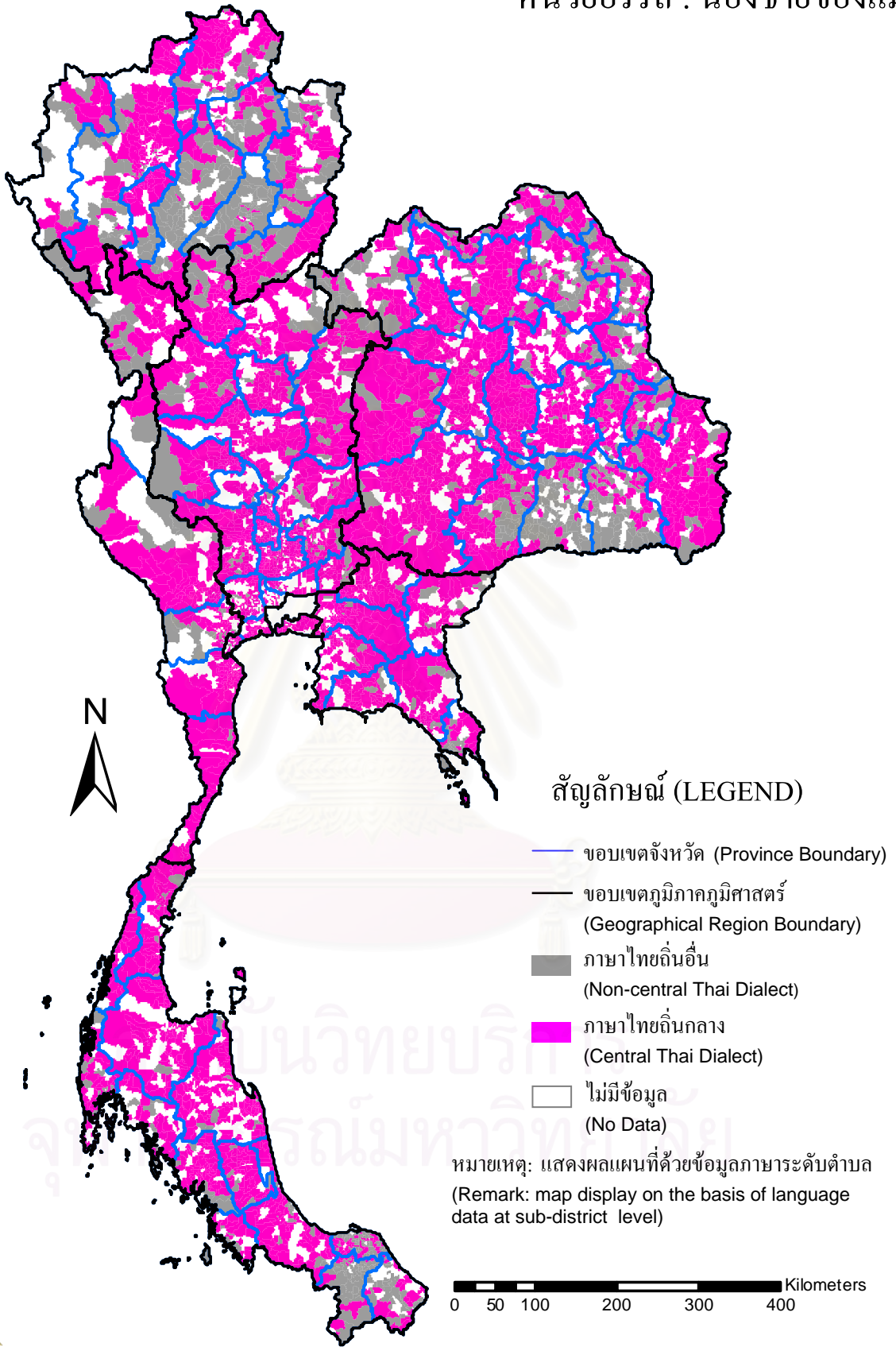


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

หน่วยอรรถ : น้องชายของแม่

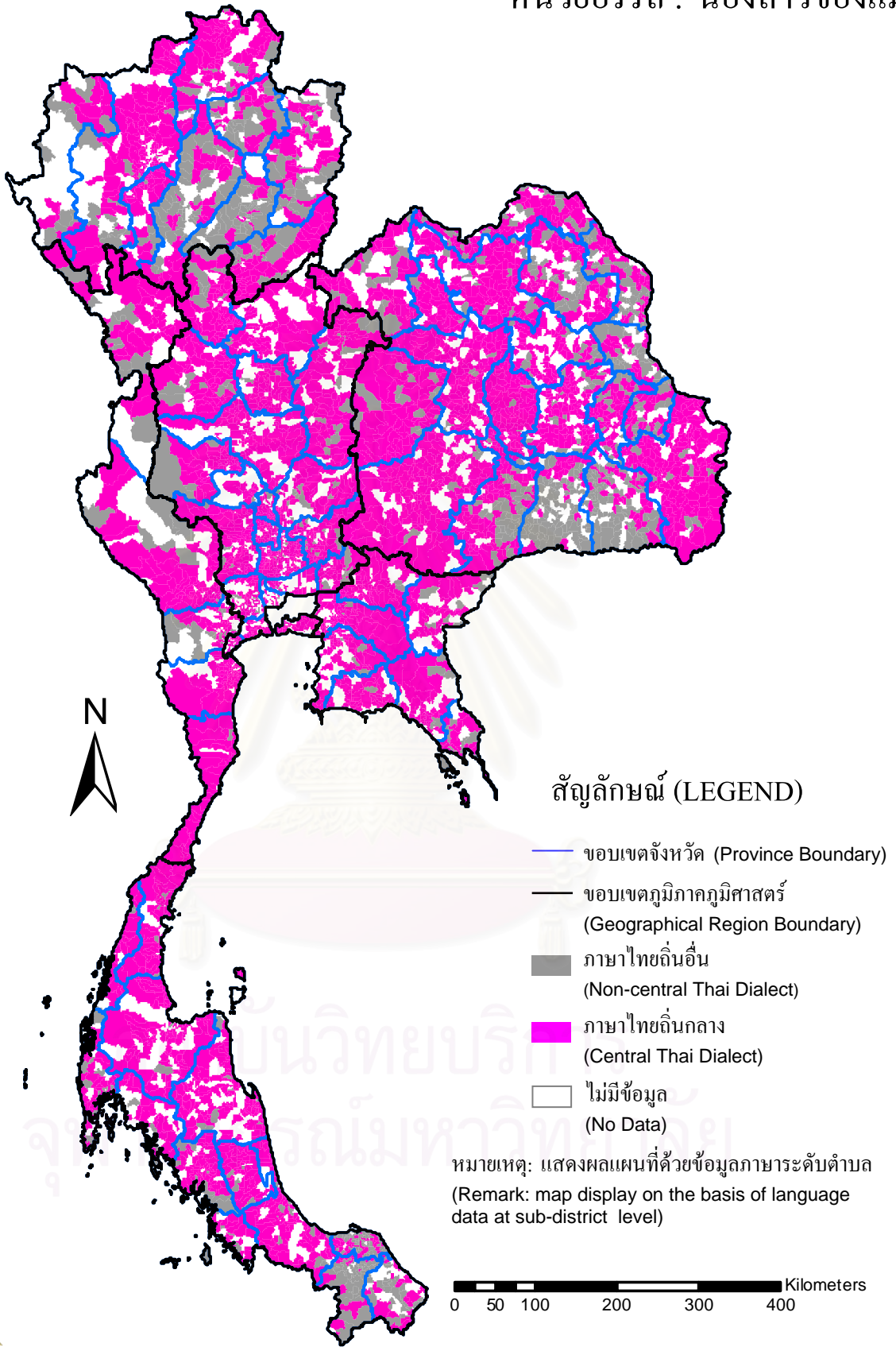


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

หน่วยอรรถ : น้องสาวของแม่

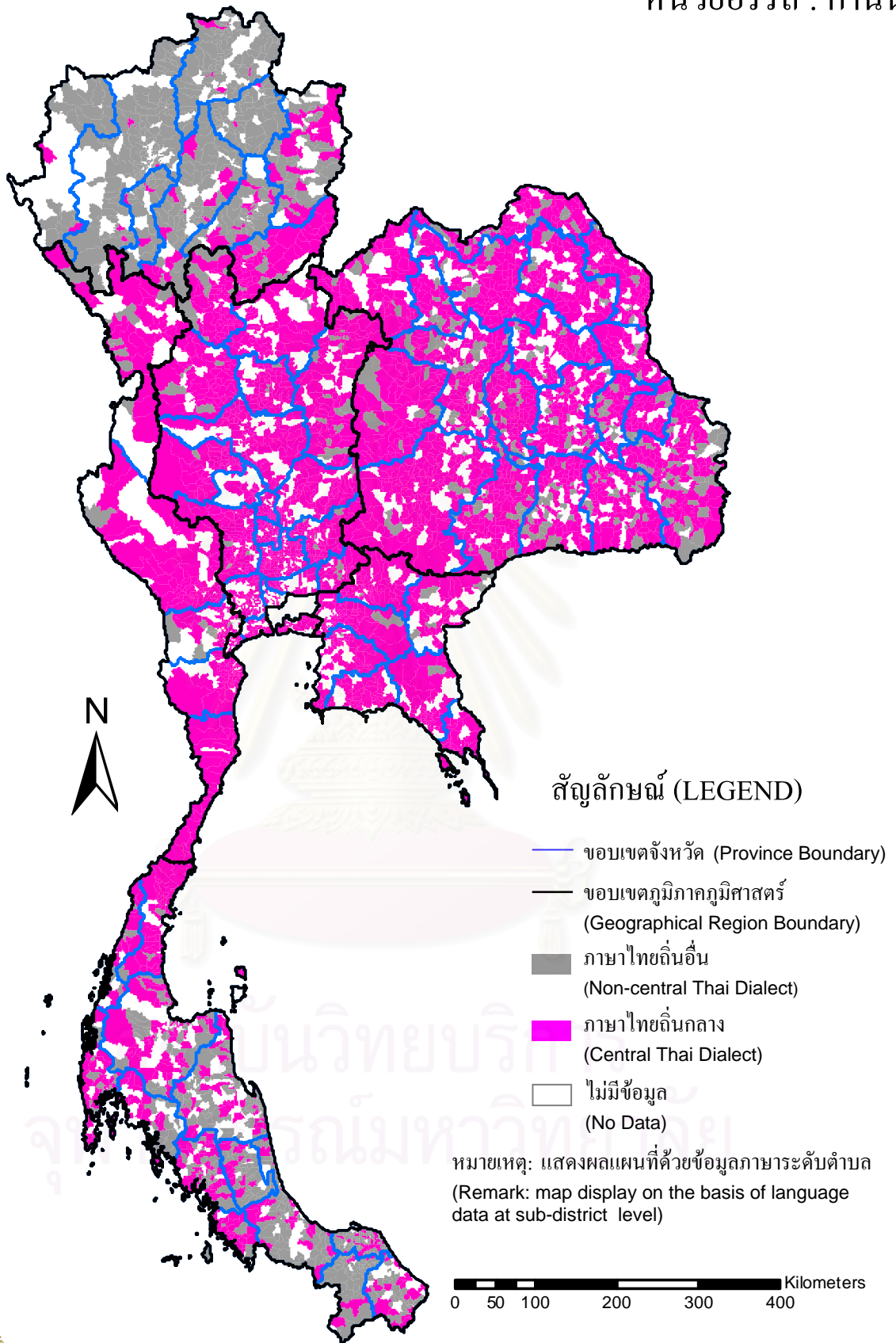


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

หน่วยอรรถ : กำเนิด

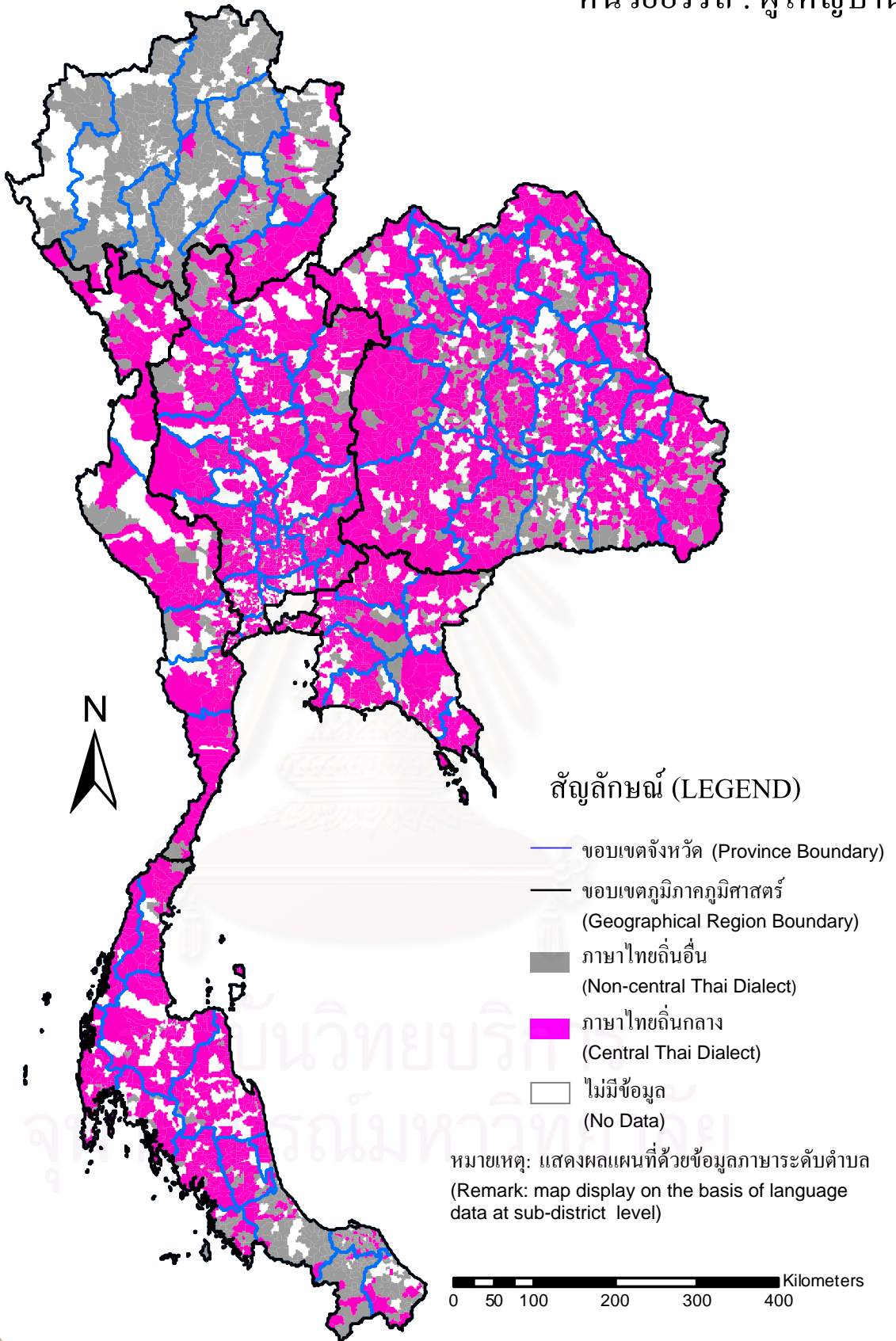


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

หน่วยอรรถ : ผู้ใหญ่บ้าน

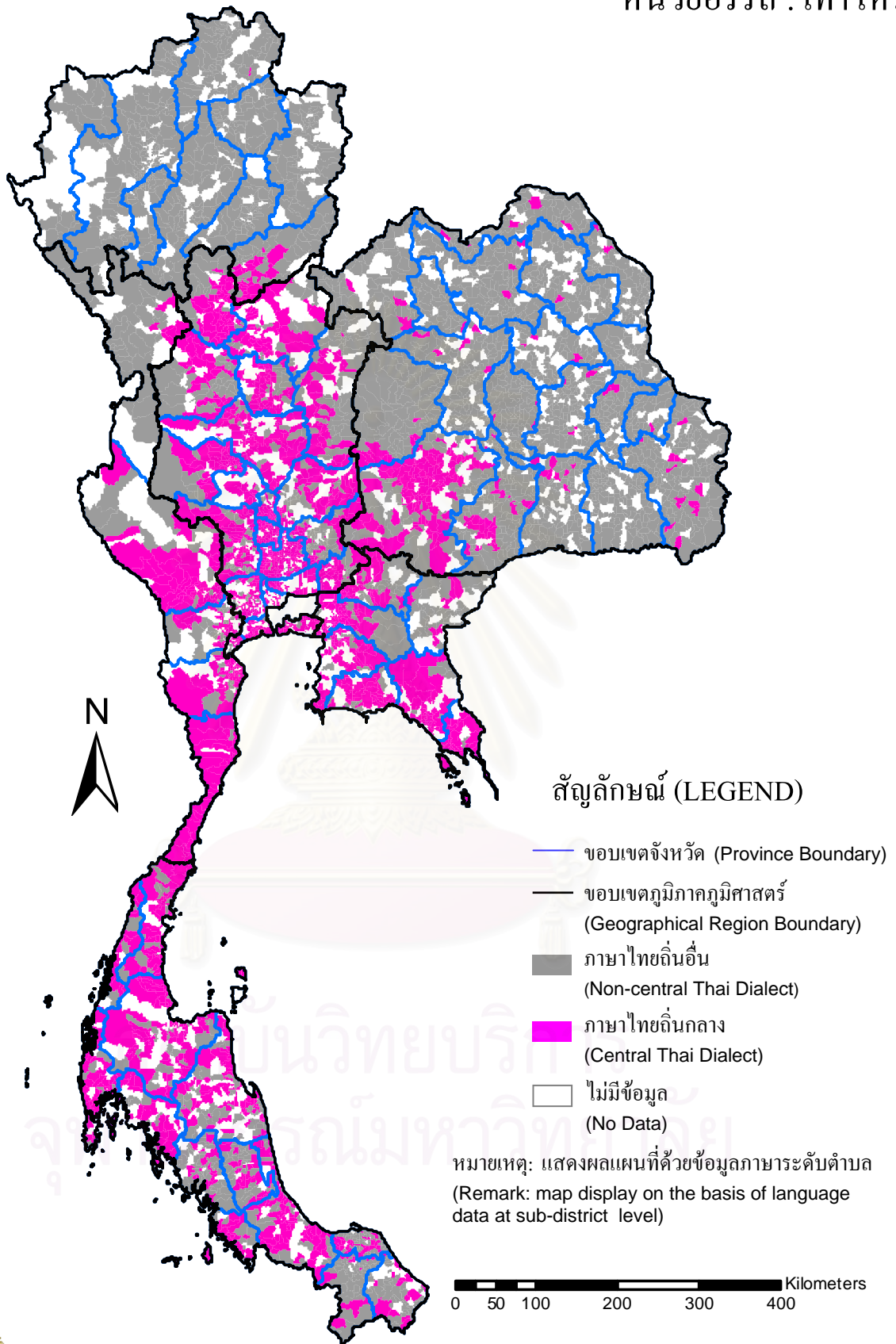


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

หน่วยย่อย : เทศาไหร

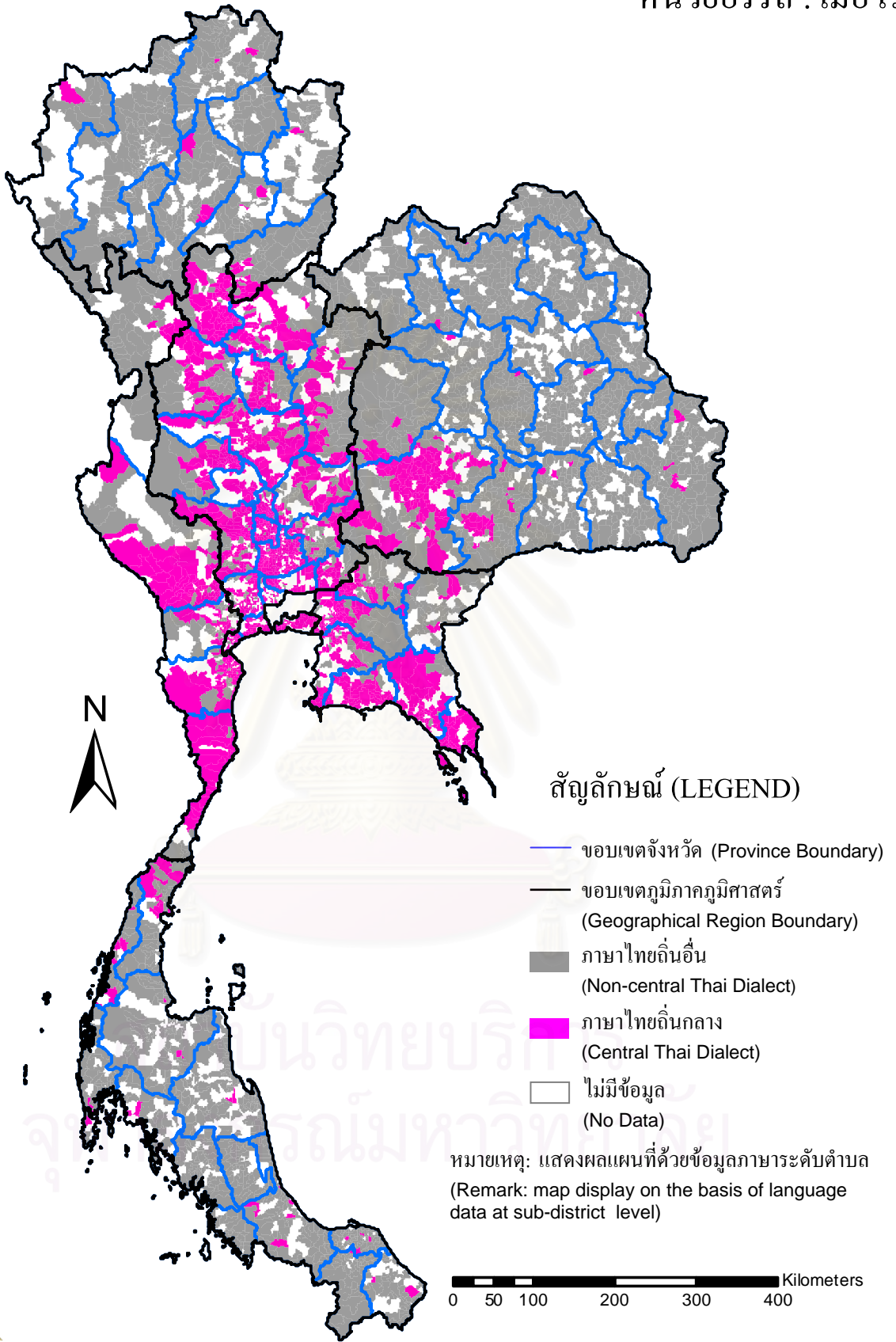


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

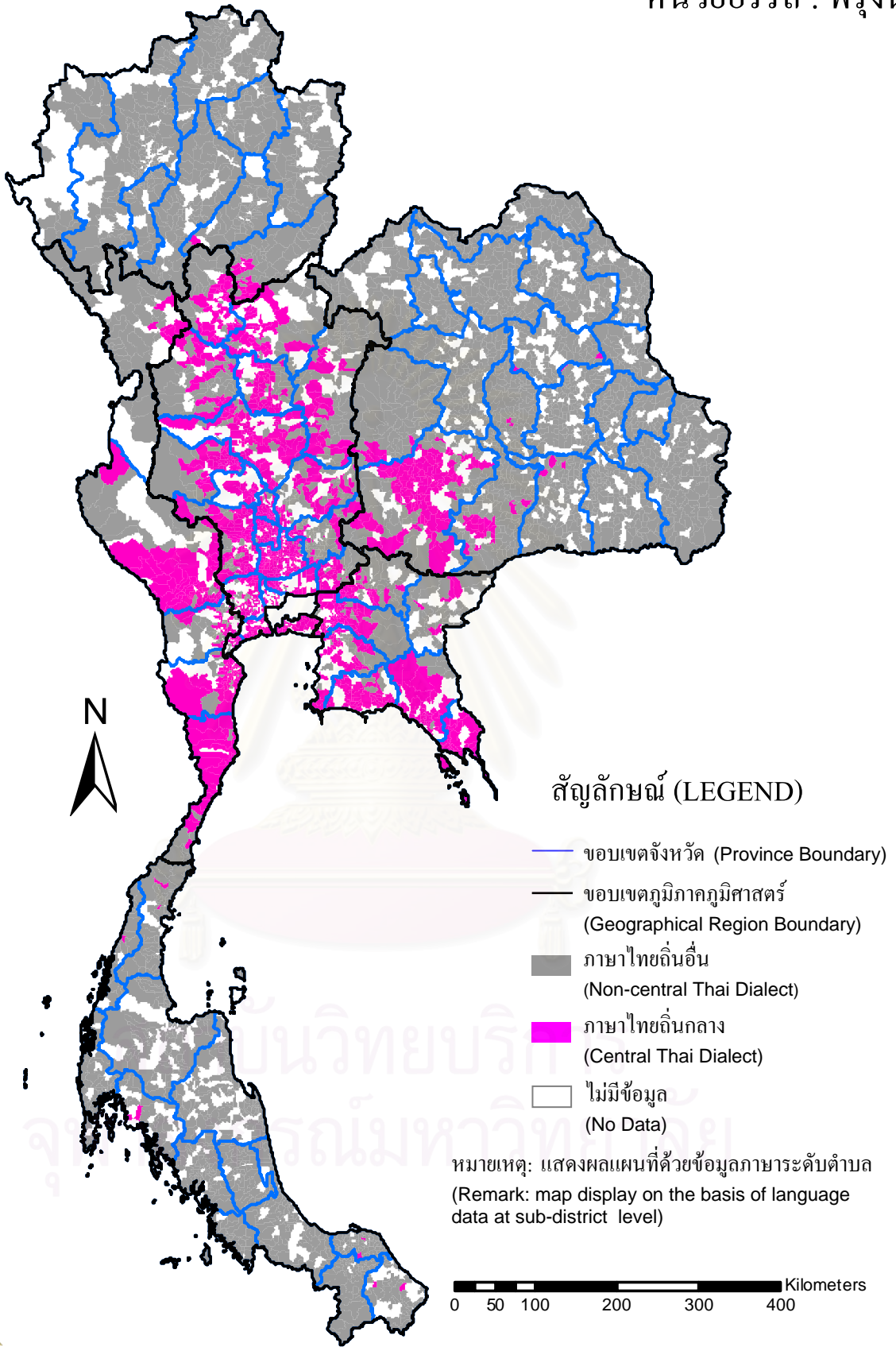
หน่วยอรรถ : เมื่อไร



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

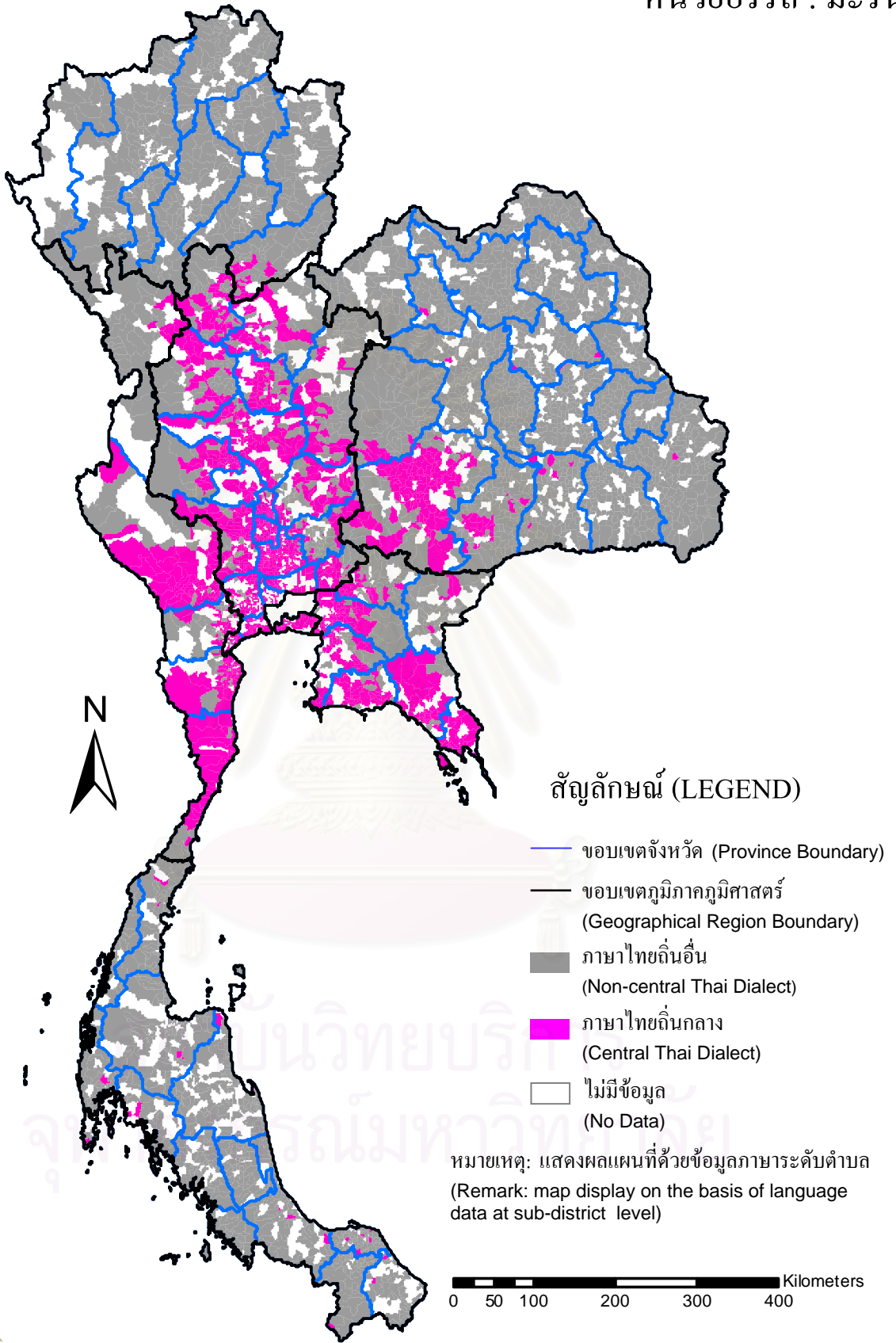
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

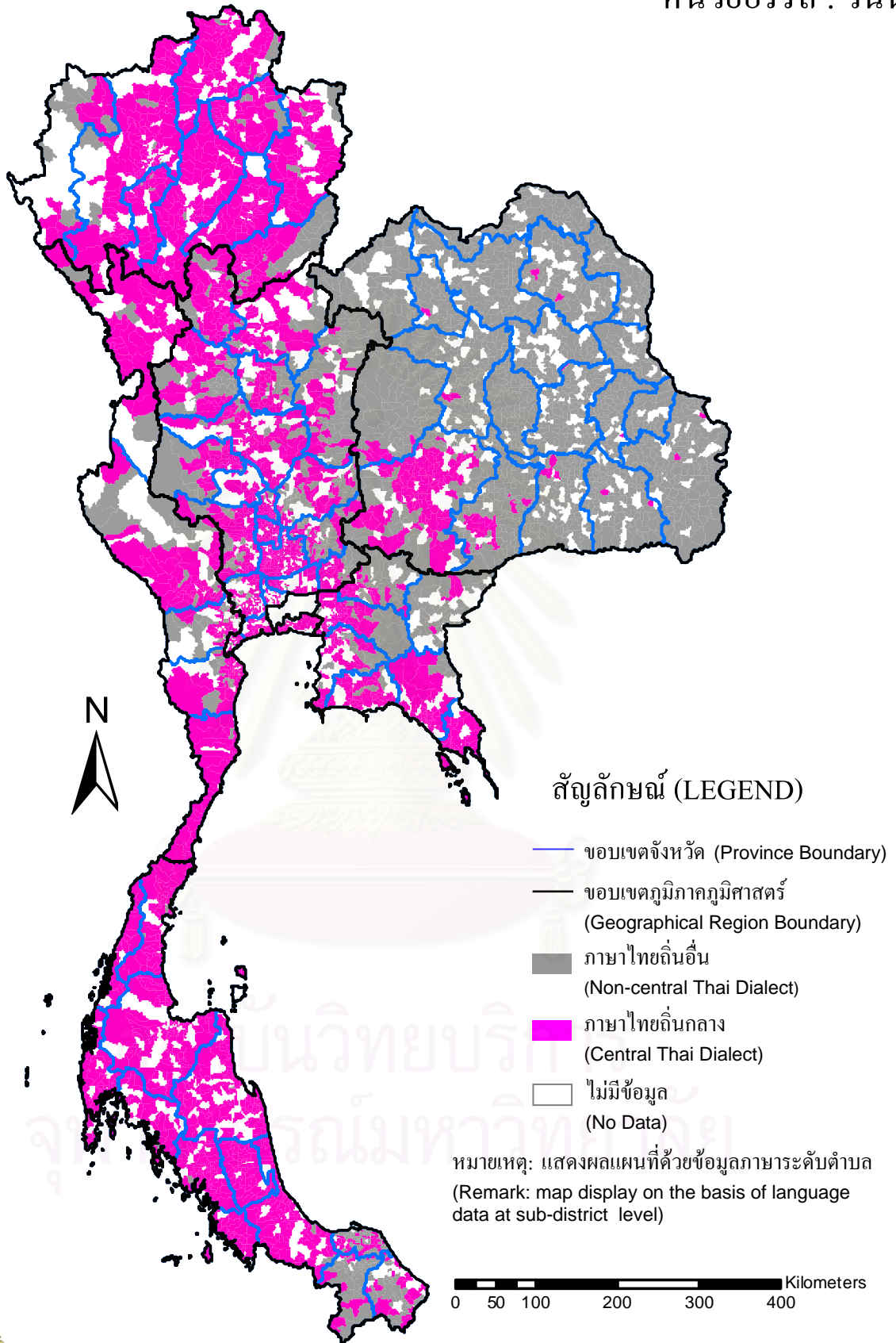
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

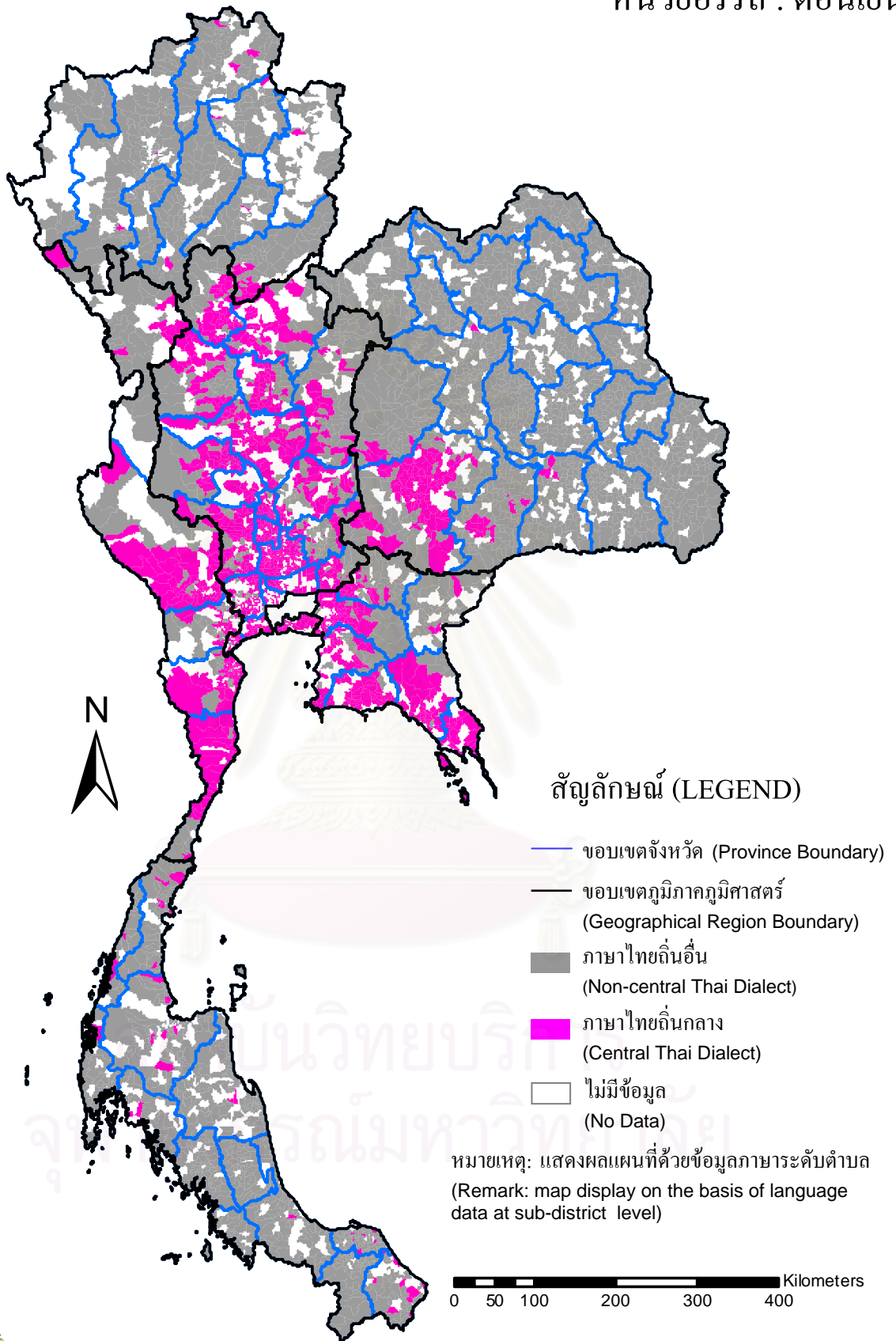
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

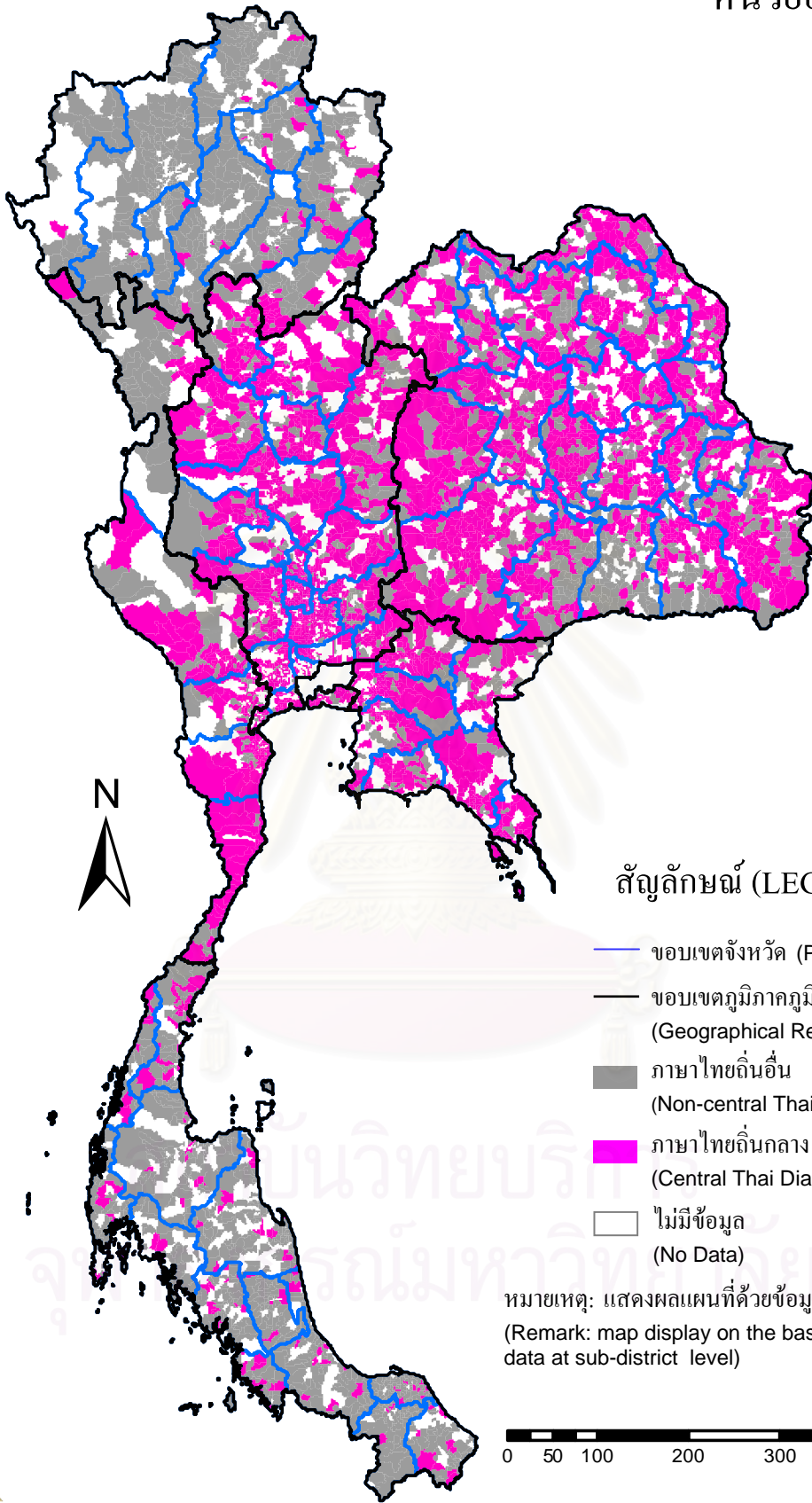
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



สัญลักษณ์ (LEGEND)

- ขอบเขตจังหวัด (Province Boundary)
- ขอบเขตภูมิภาคภูมิศาสตร์ (Geographical Region Boundary)
- ภาษาไทยถิ่นอื่น (Non-central Thai Dialect)
- ภาษาไทยถิ่นกลาง (Central Thai Dialect)
- ไม่มีข้อมูล (No Data)

หมายเหตุ: แสดงผลแผนที่ด้วยข้อมูลภาษาระดับตำบล (Remark: map display on the basis of language data at sub-district level)

0 50 100 200 300 400 Kilometers

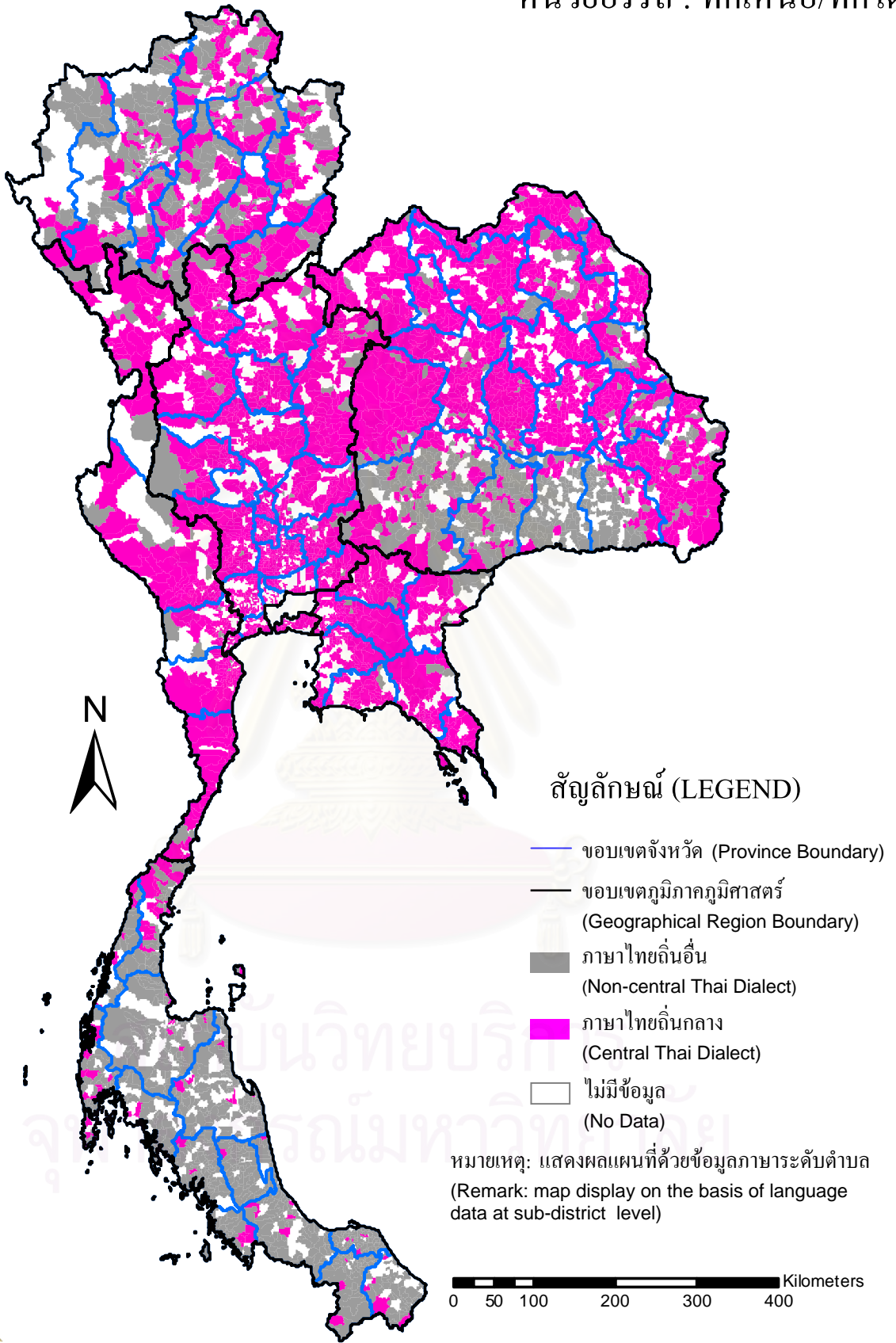


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

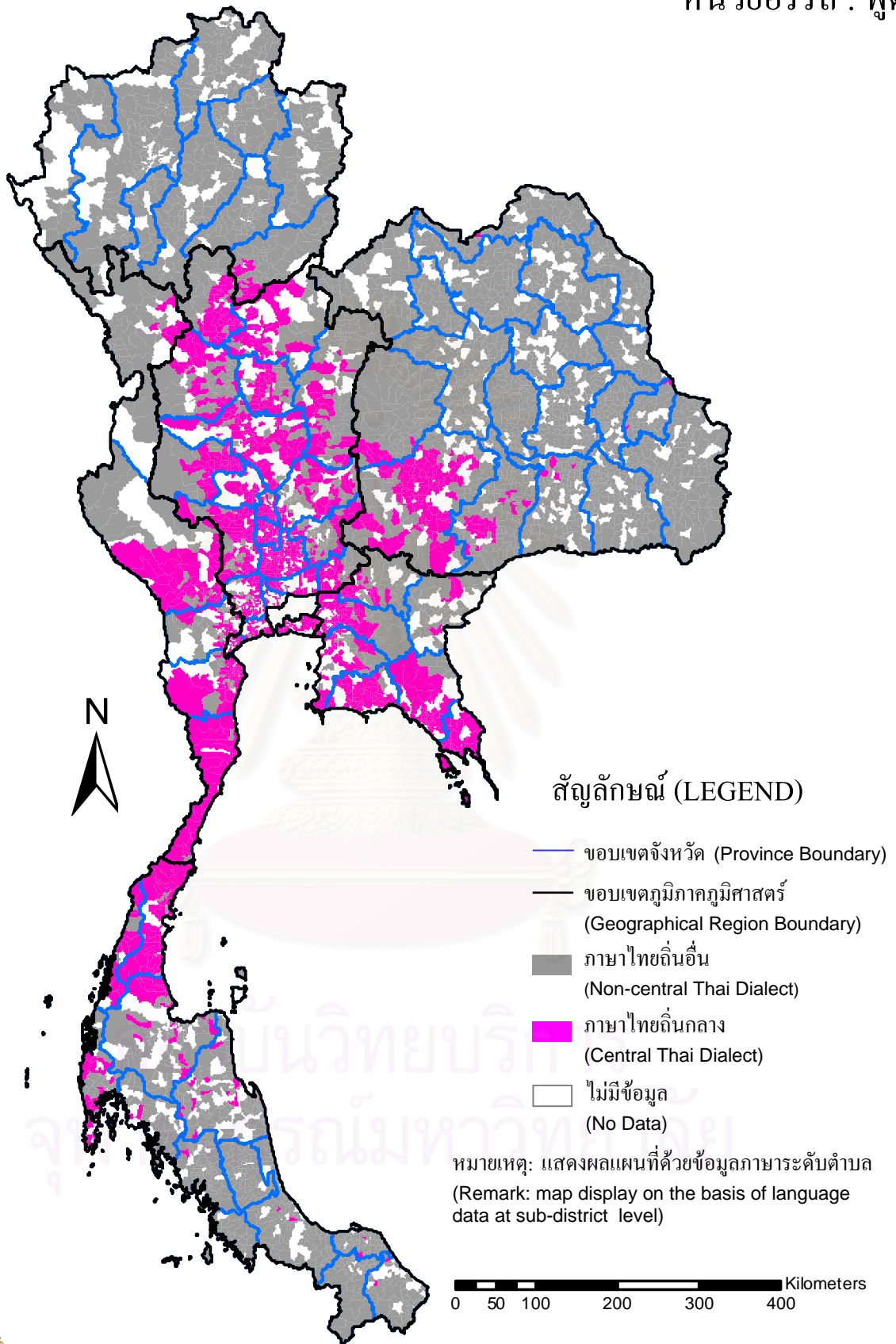
หน่วยอรรถ : ทิศเหนือ/ทิศใต้



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

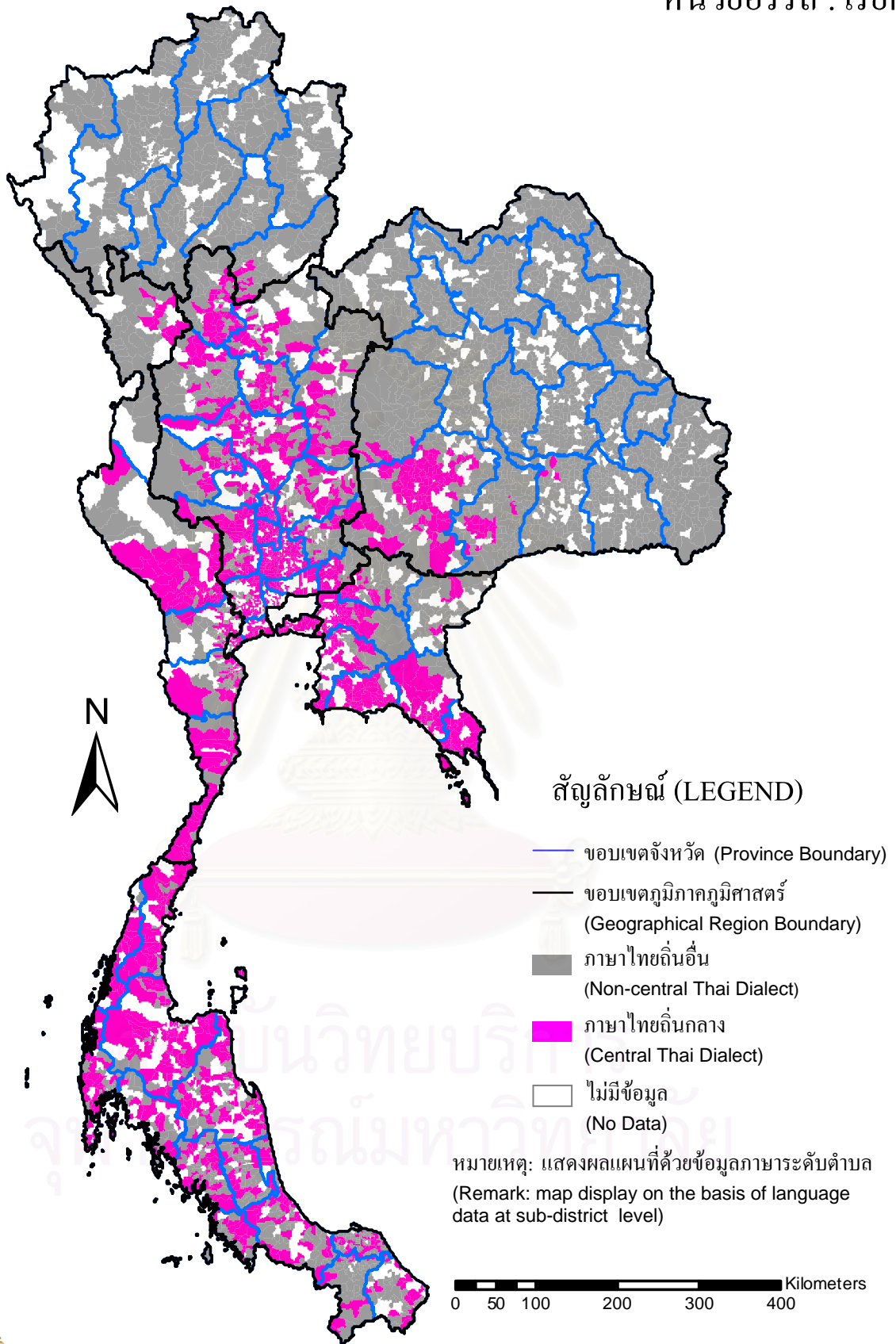
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

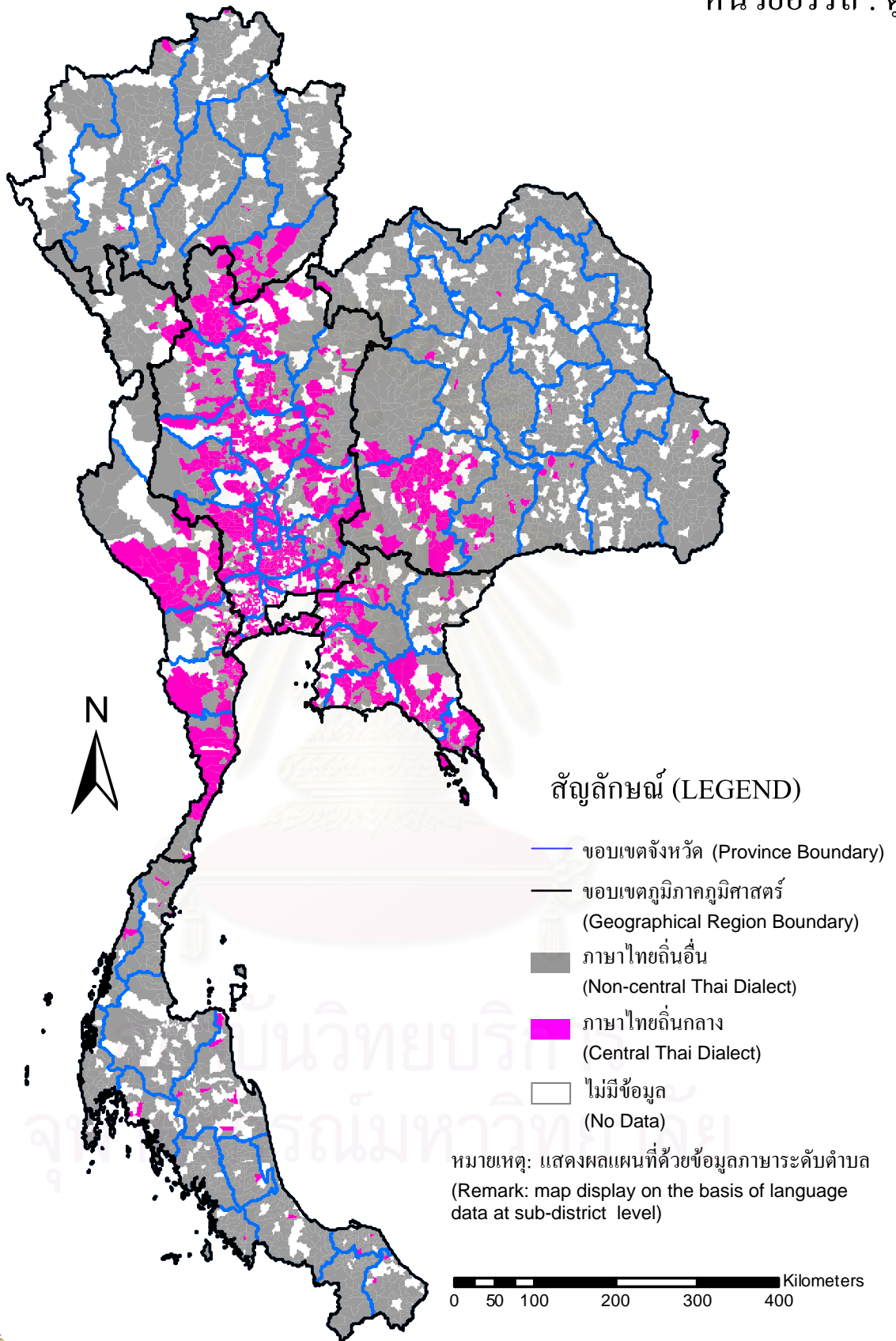
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

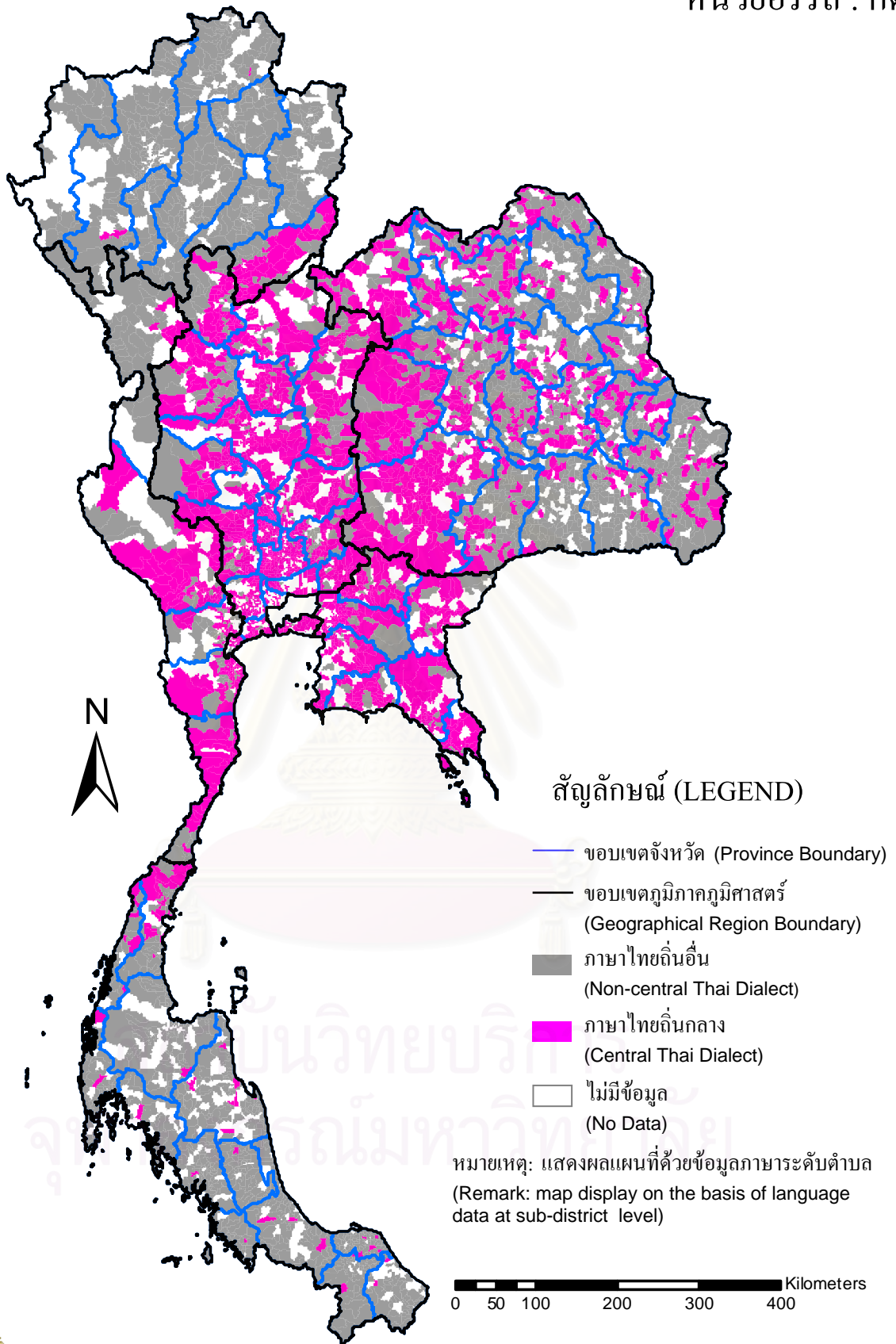
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

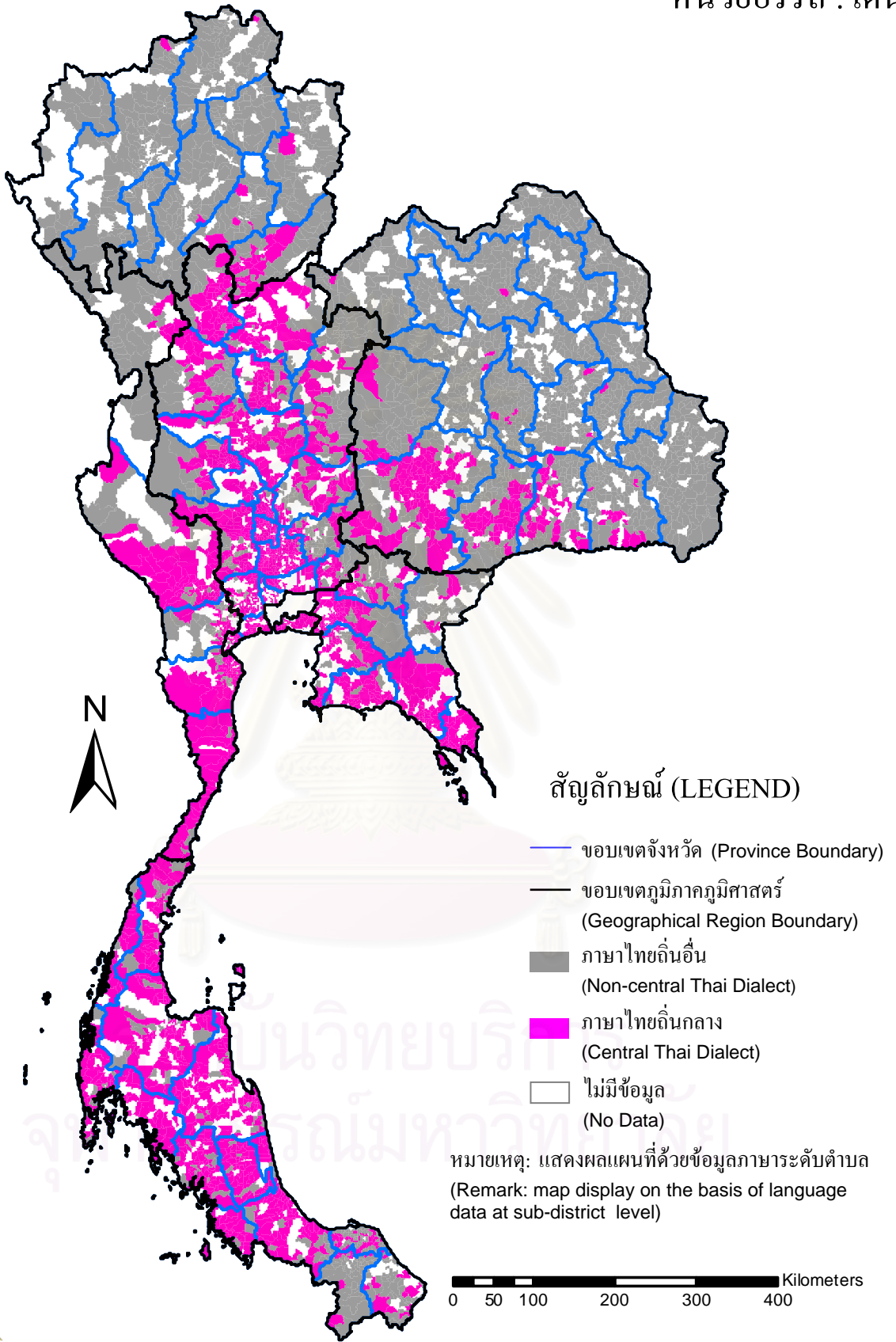
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

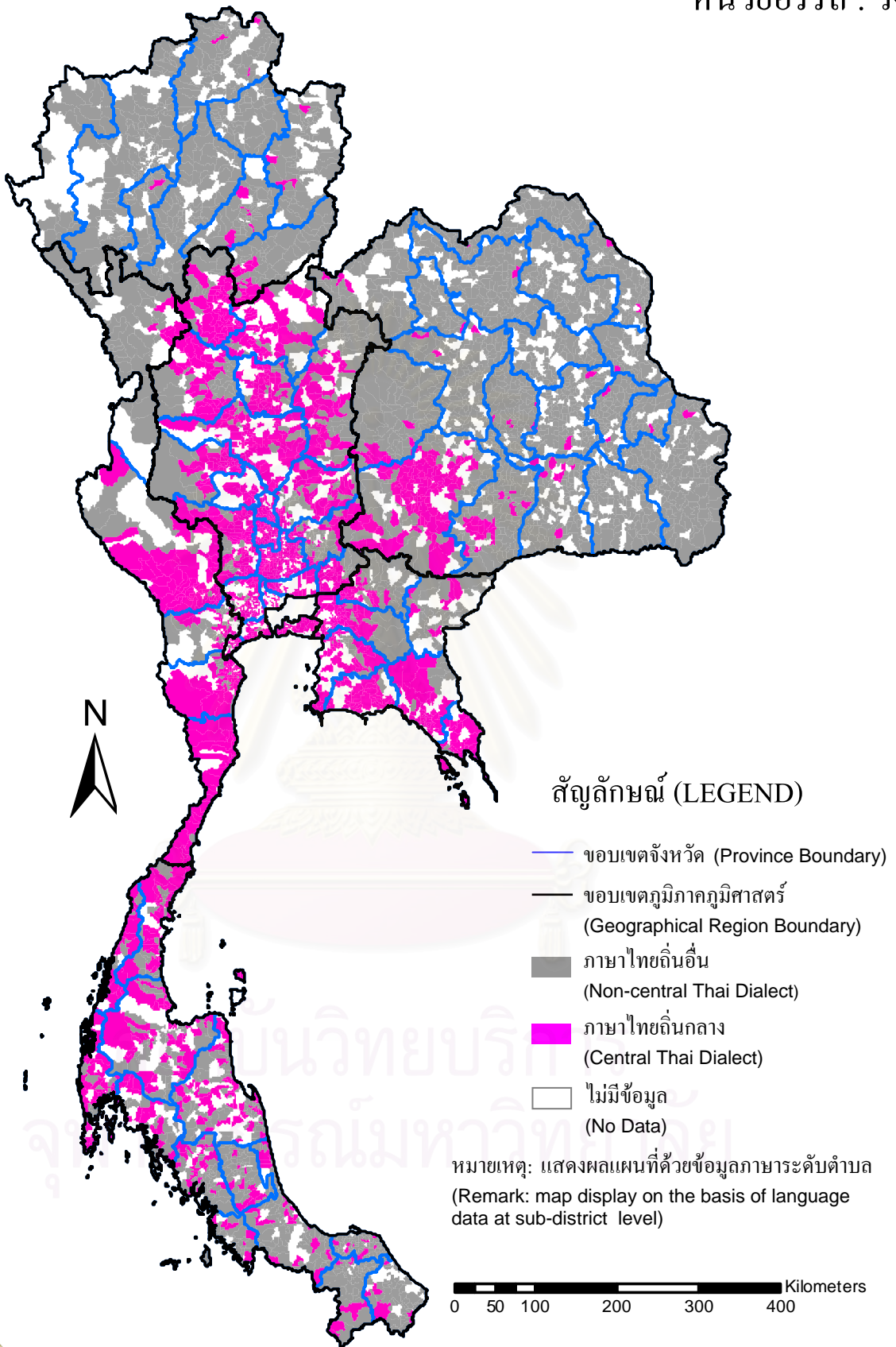
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

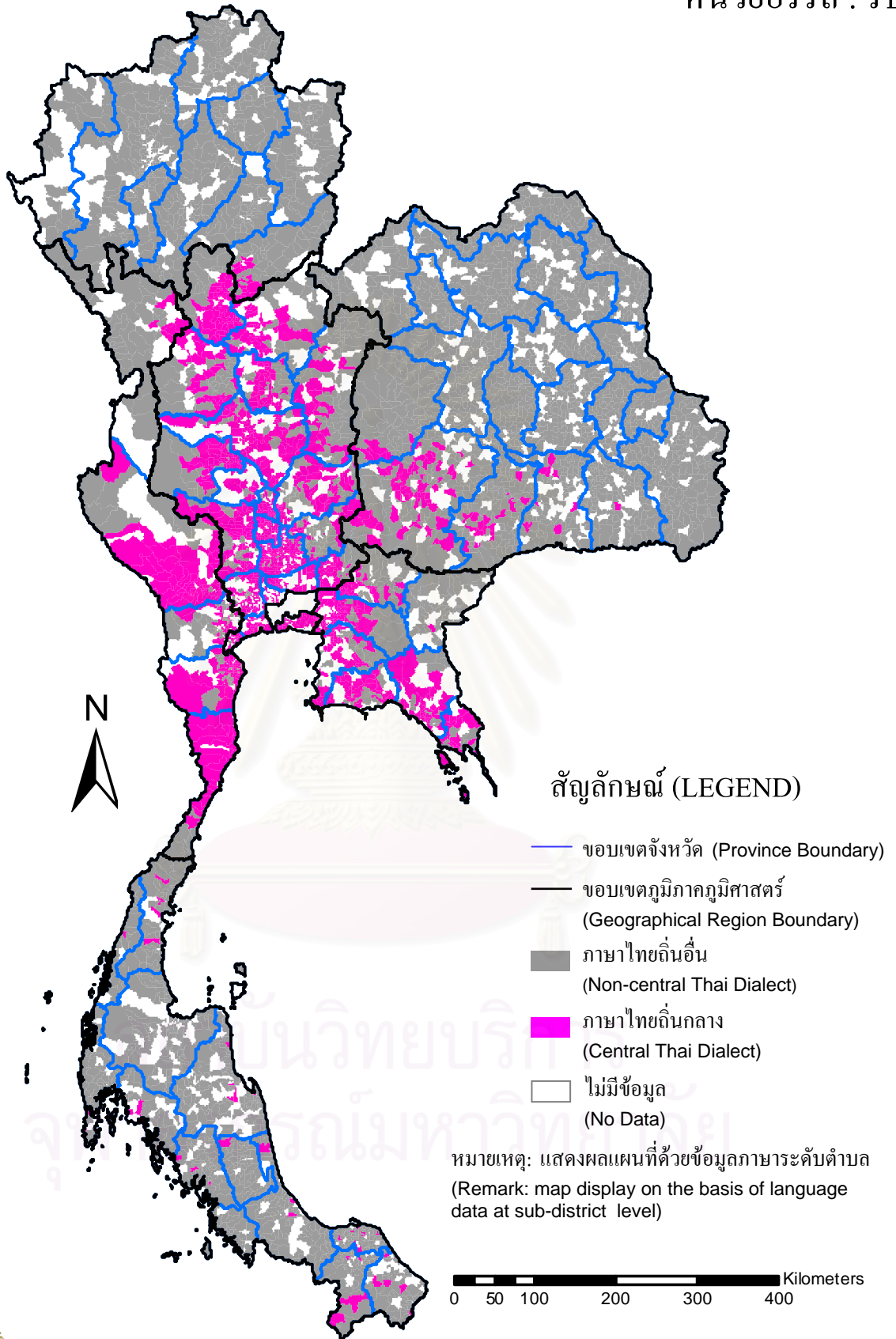
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

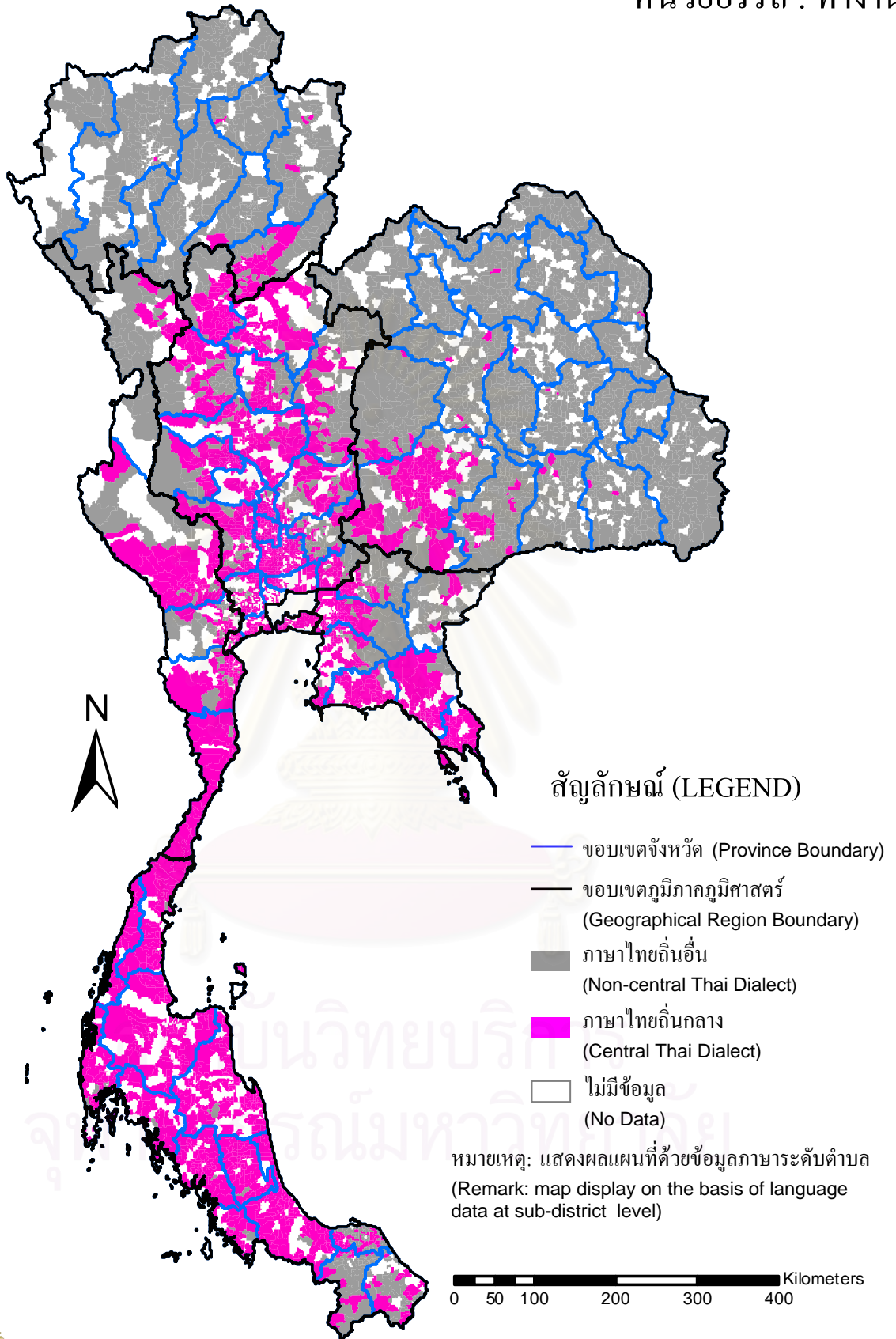
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

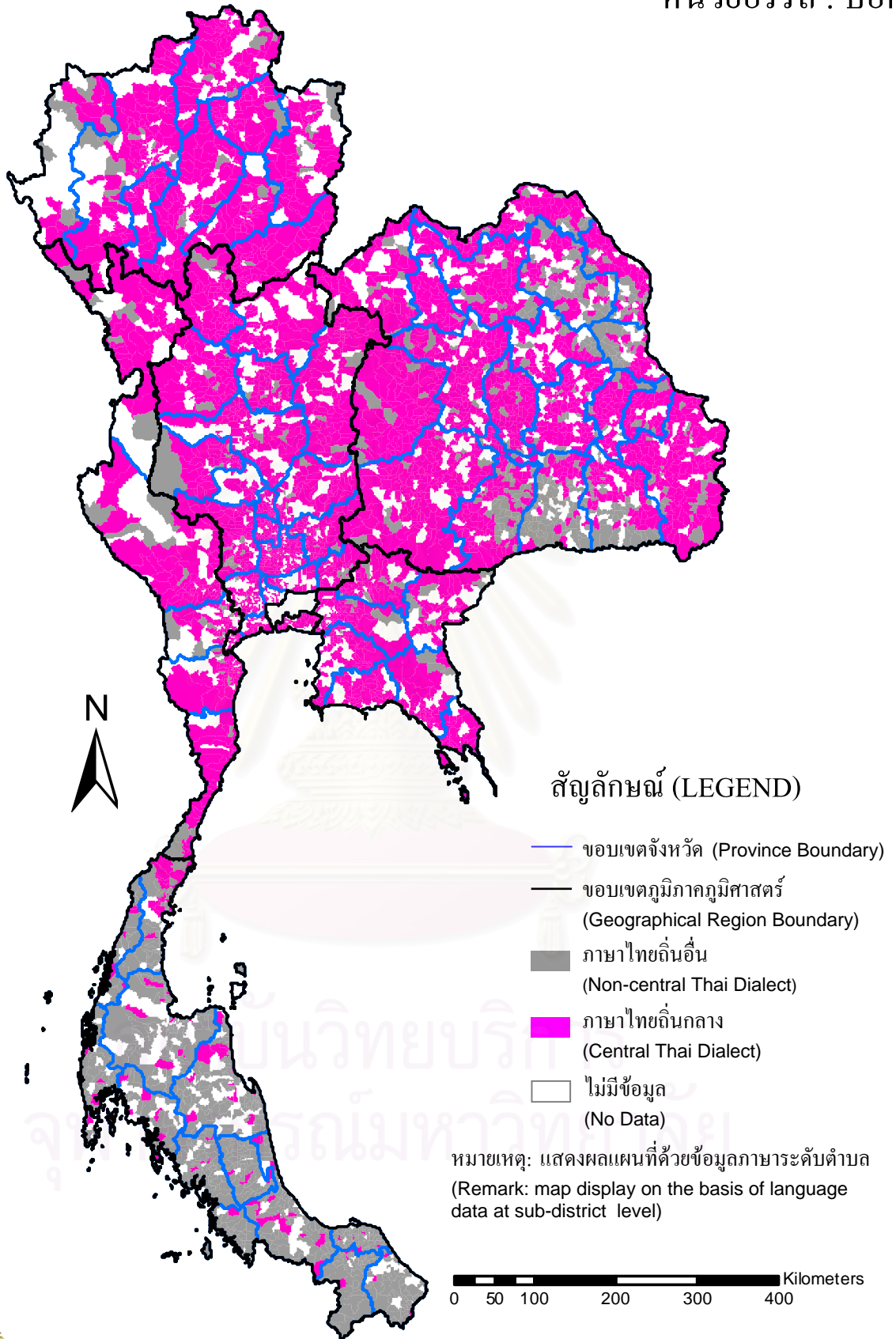
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

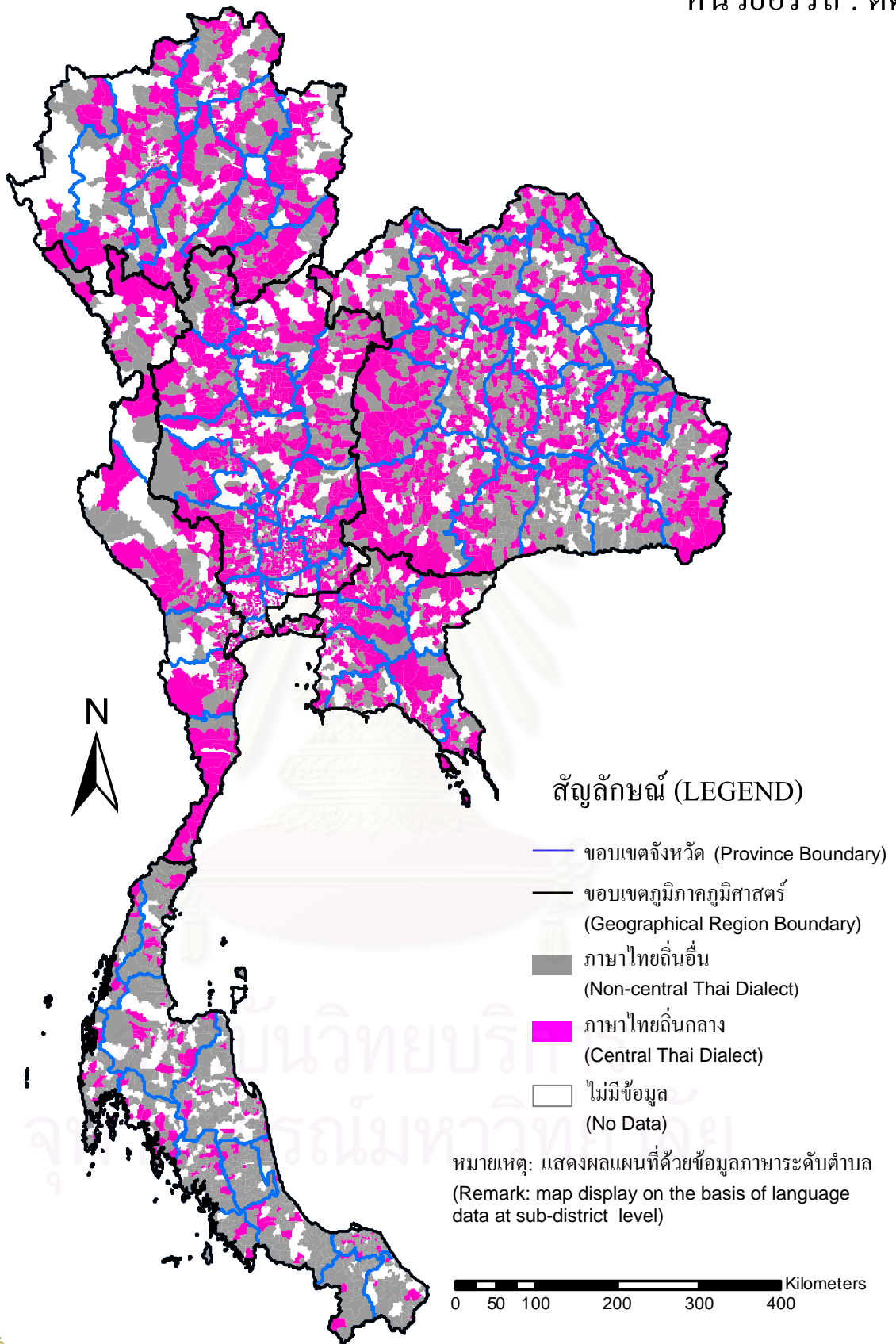
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

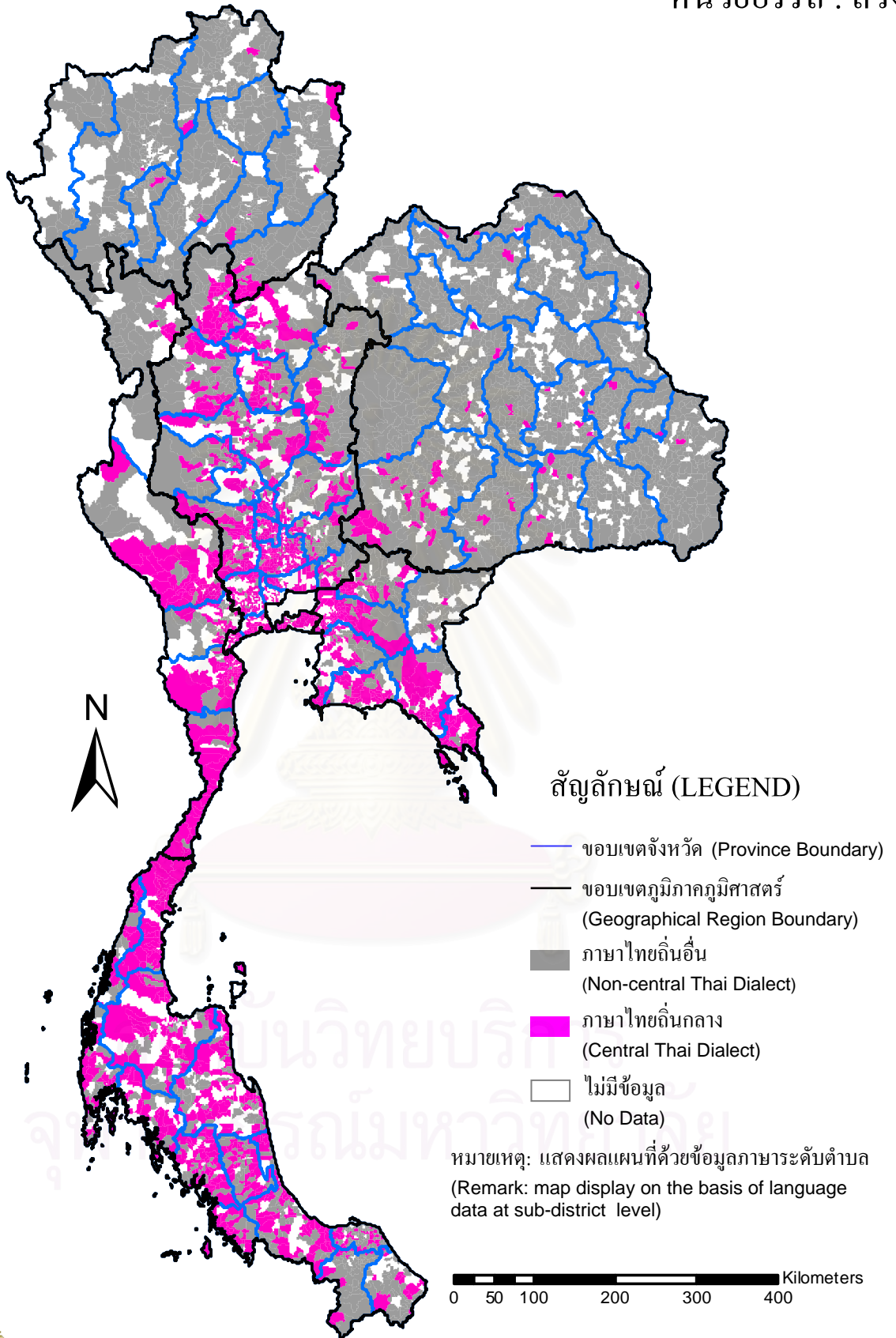
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

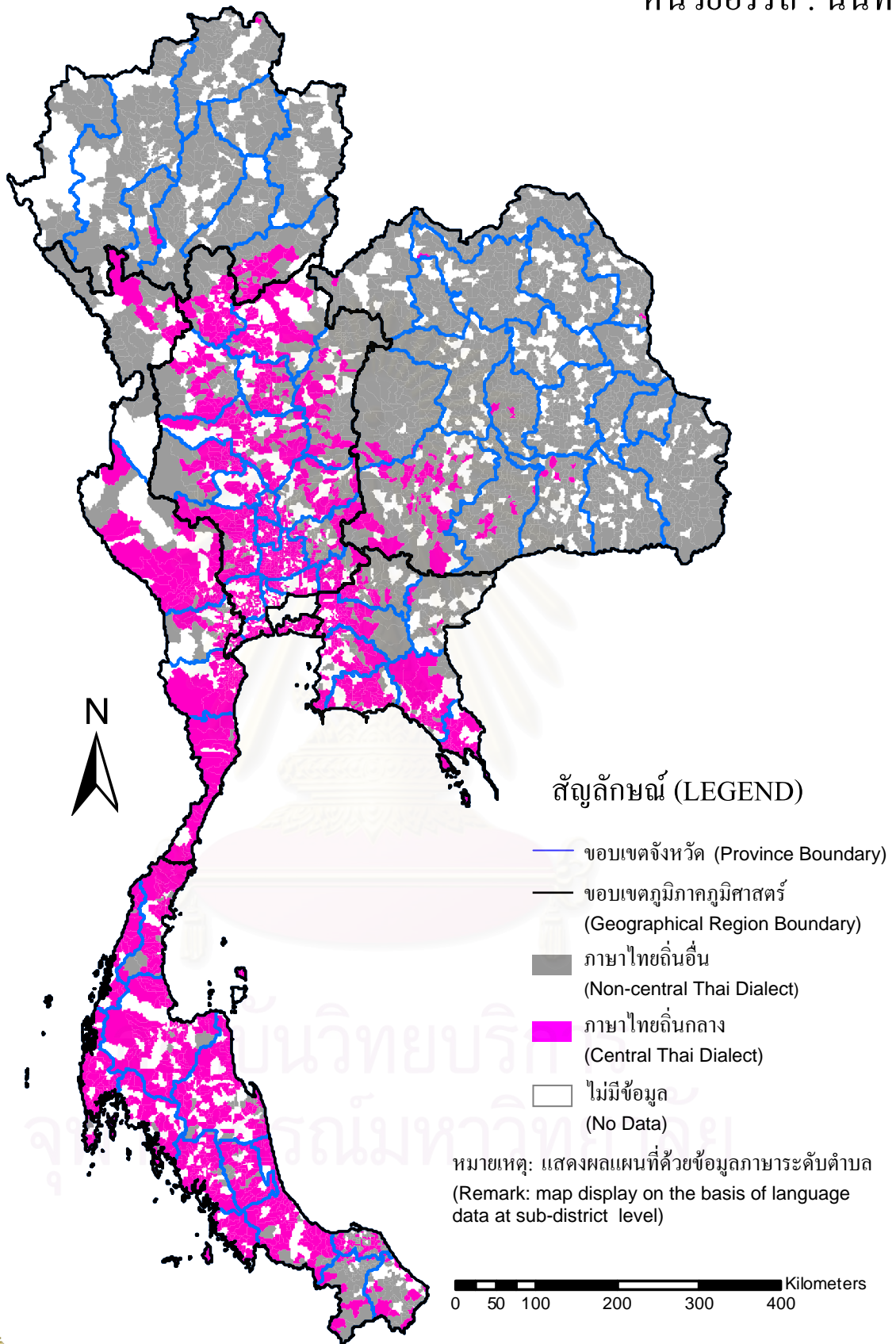
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

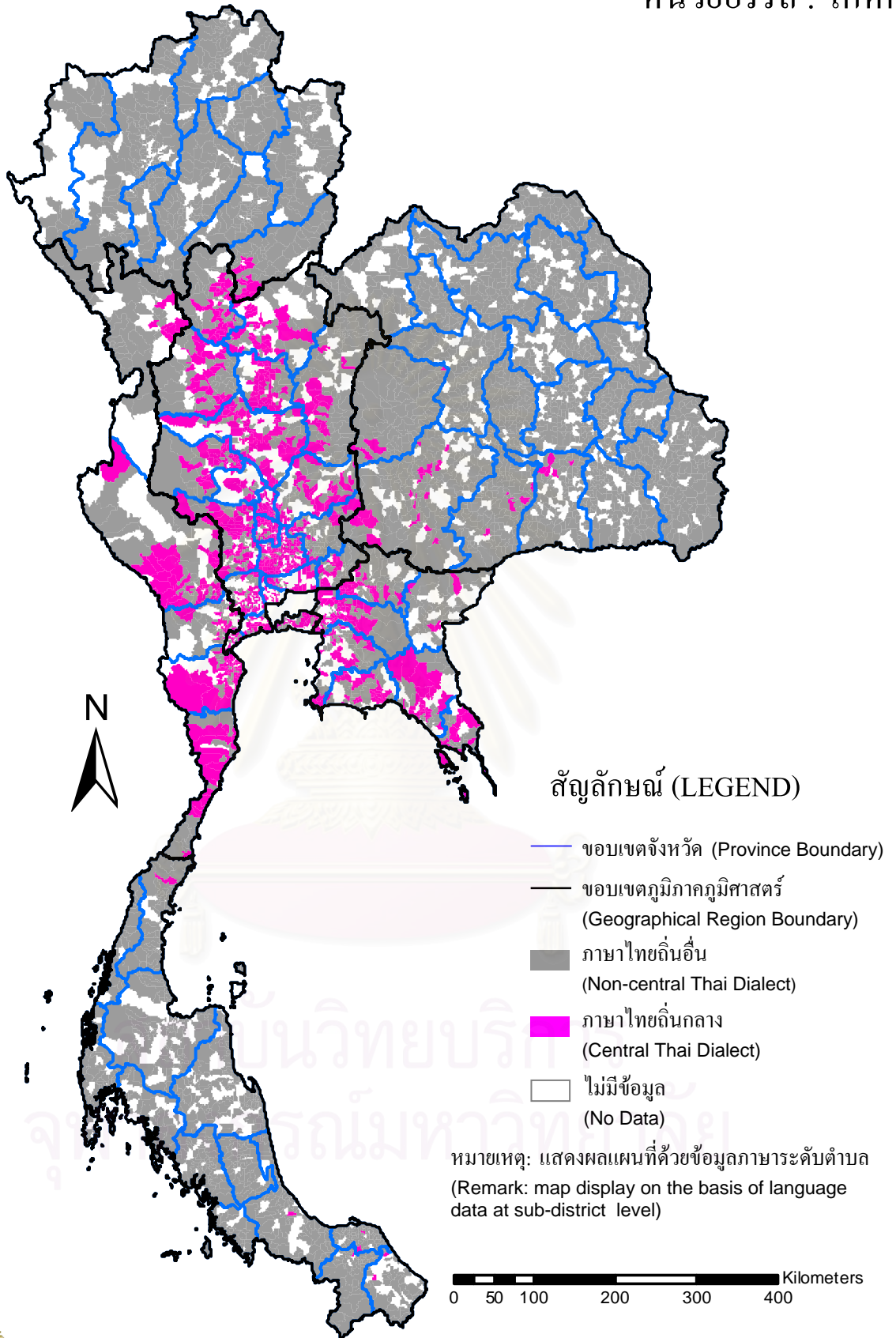
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

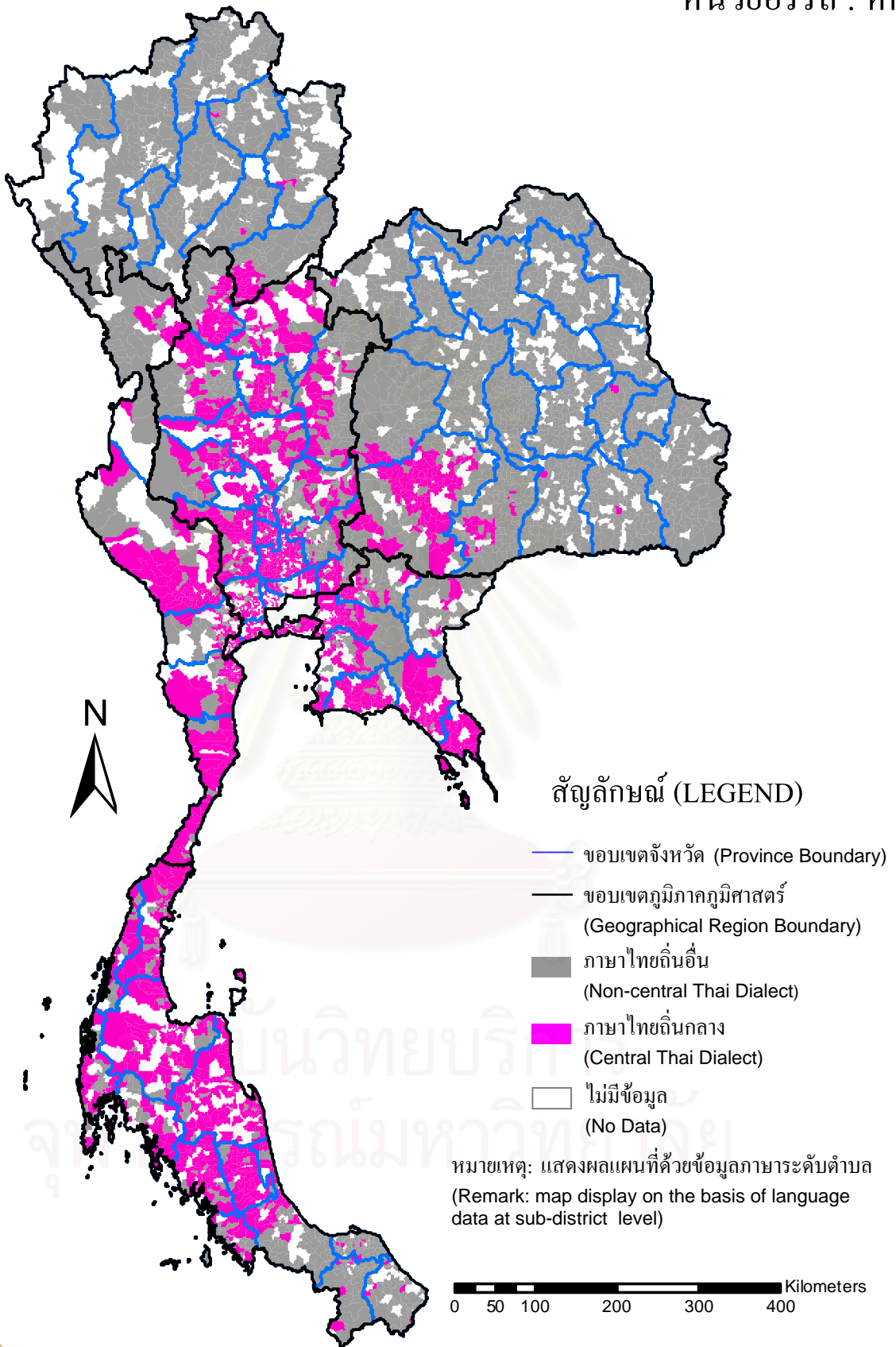
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

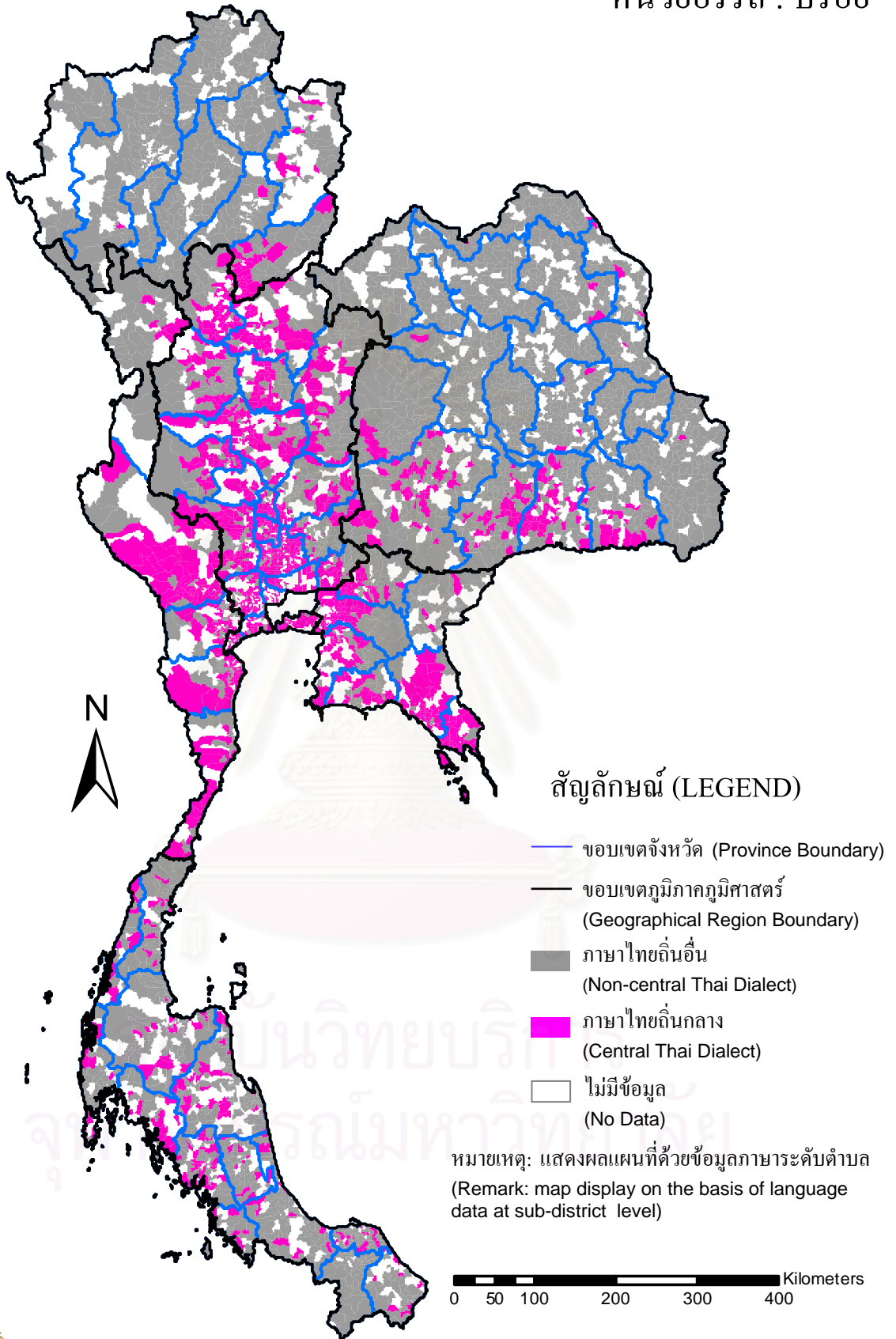
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

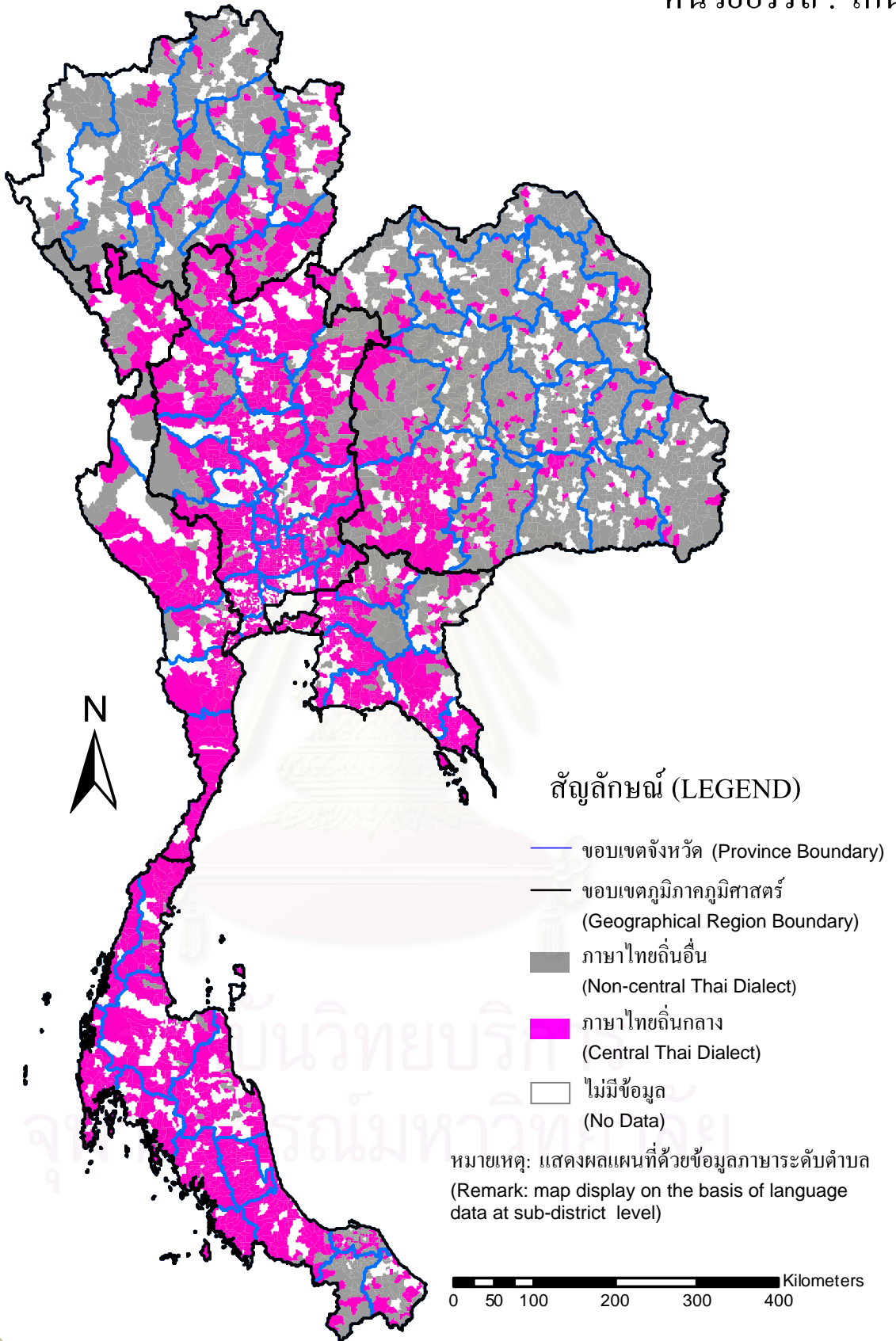
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

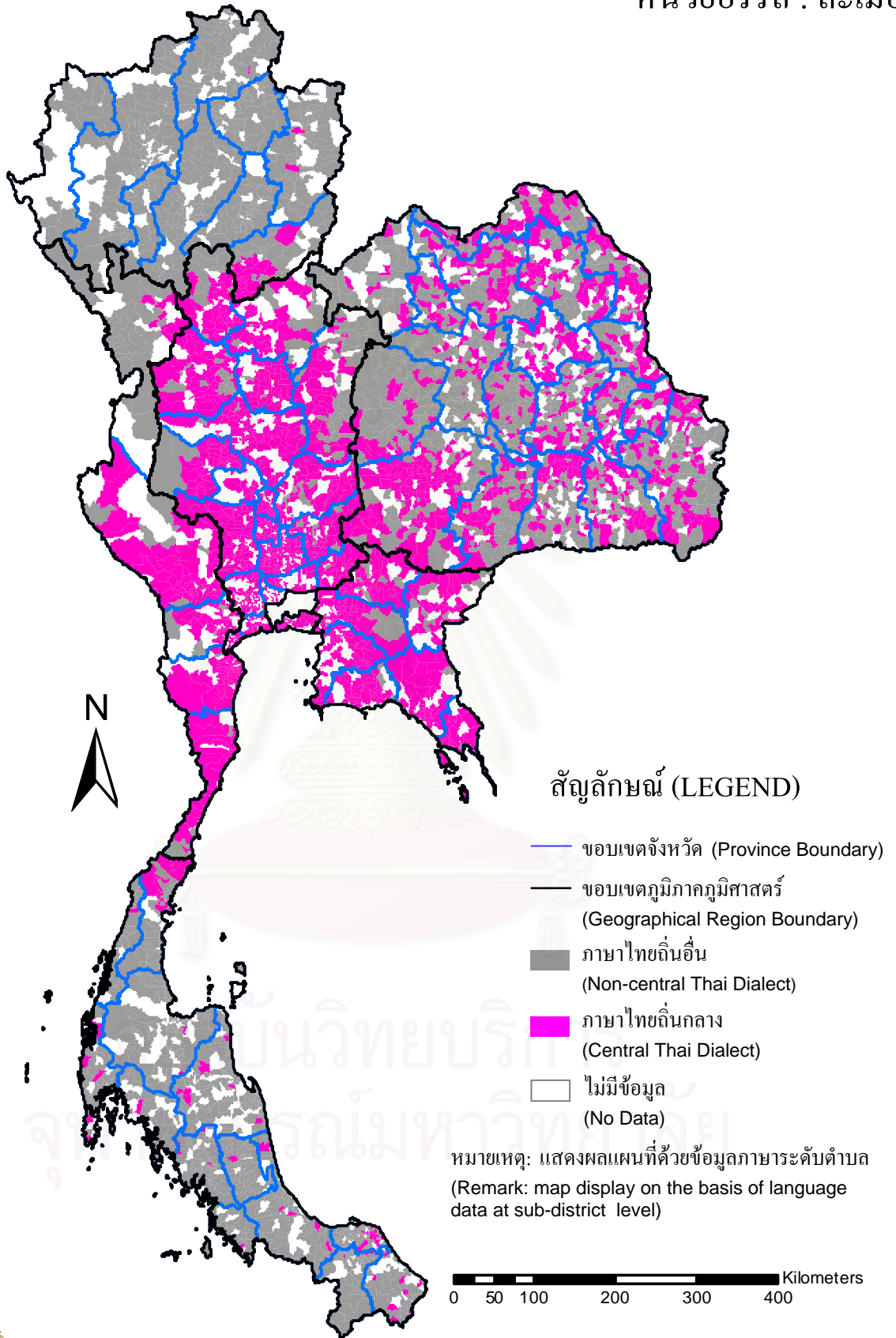
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

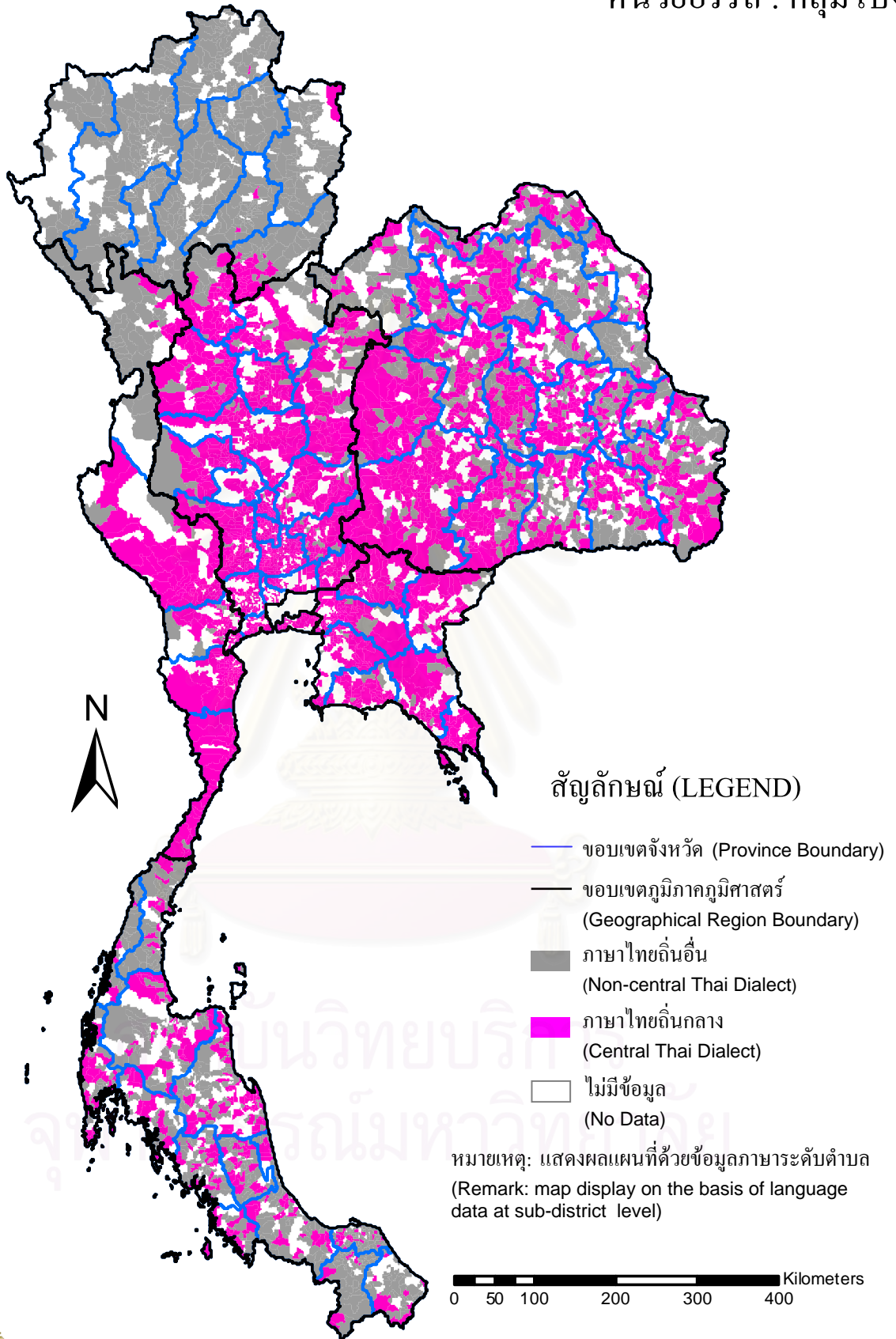
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

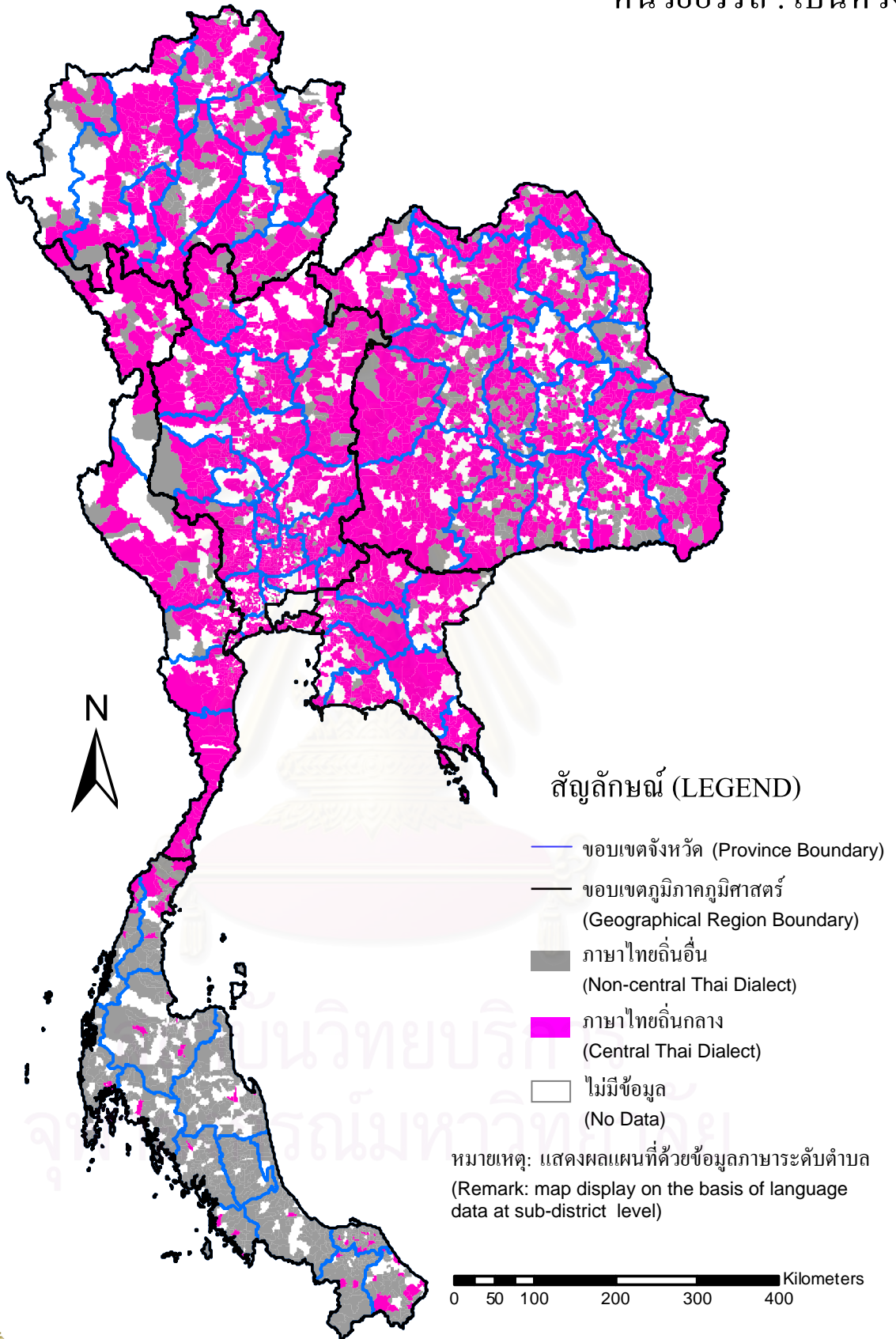


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

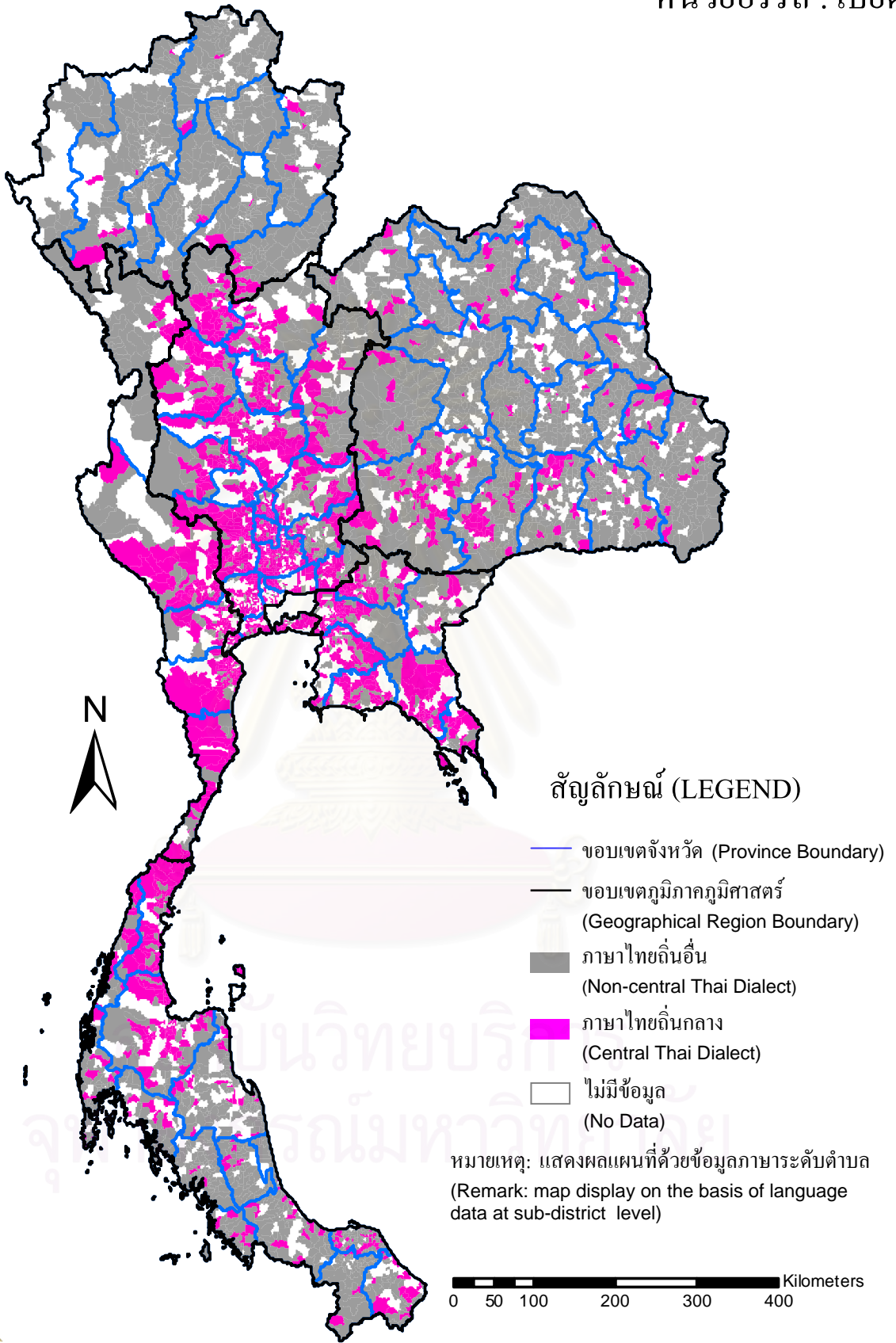
หน่วยอรรถ : เป็นห่วง



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

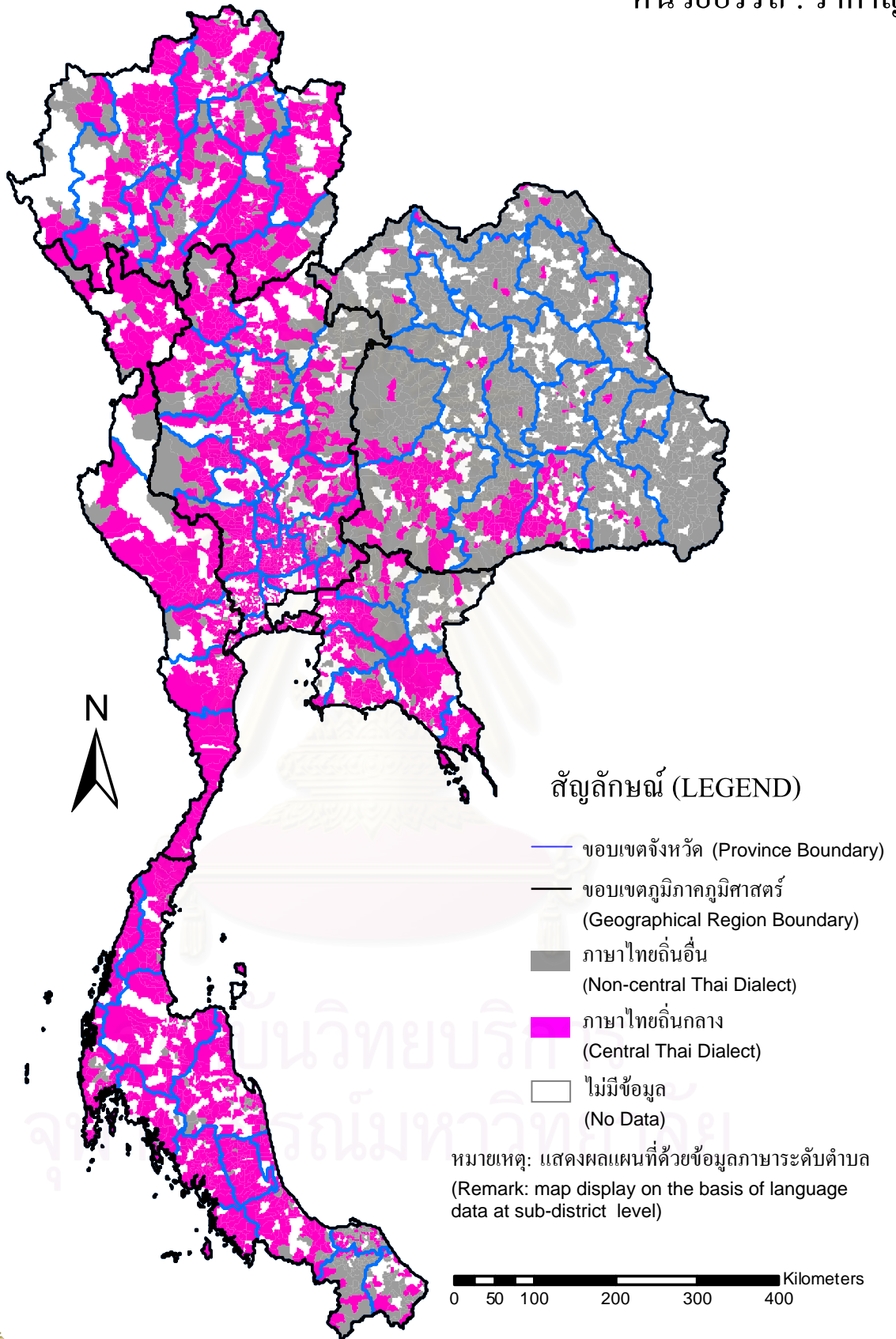
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

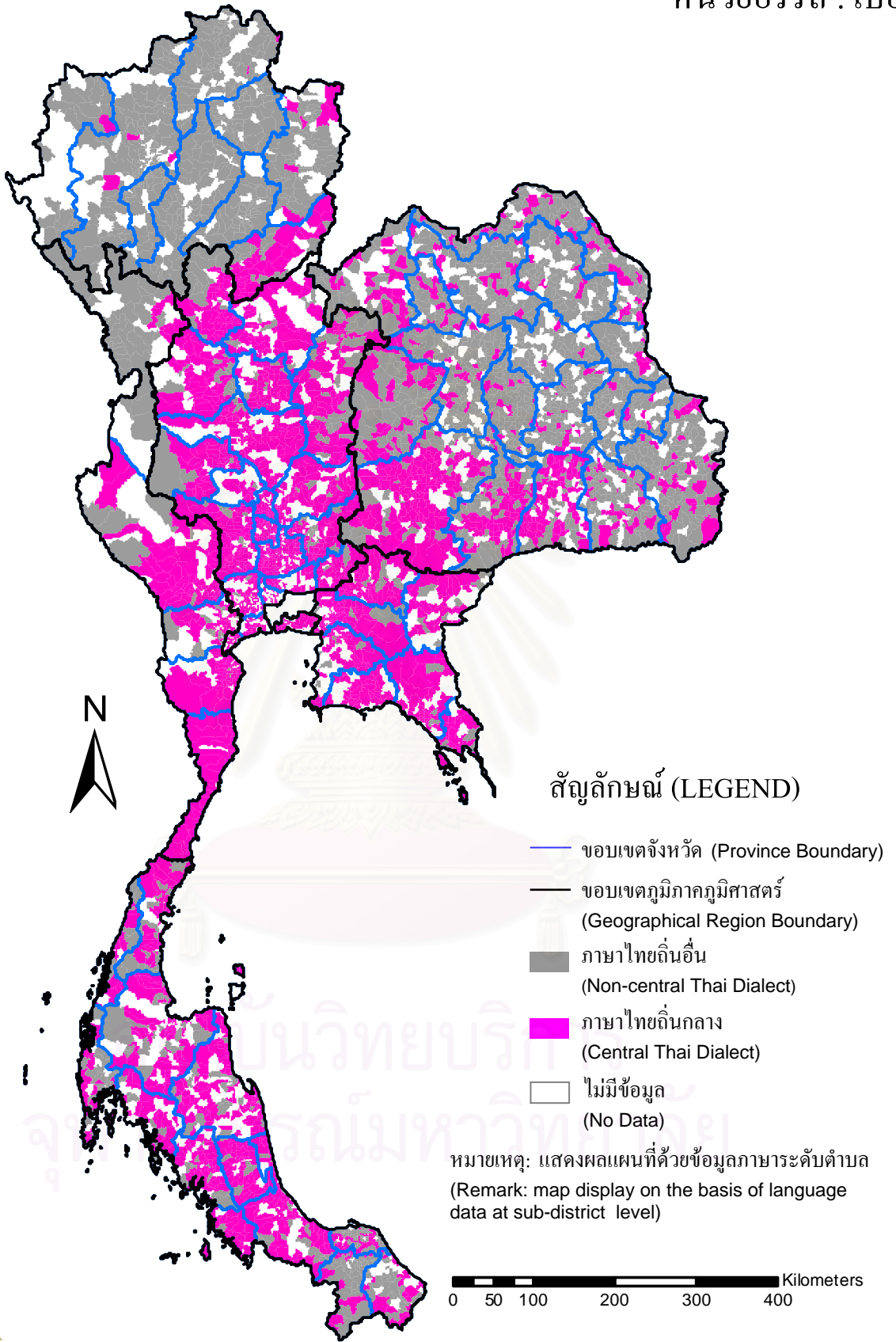
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

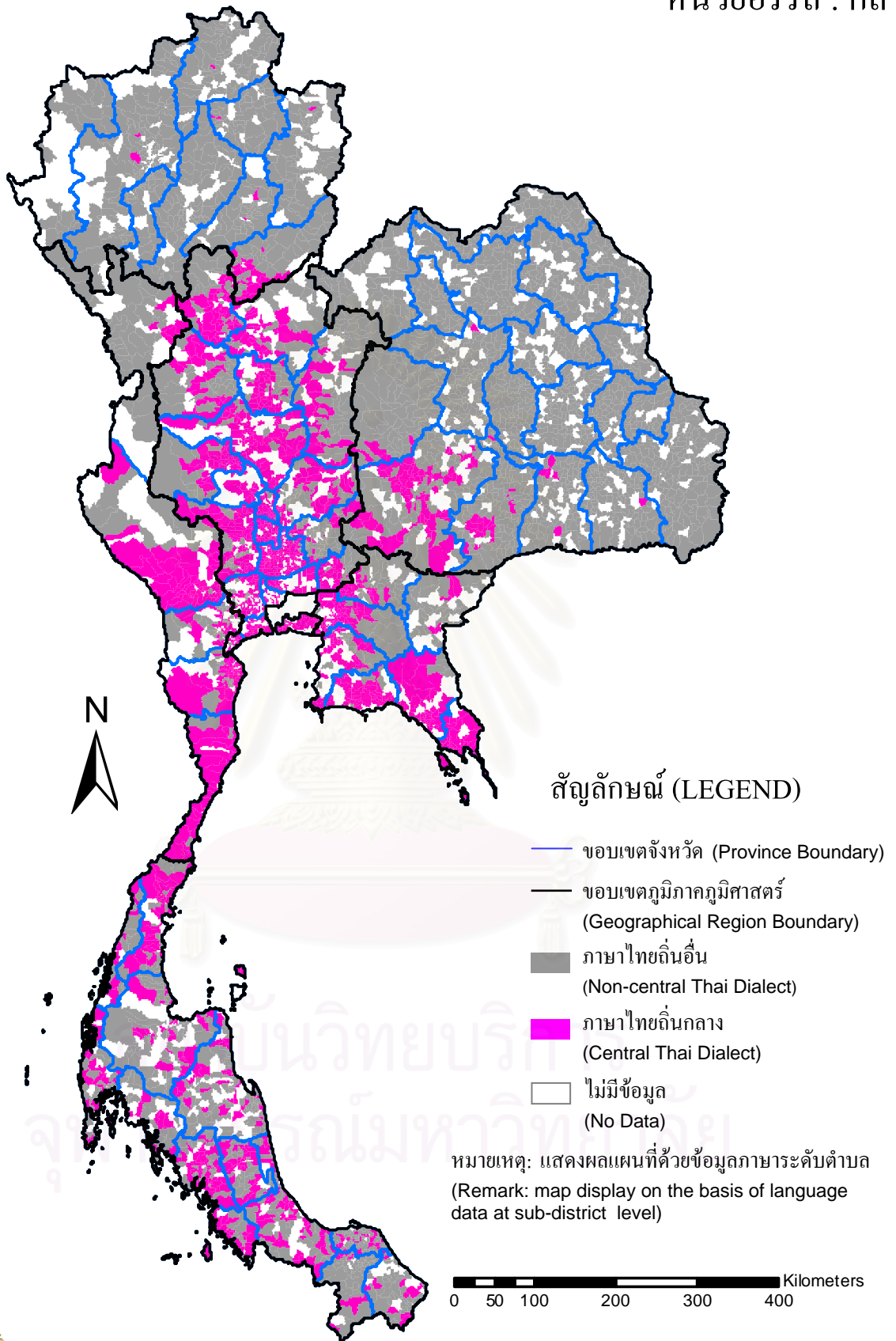
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

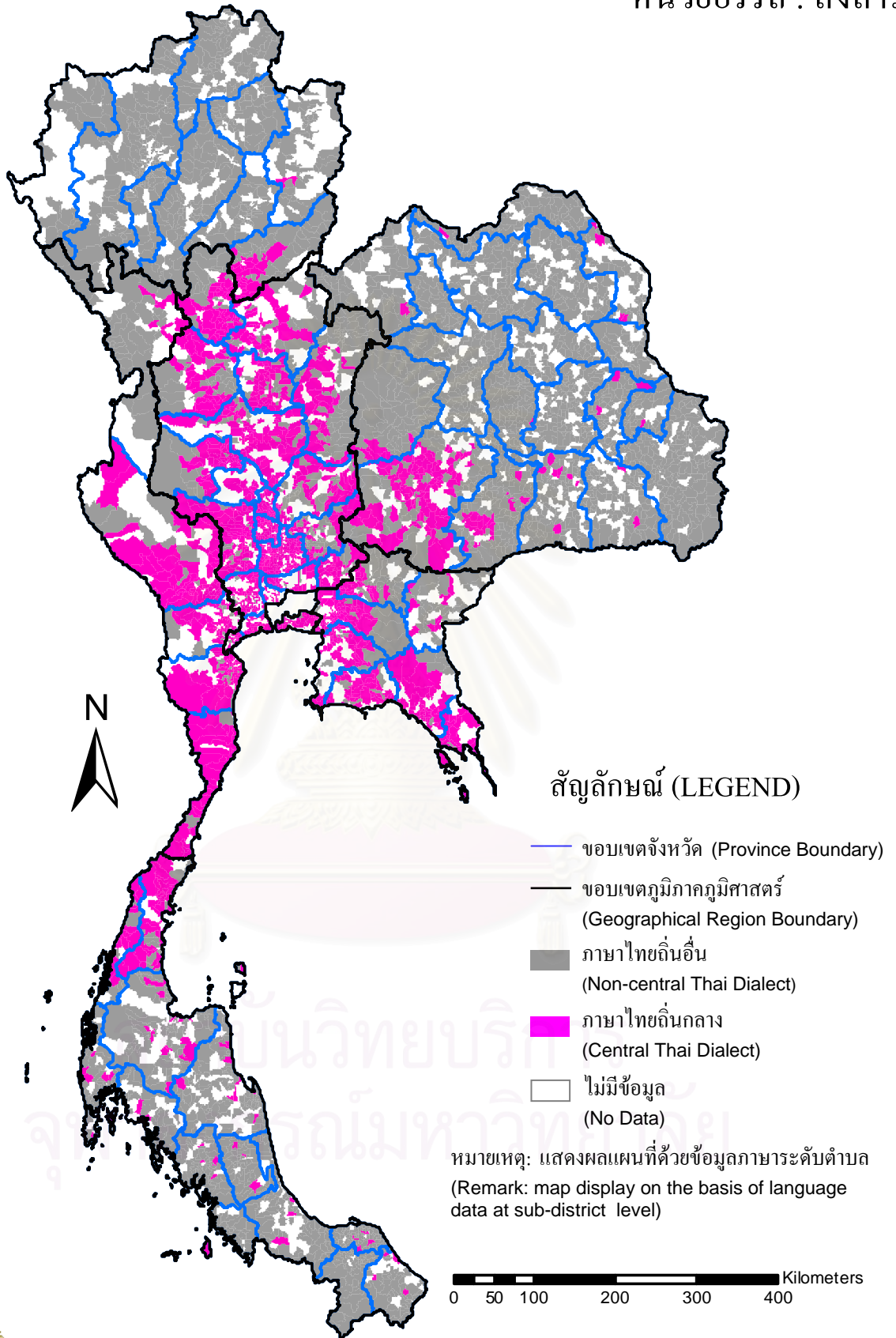
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

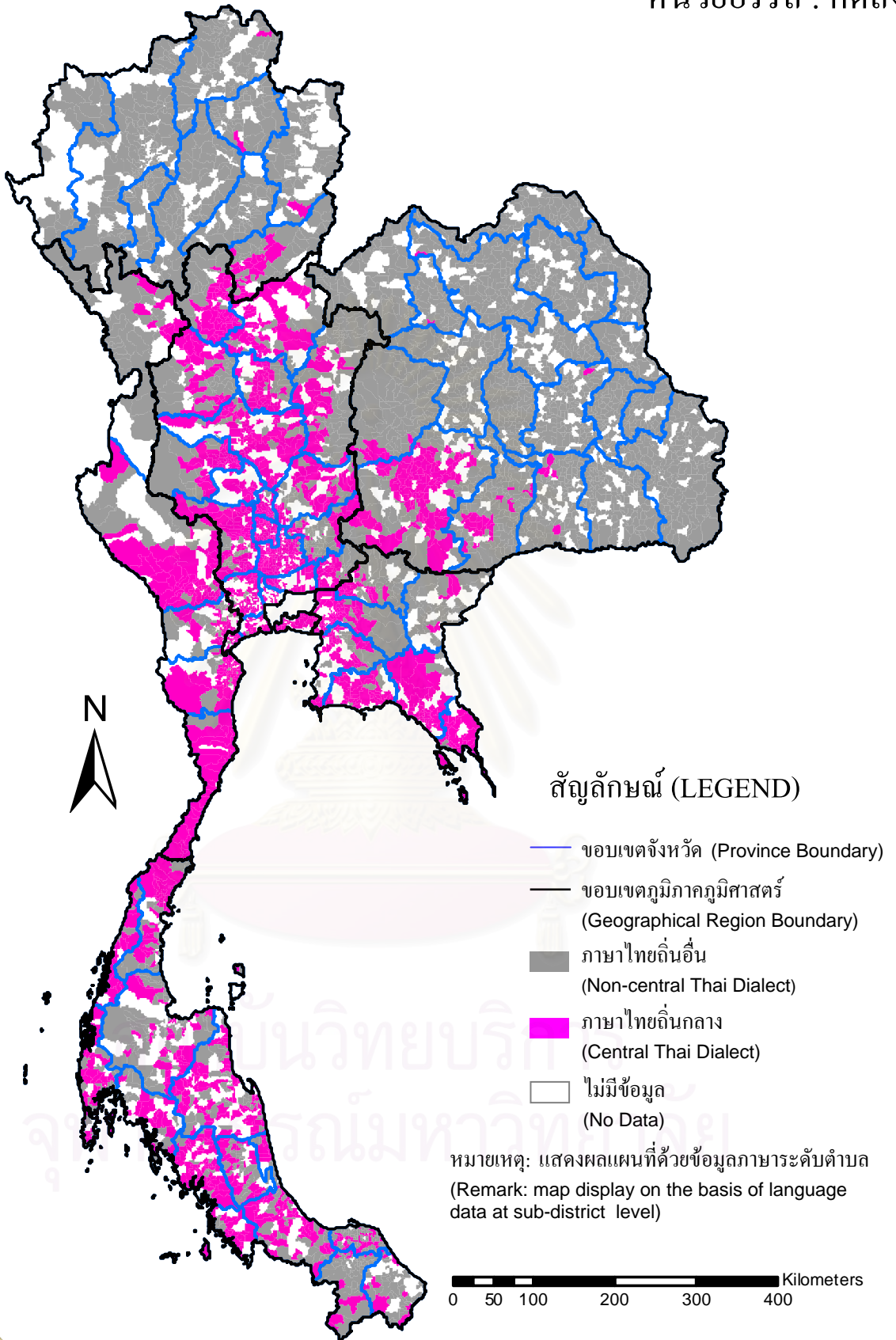
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

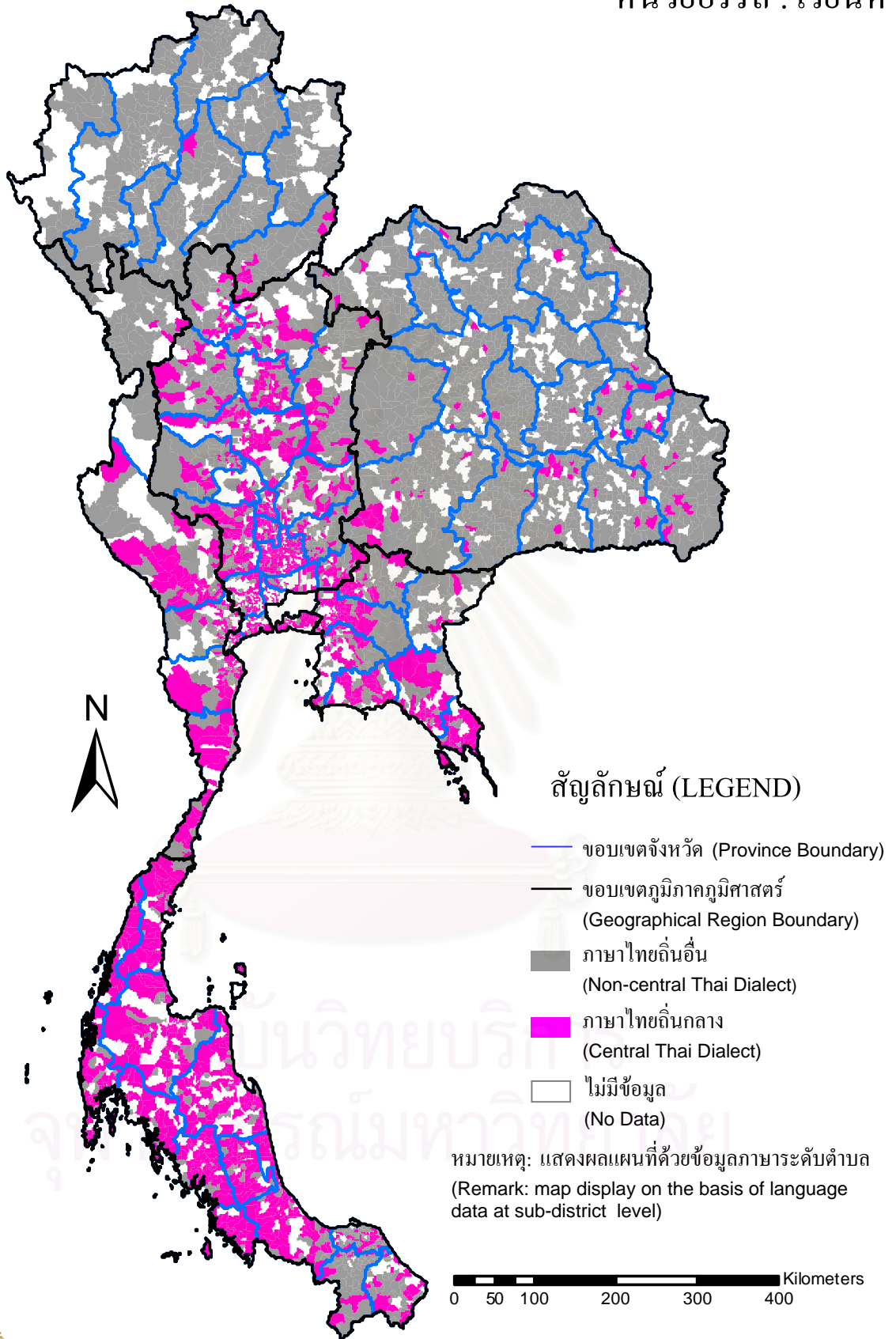


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

หน่วยอรรถ : เวียนหัว

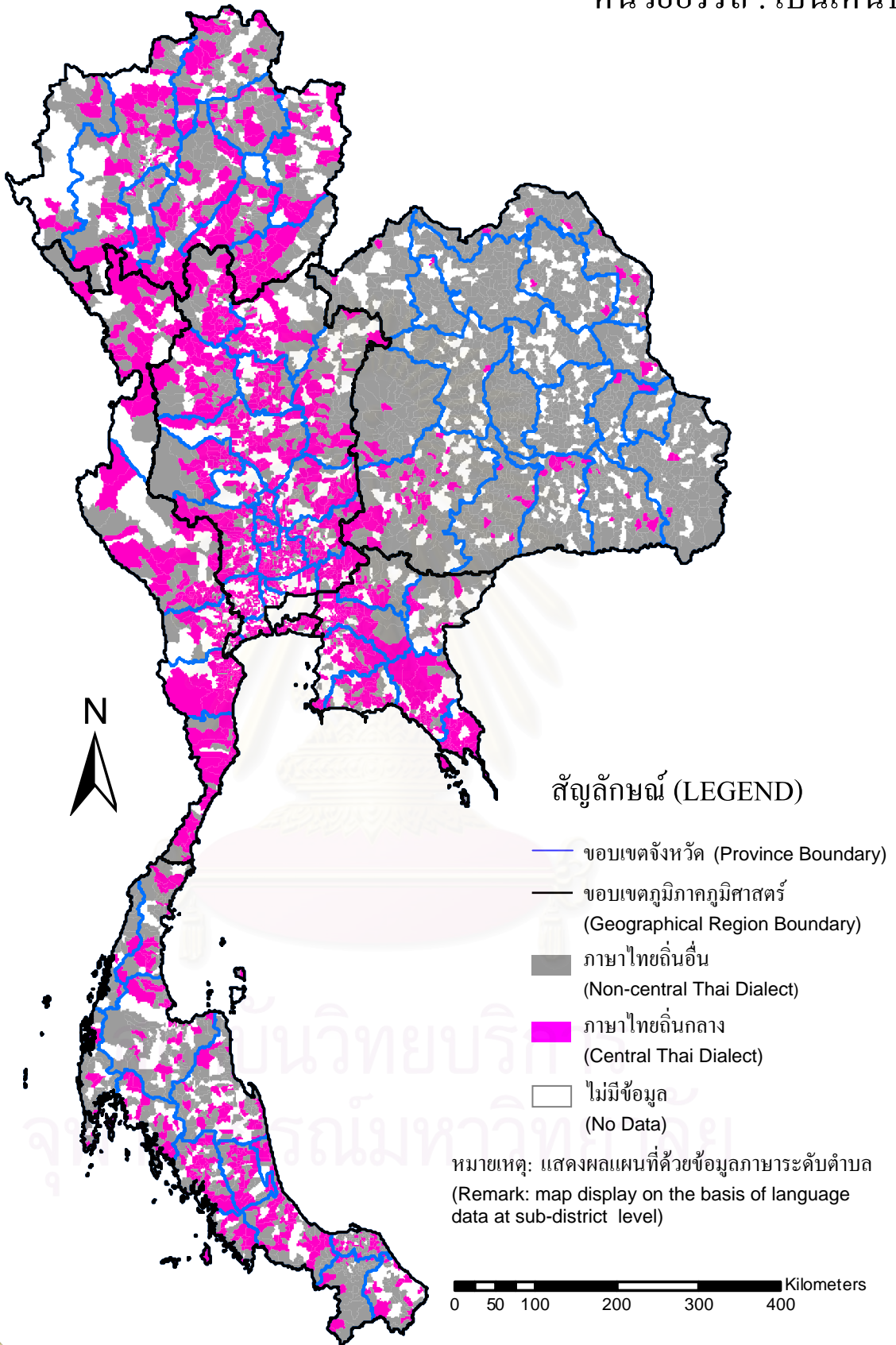


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

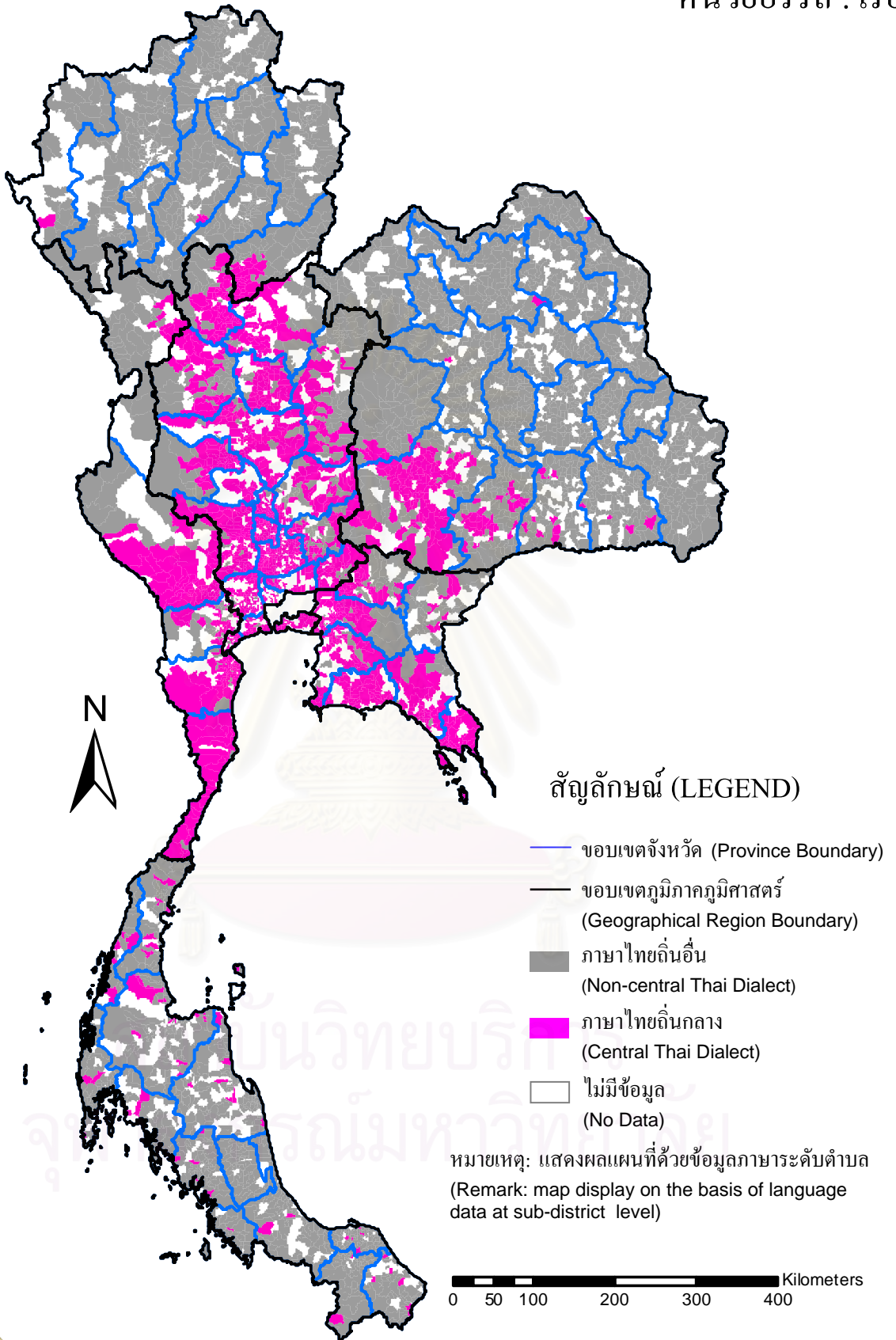
หน่วยอรรถ : เป็นเหน็บ



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

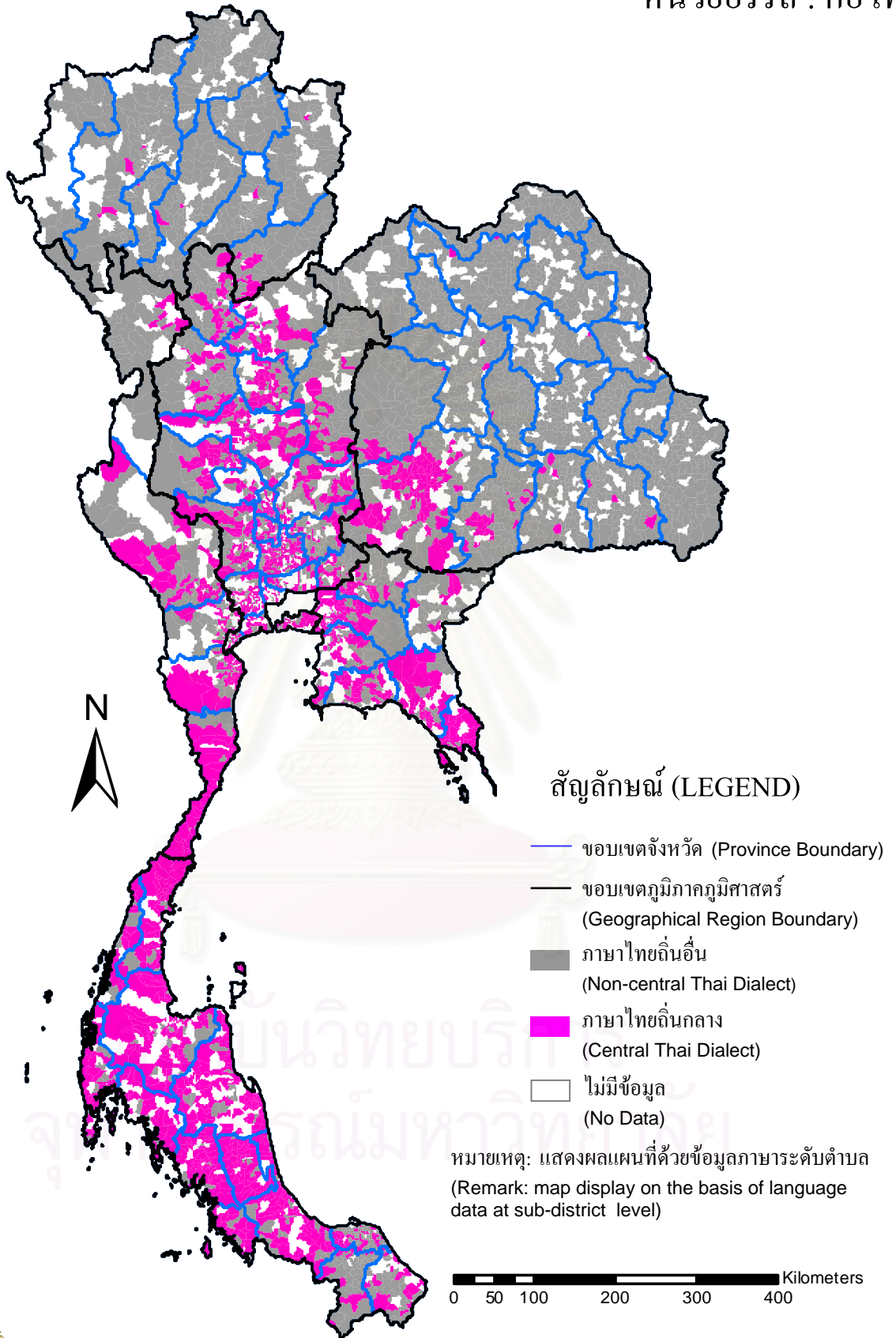
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

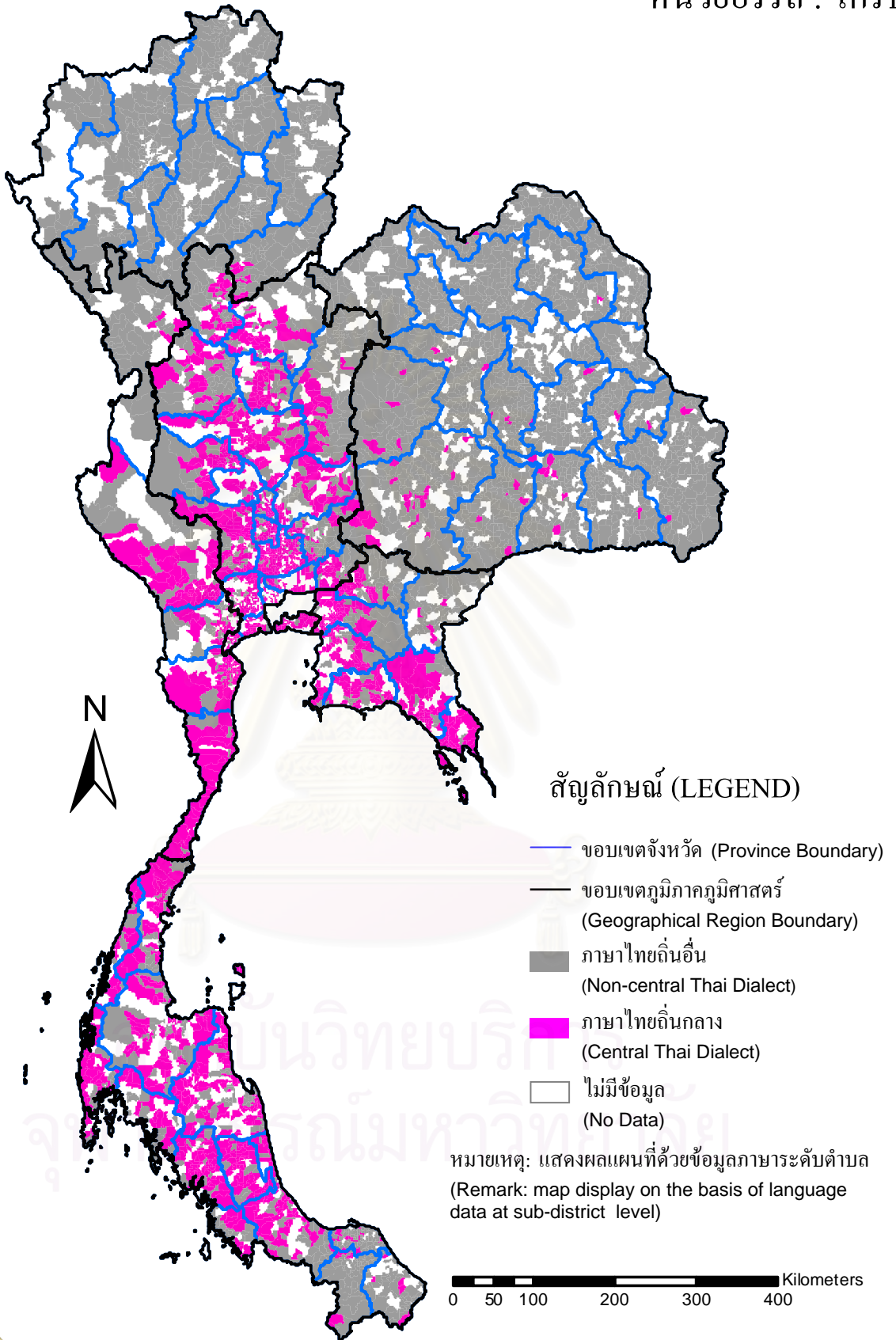
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

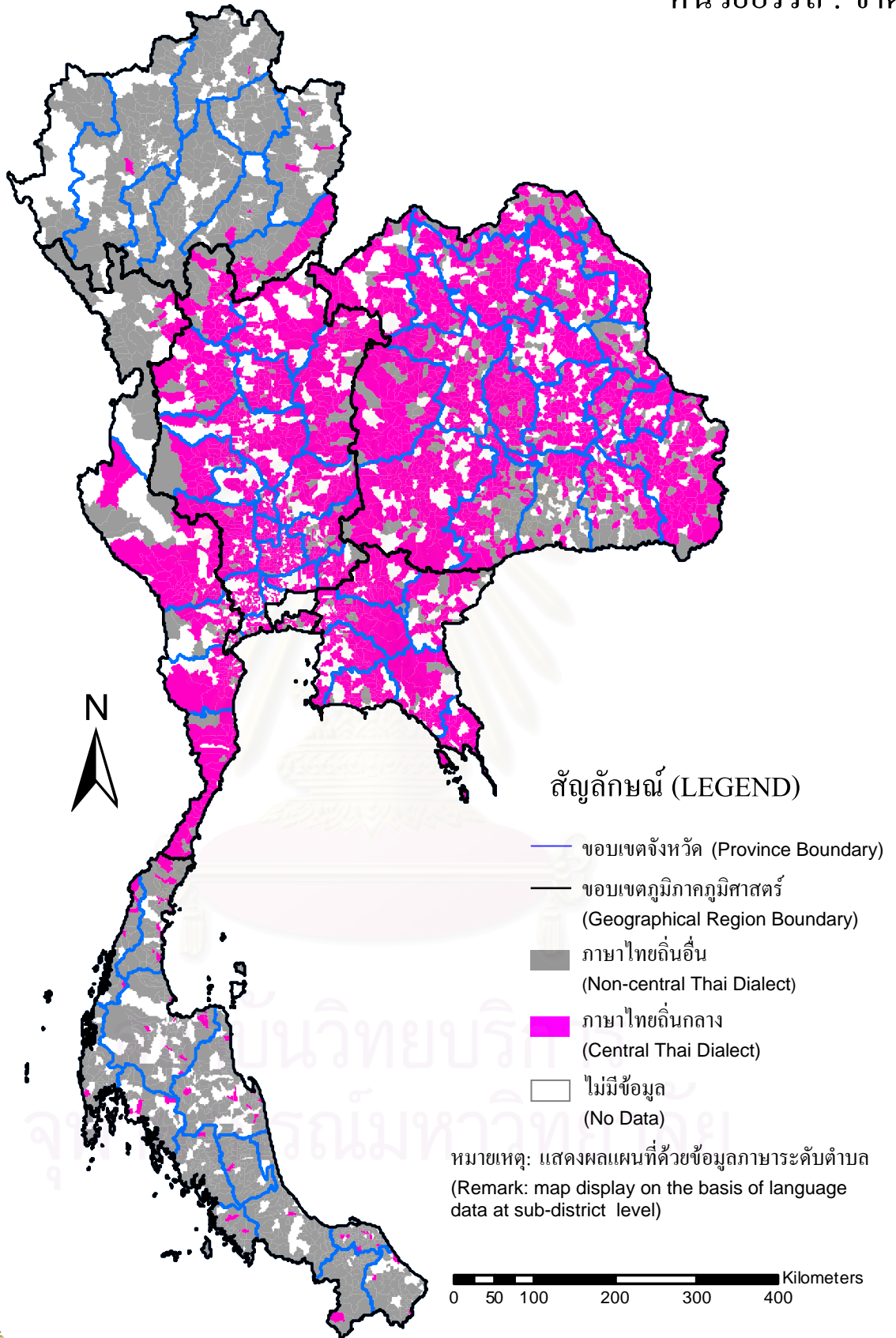
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

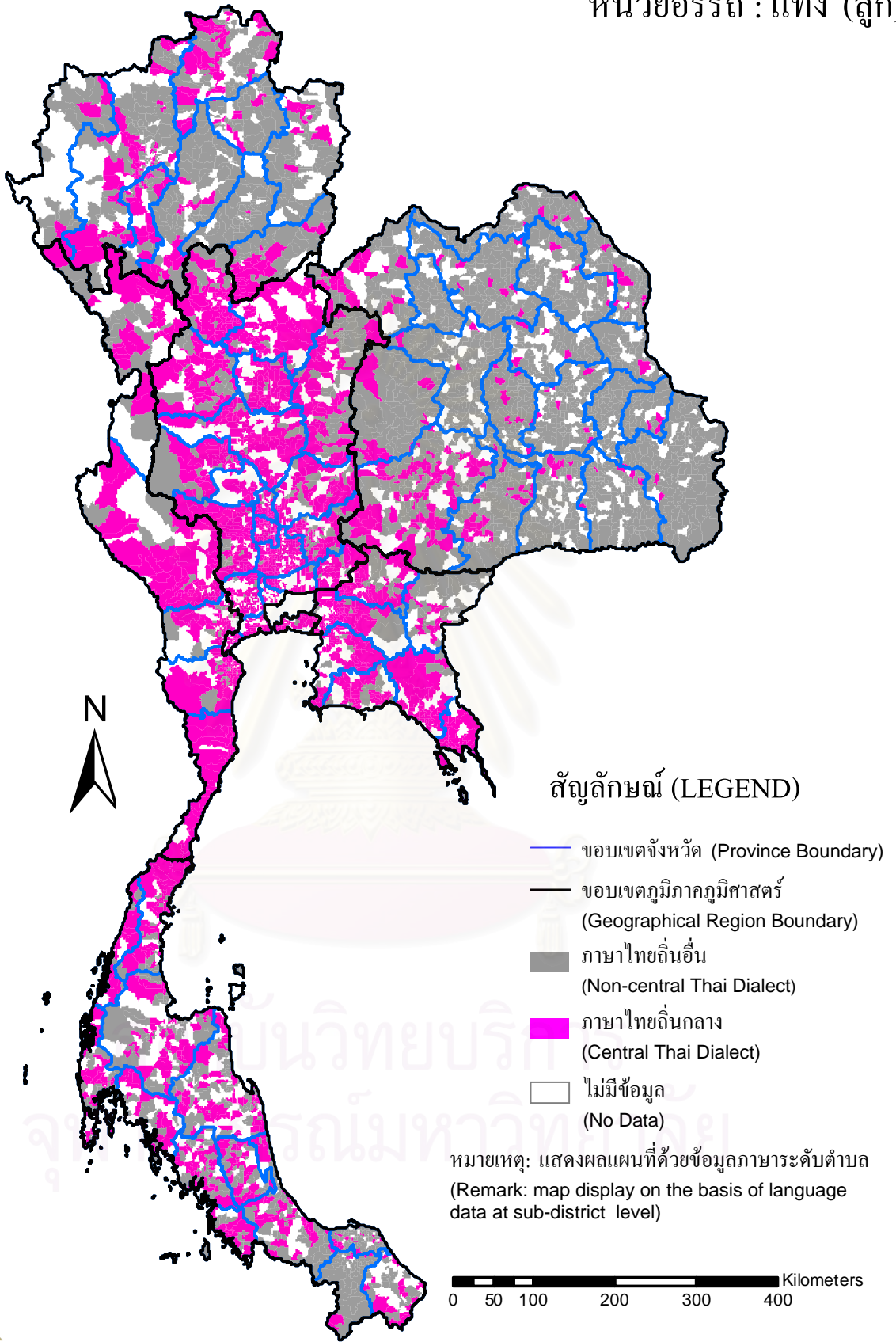


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

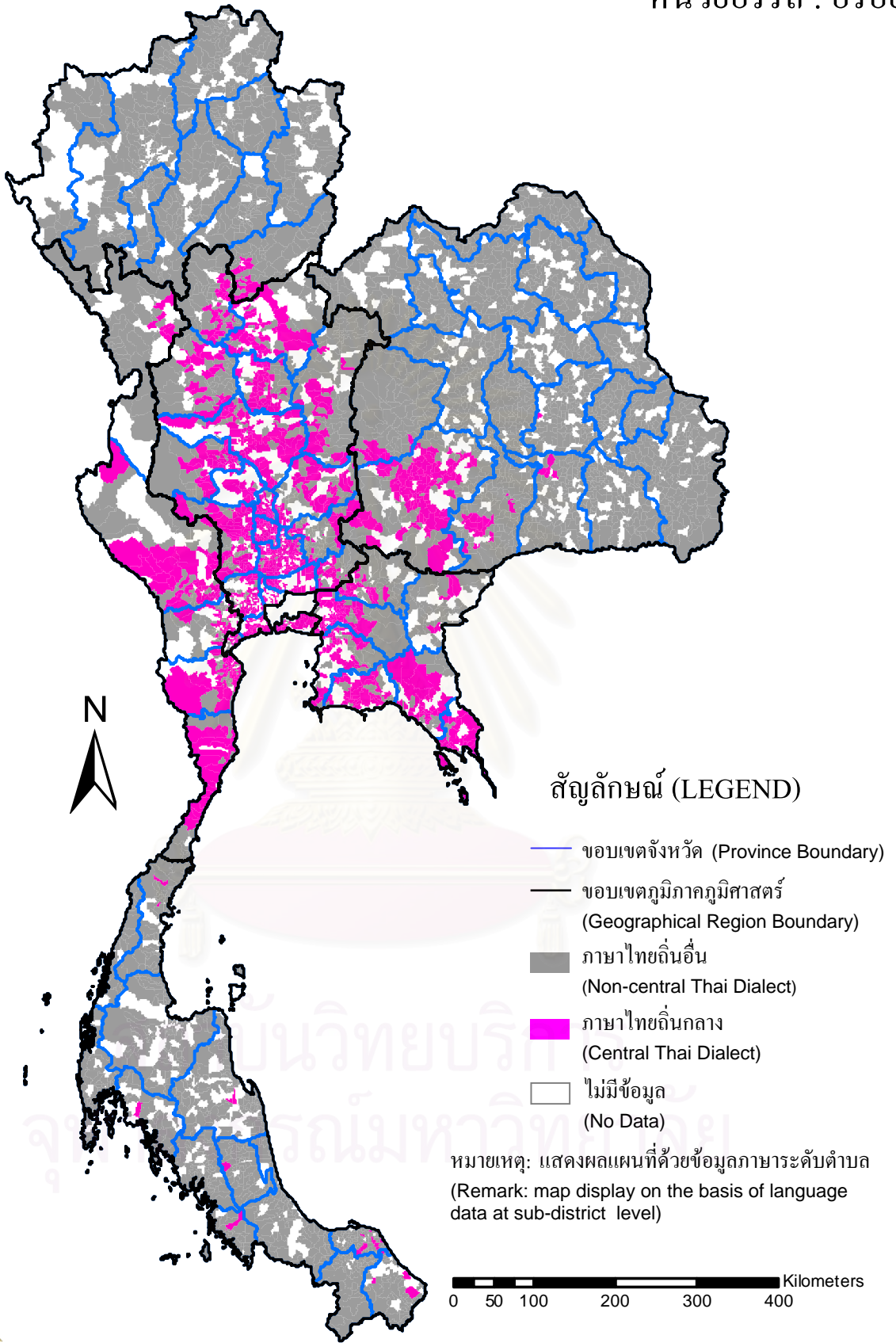
หน่วยอรรถ : แท้ง (ลูก)



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

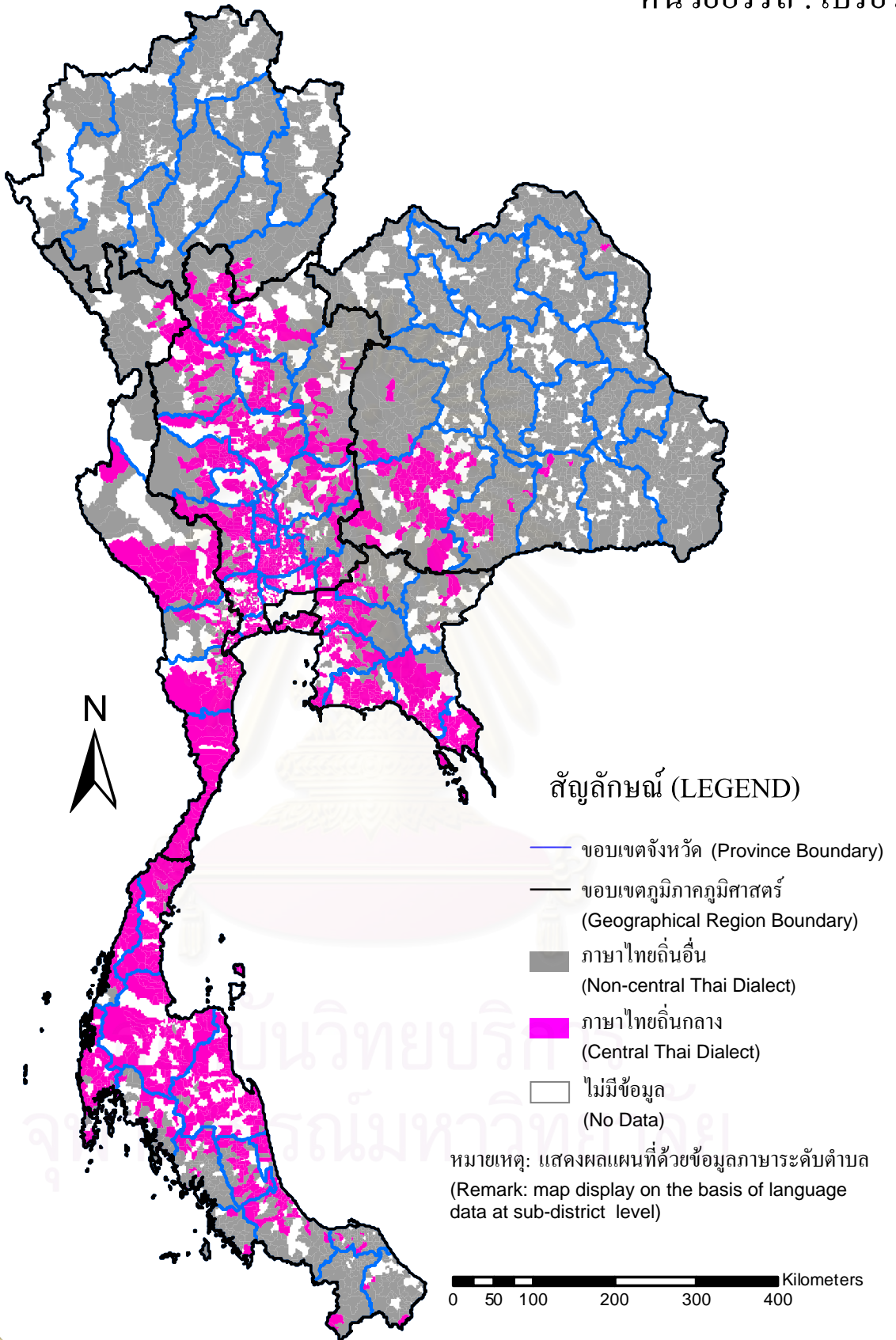
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

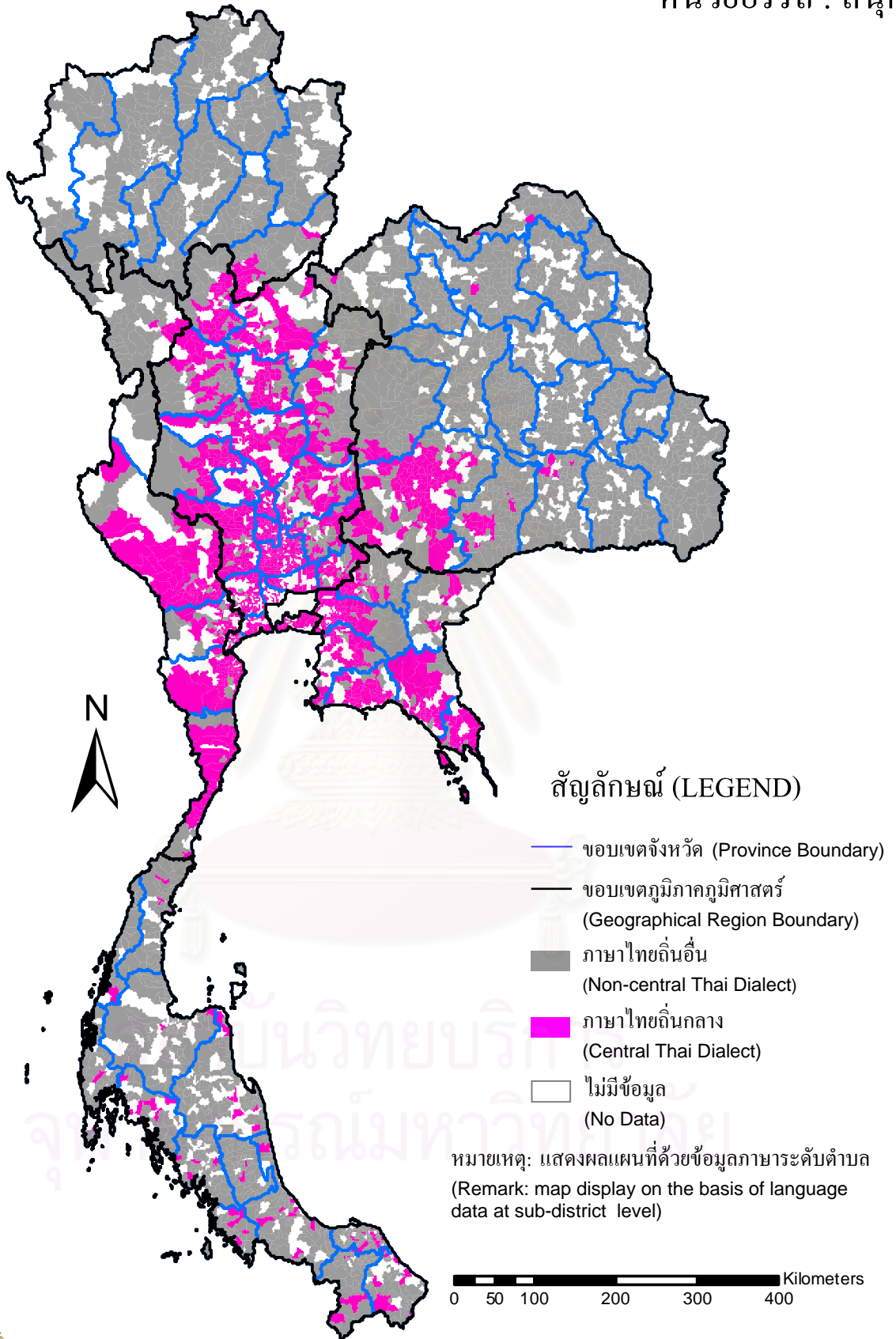
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

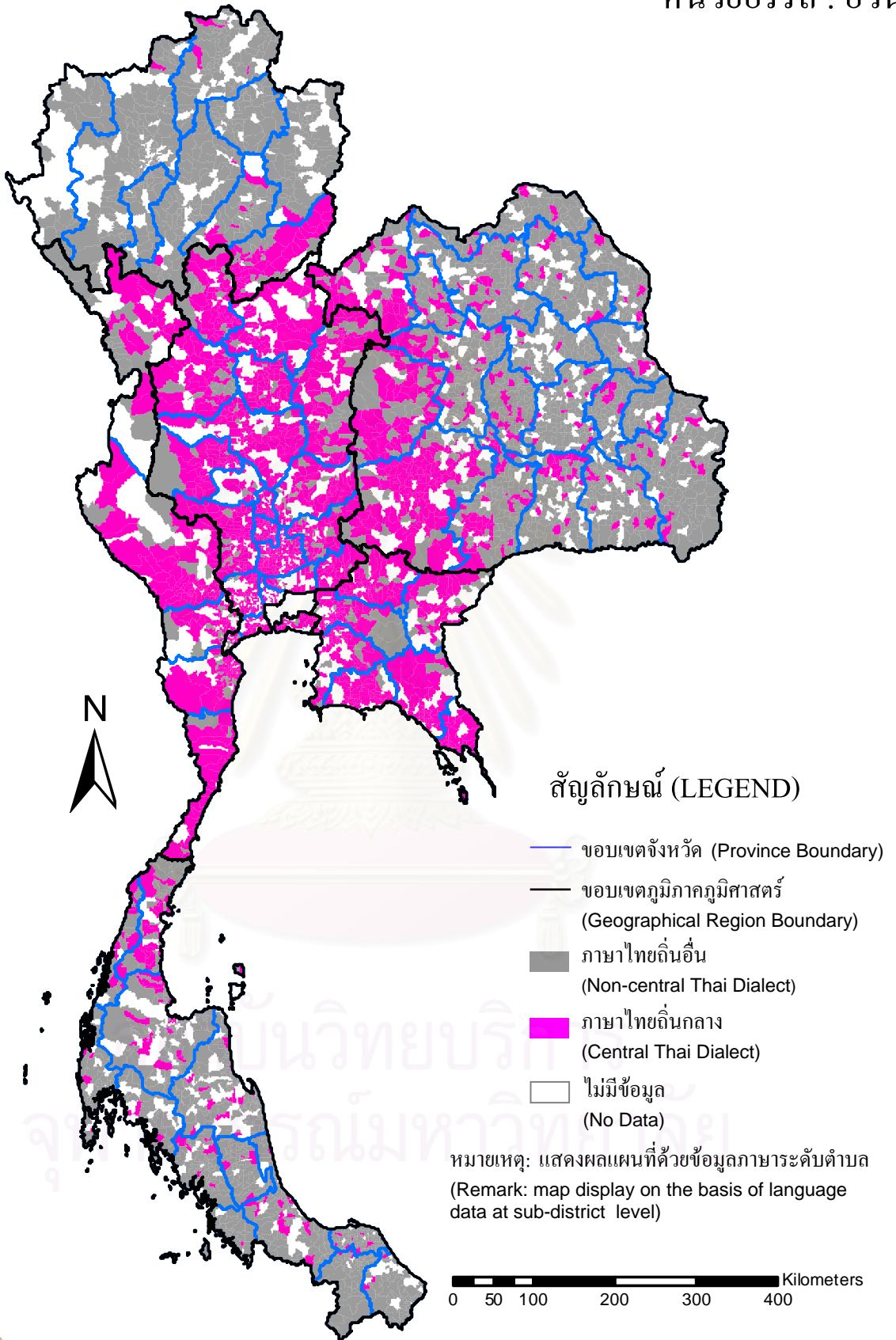
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

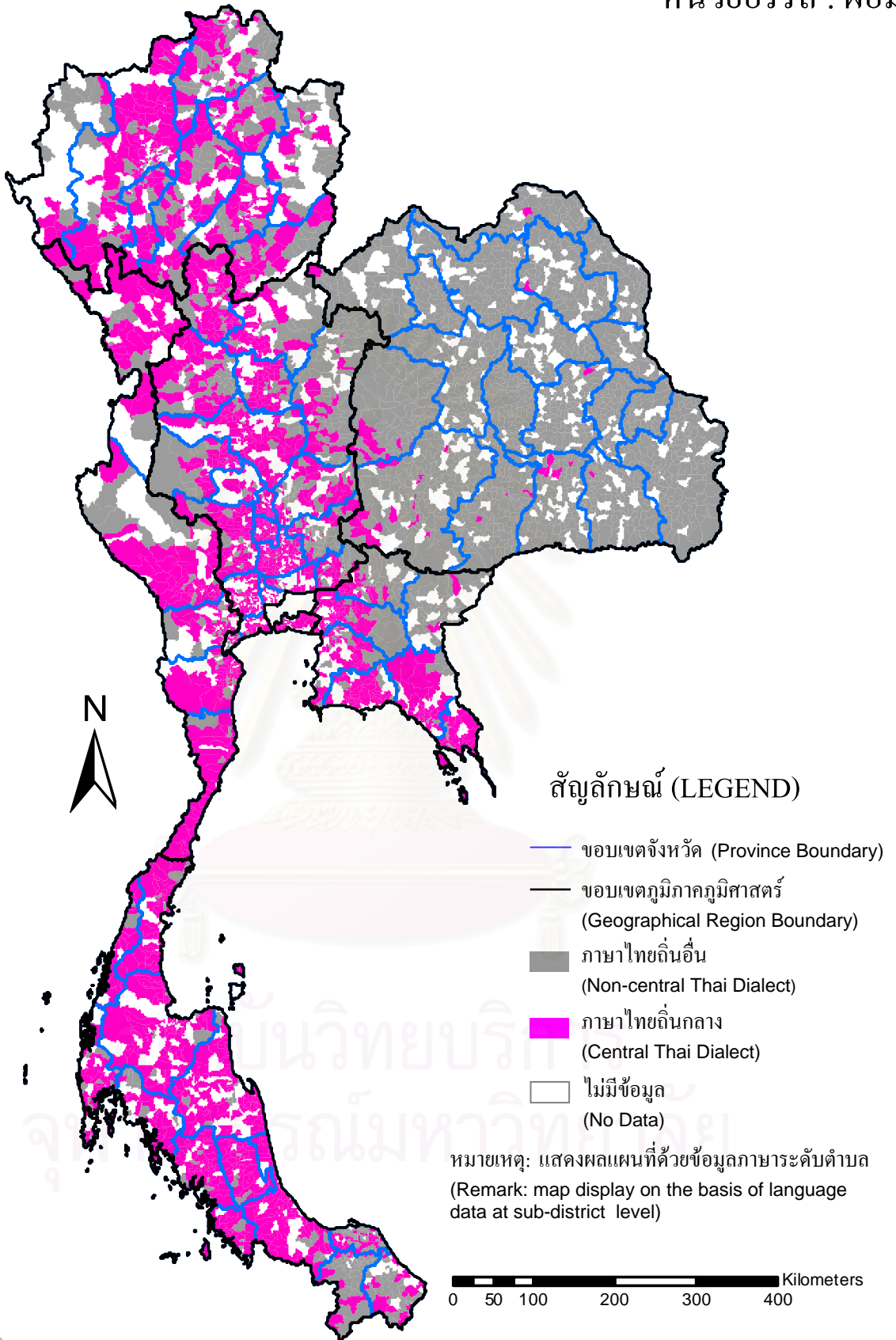
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

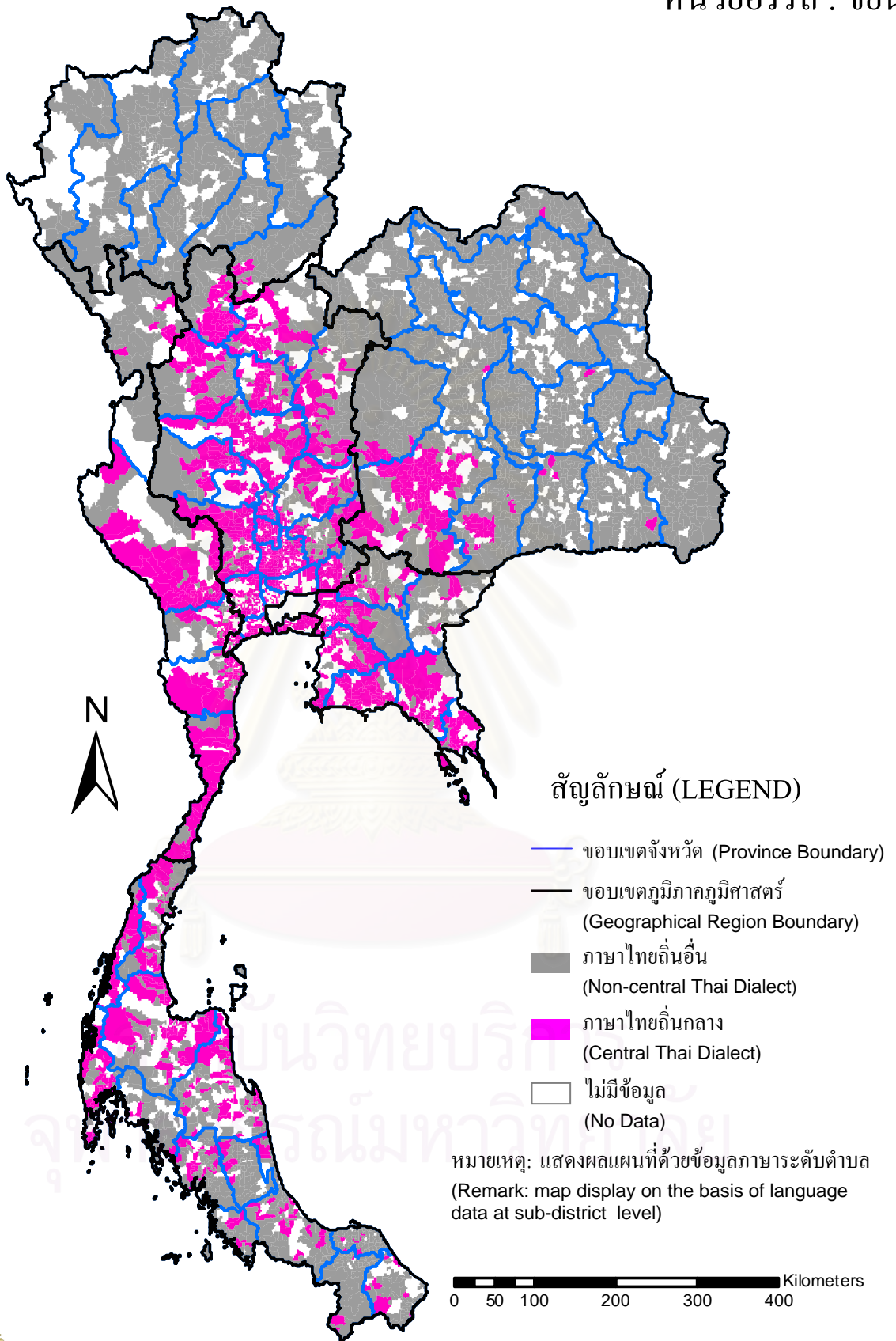
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

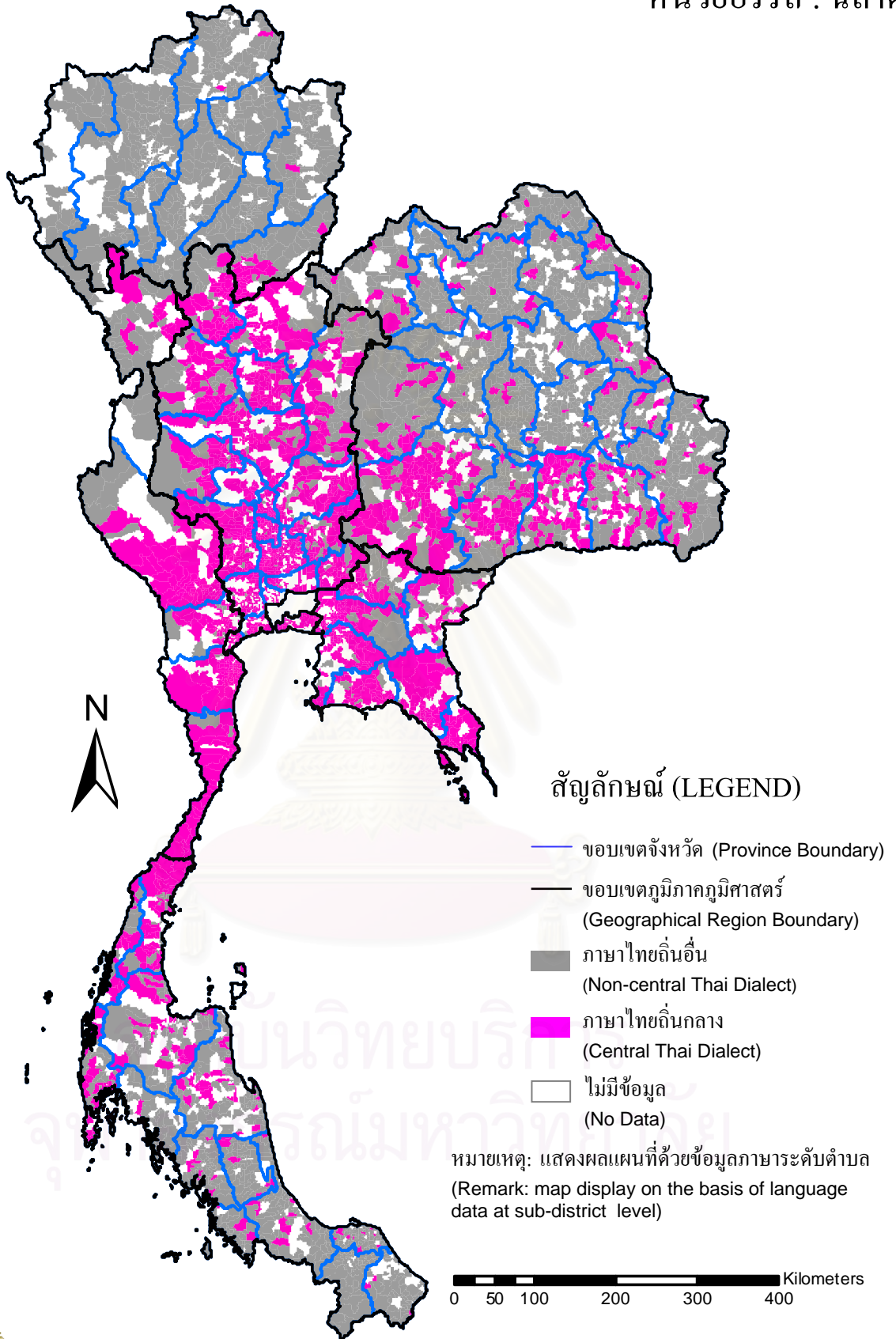
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

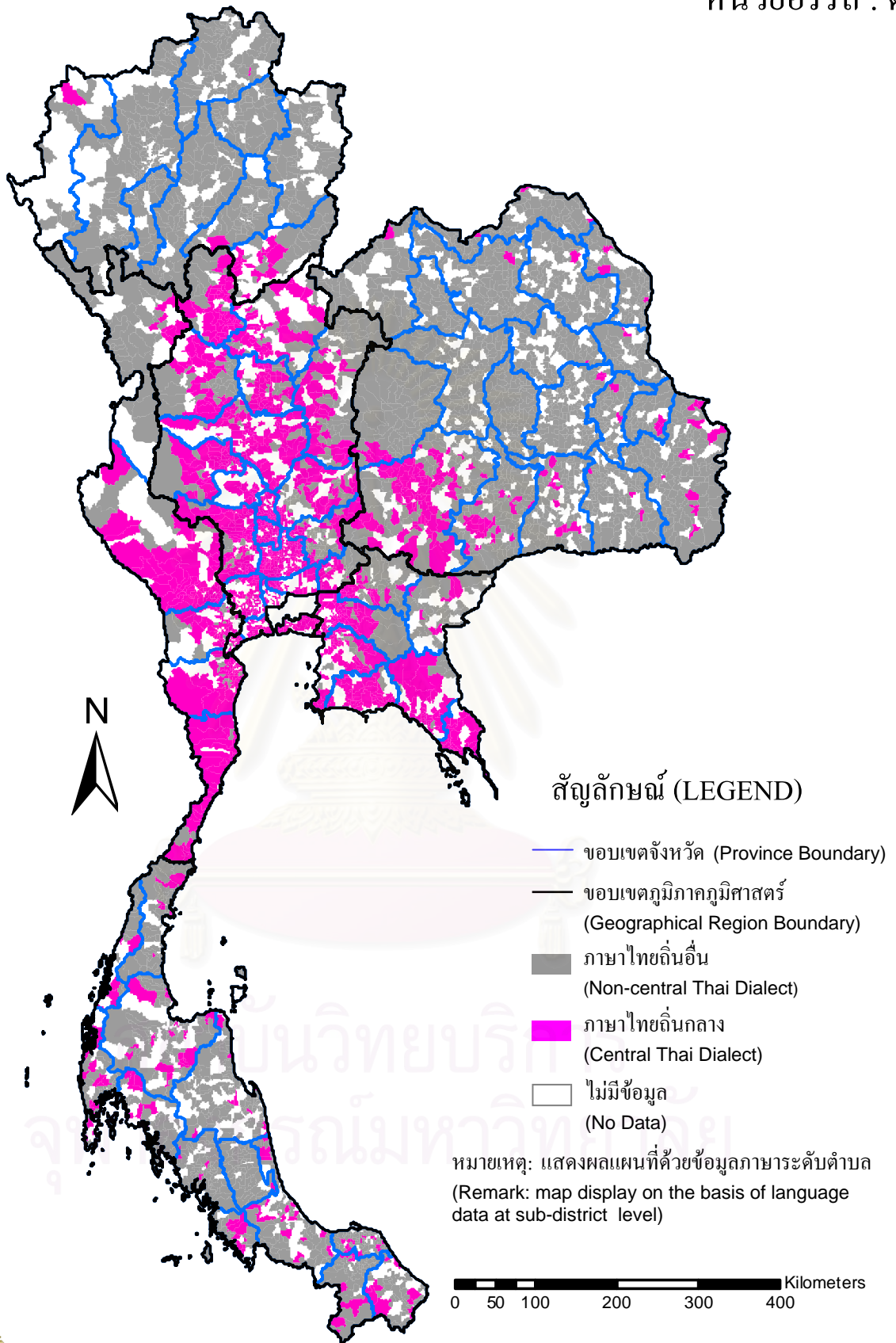
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

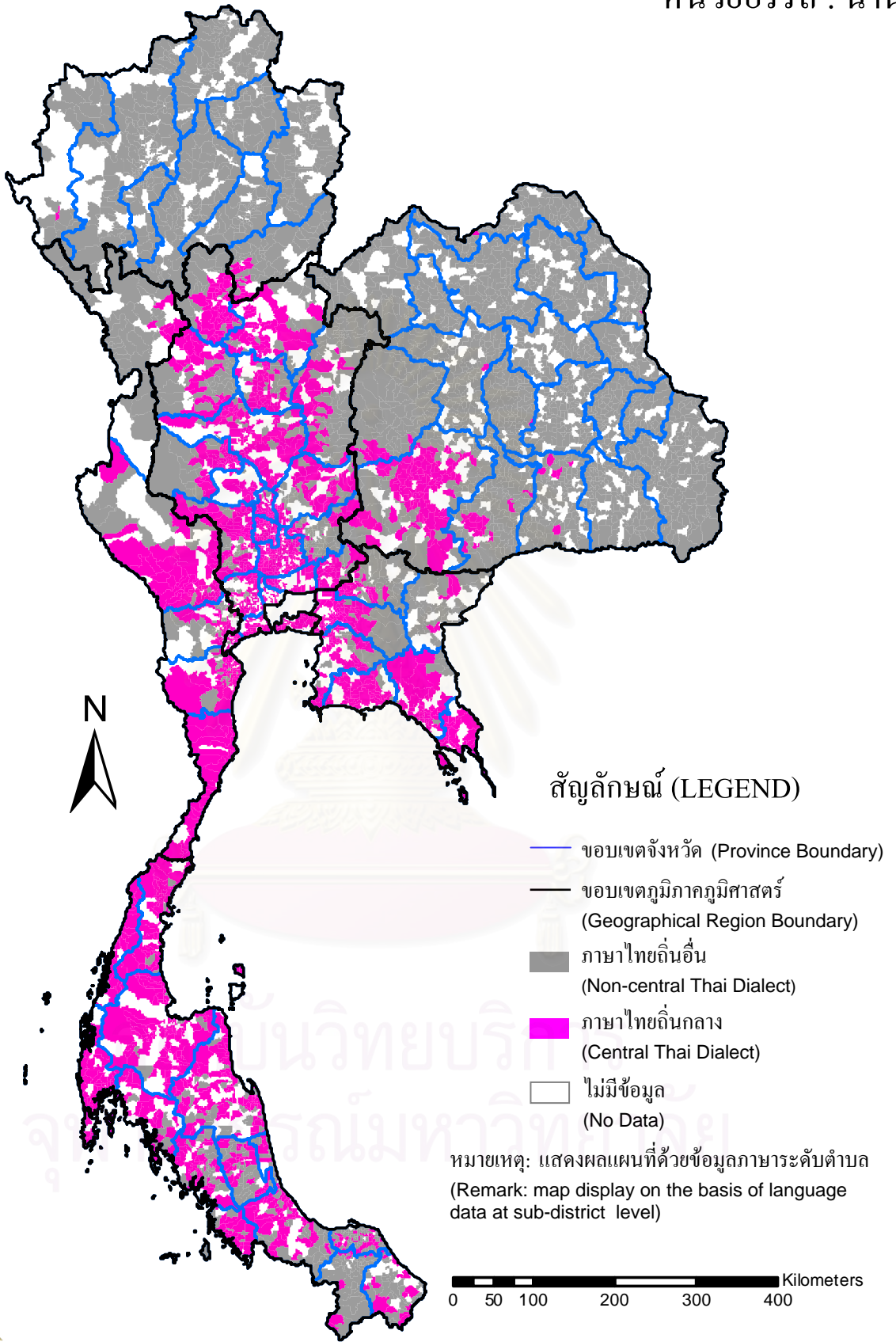
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

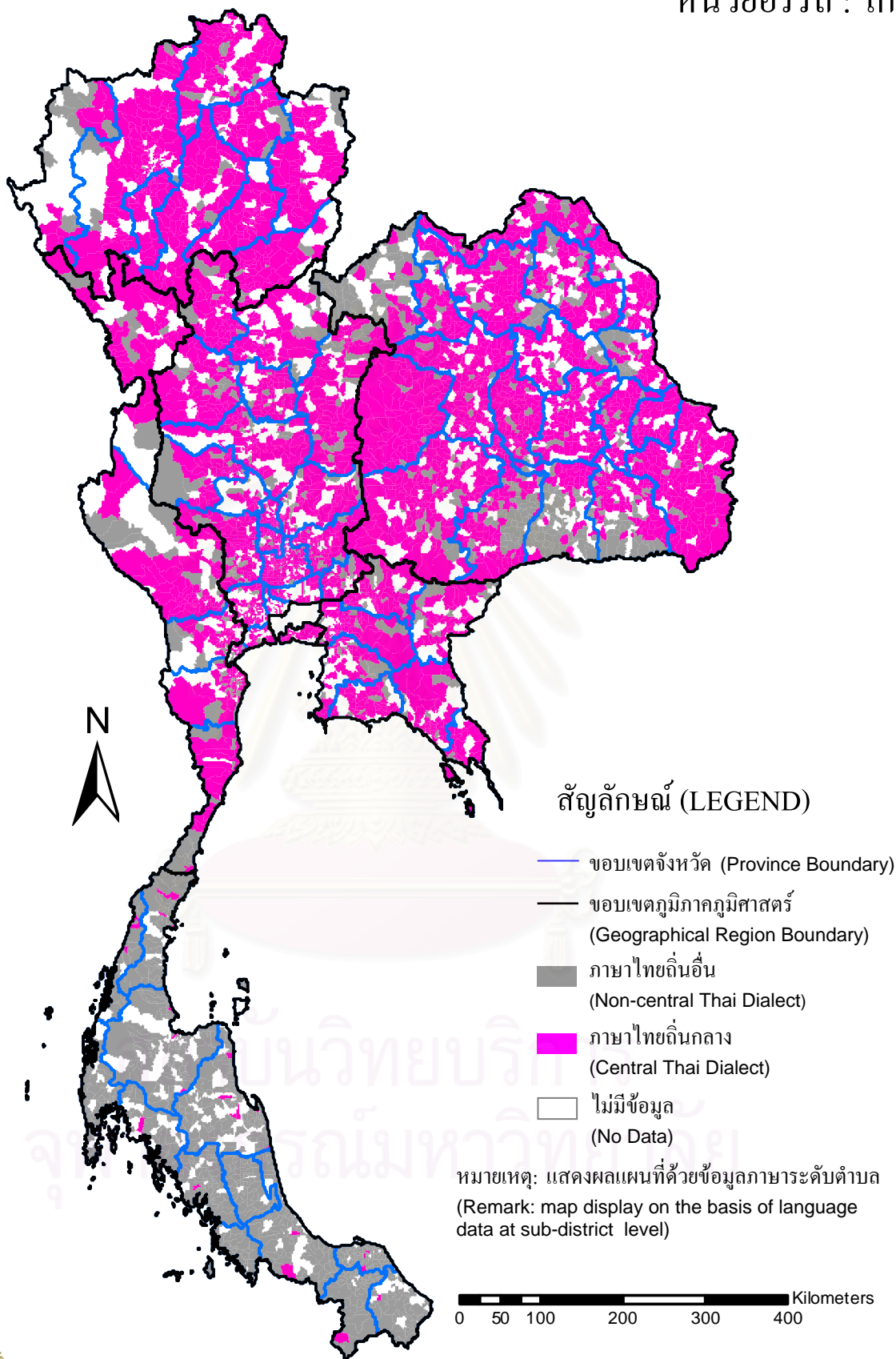
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

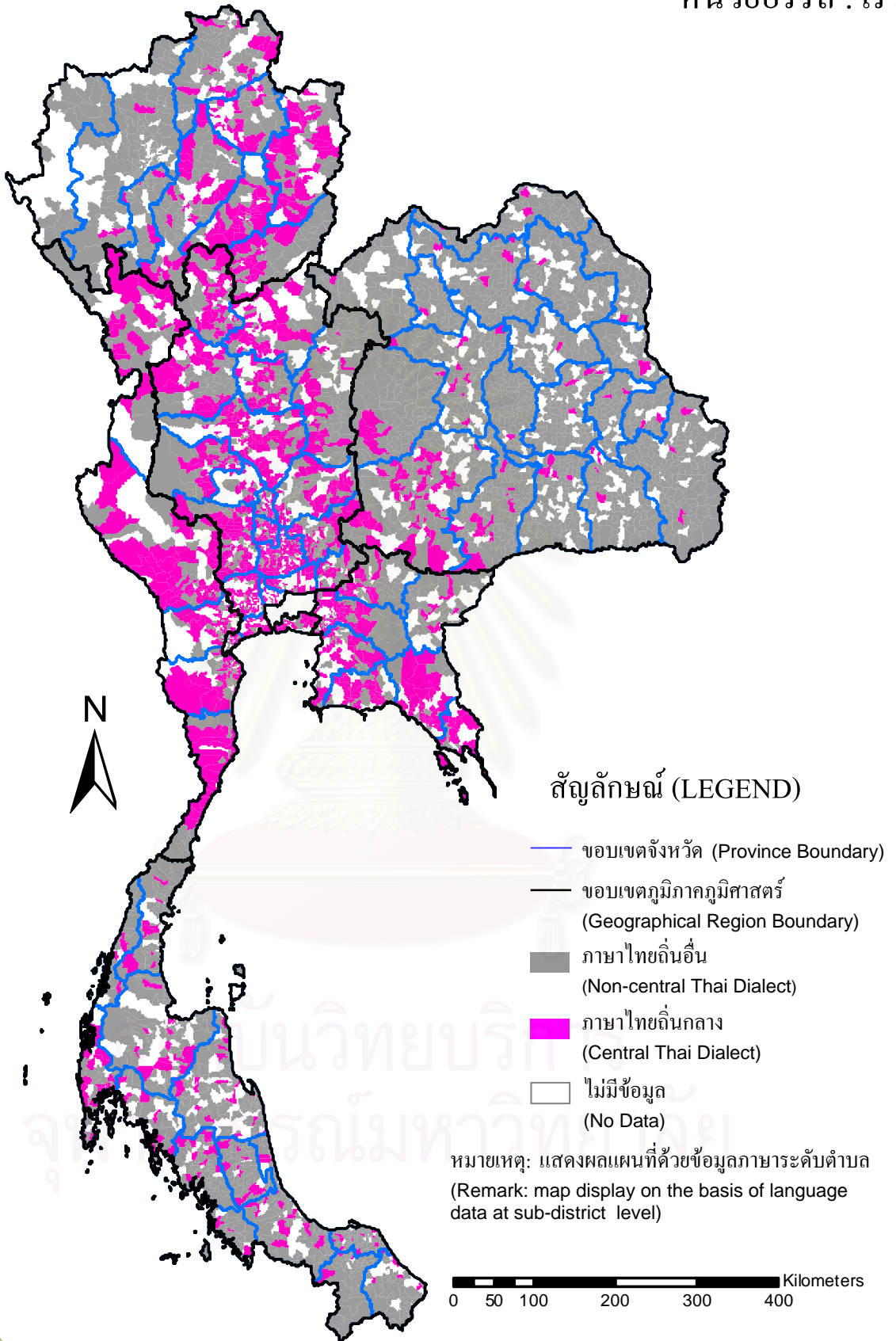
งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

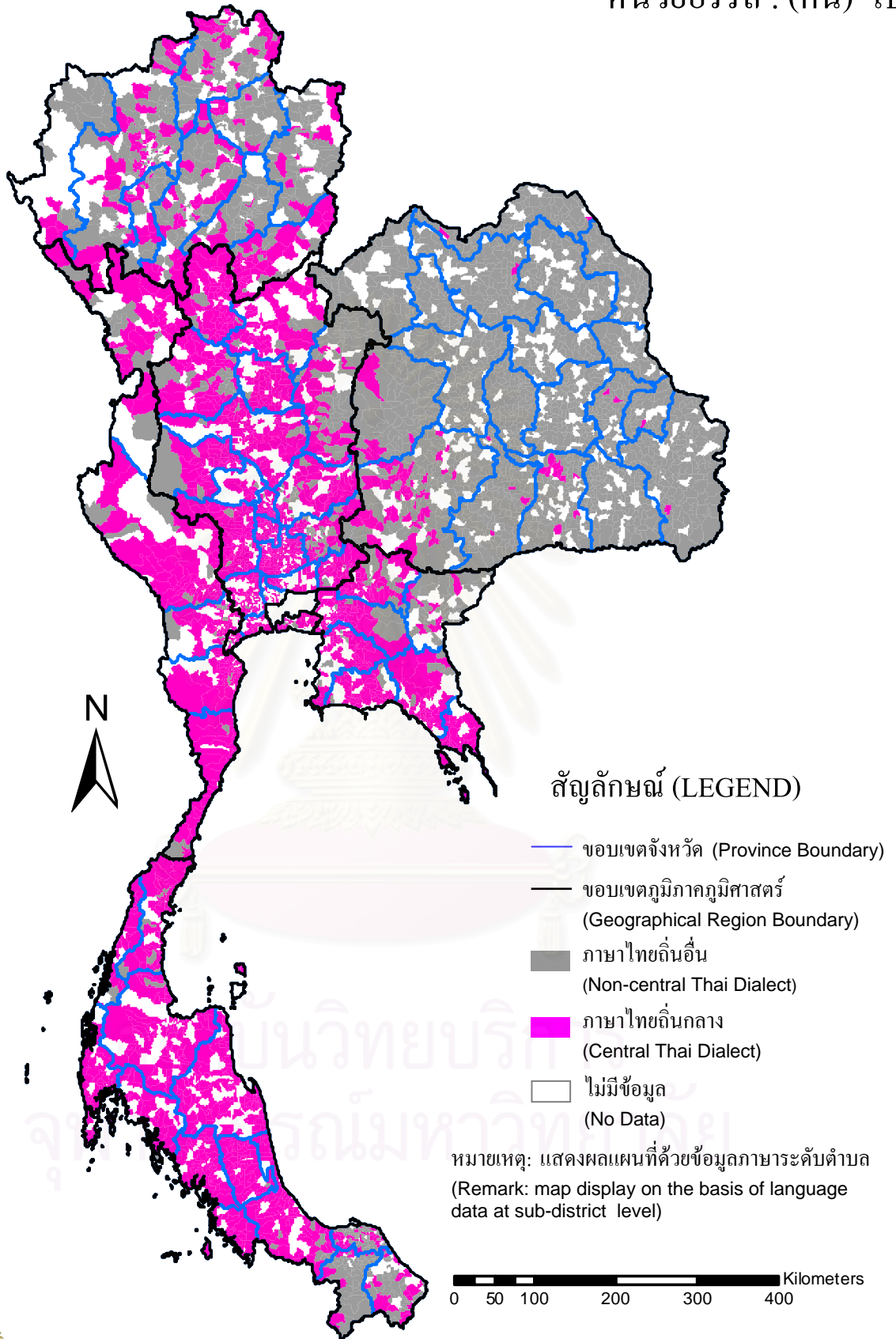


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

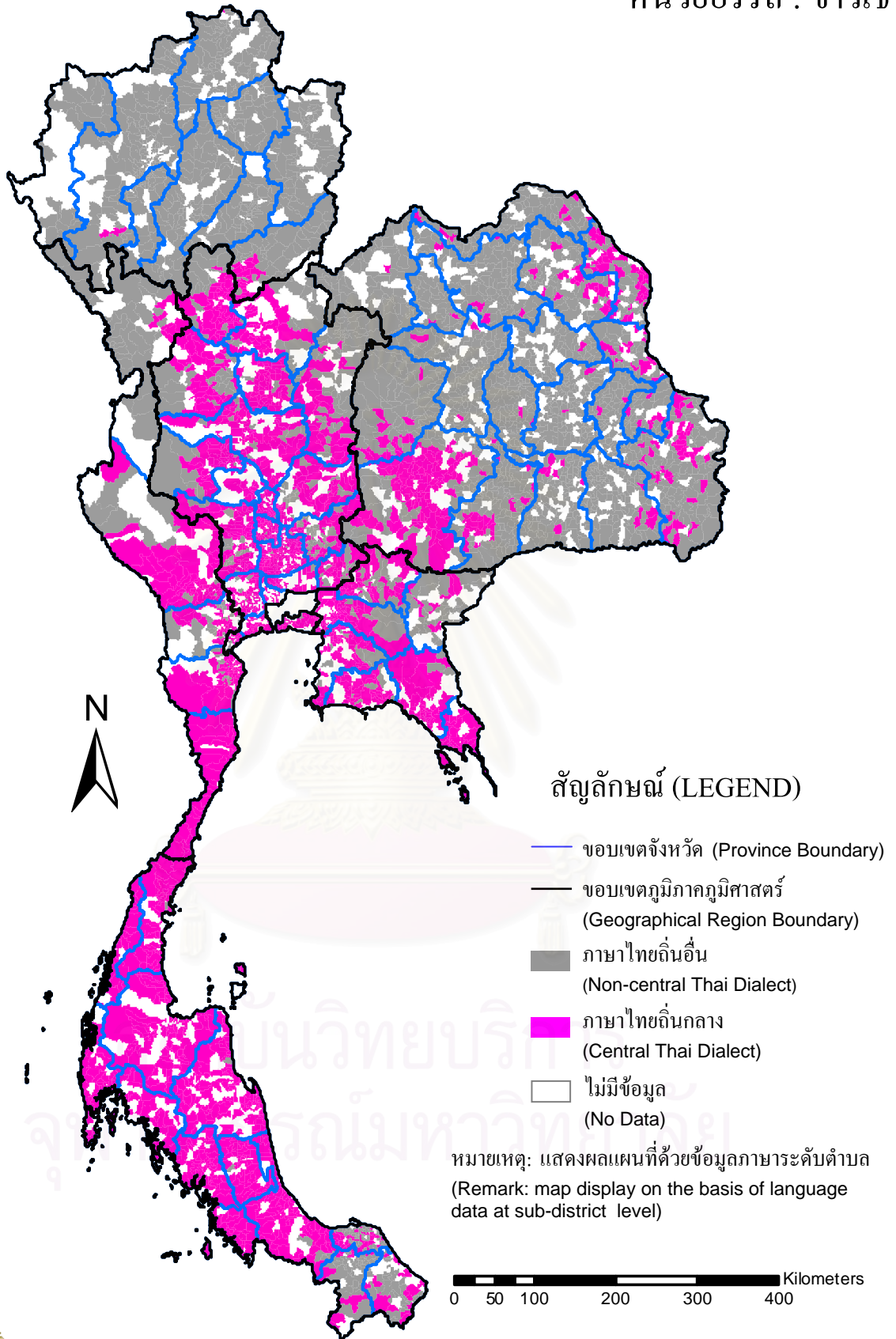
หน่วยอัตรา : (คน) ไร่



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

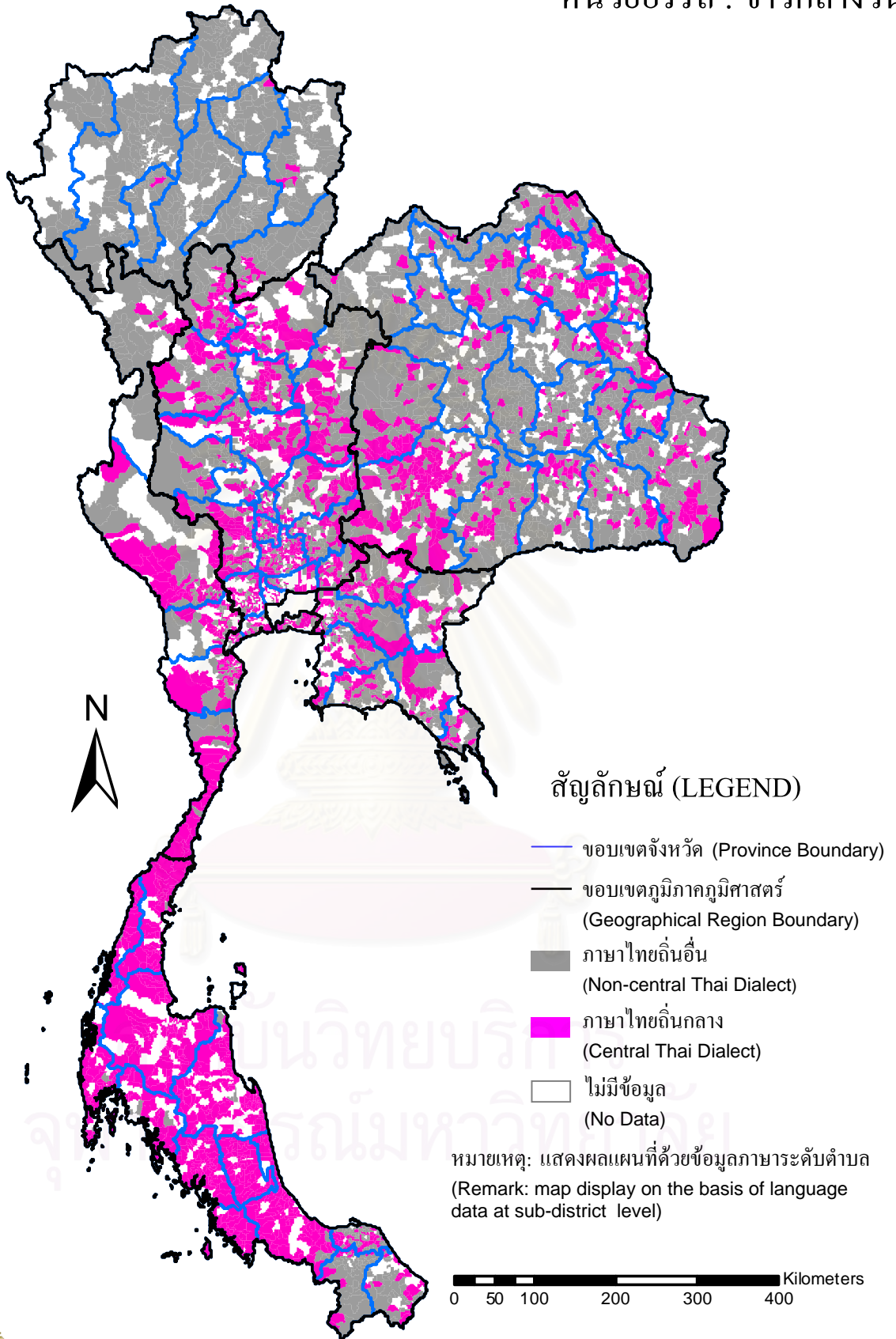


Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

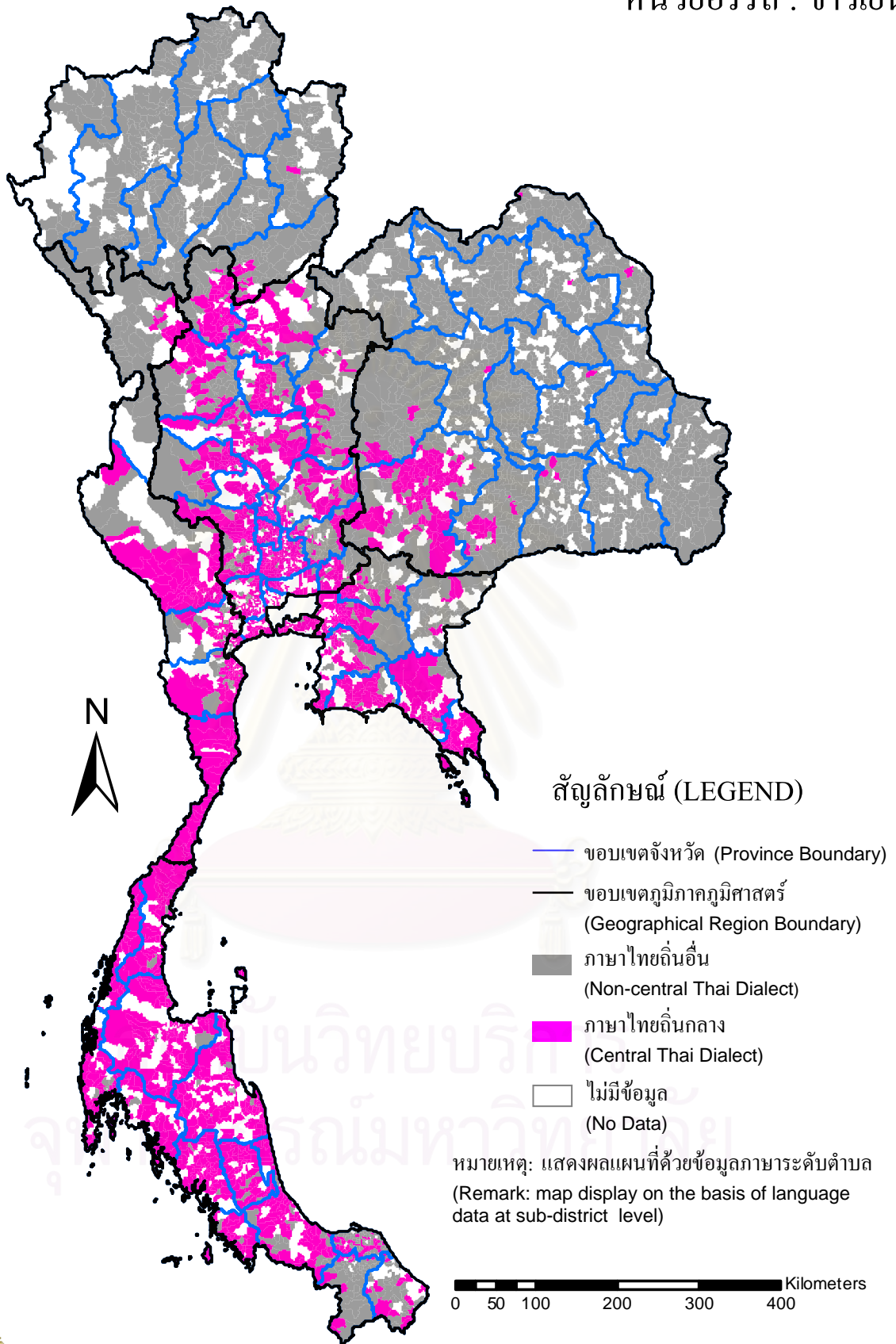
หน่วยอรรถ : ข้าวกลางวัน



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



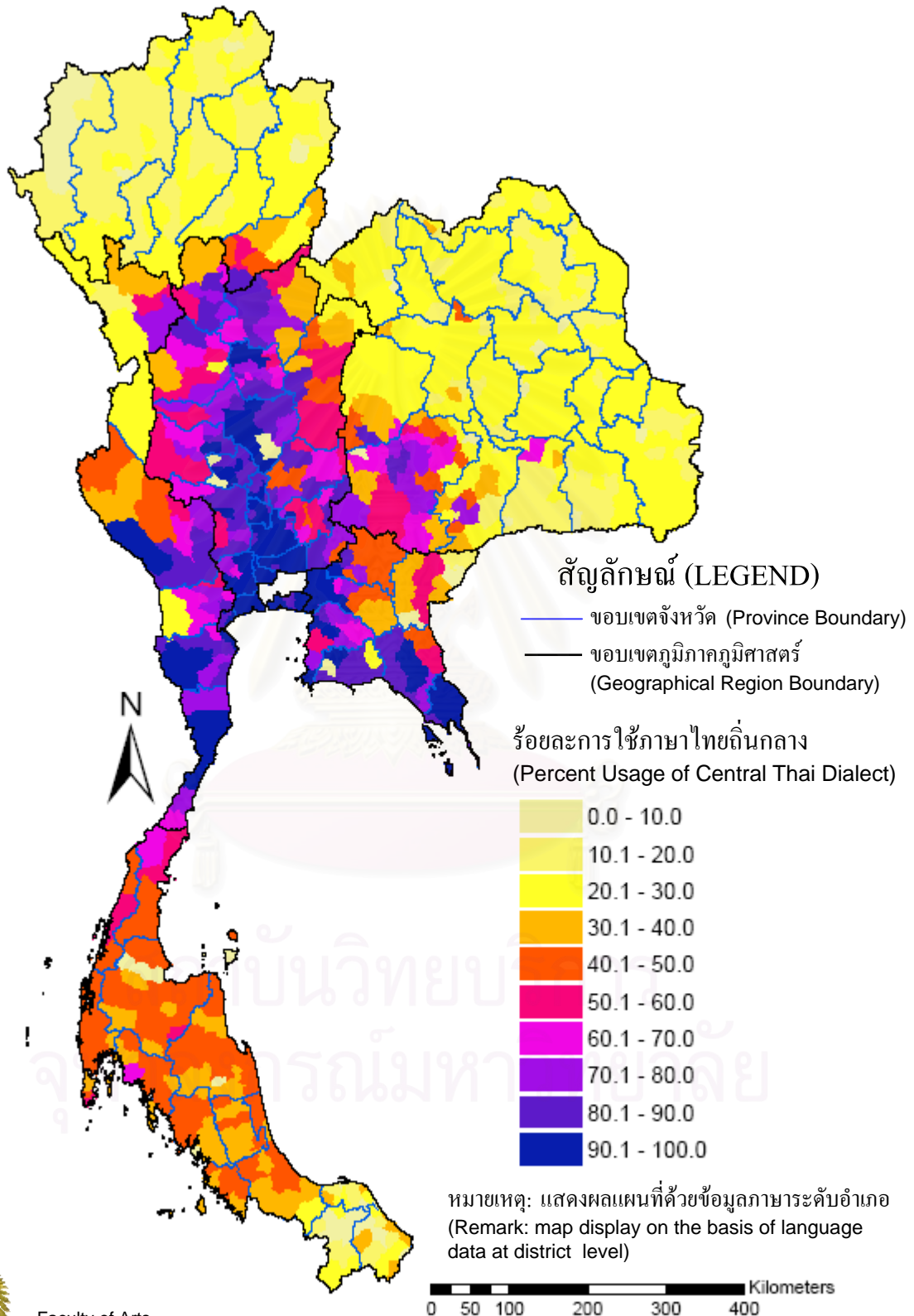
Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

แผนที่ซ้อนทับคำศัพท์ (170 หน่วยย่อย)

An Overlay Map of 170 Semantic Units



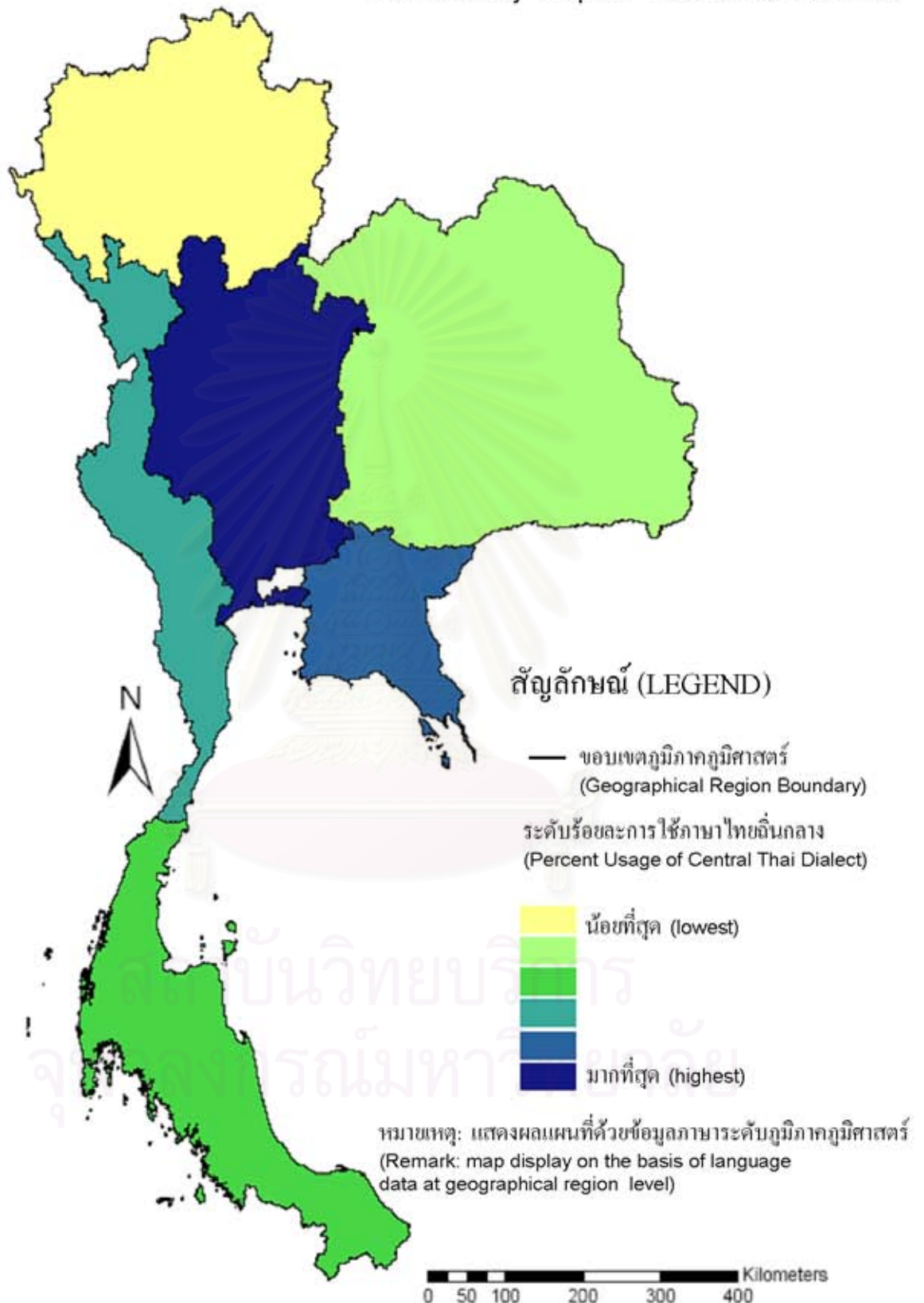
Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

แผนที่ซ้อนทับคำศัพท์ (170 หน่วยย่อย)

An Overlay Map of 170 Semantic Units



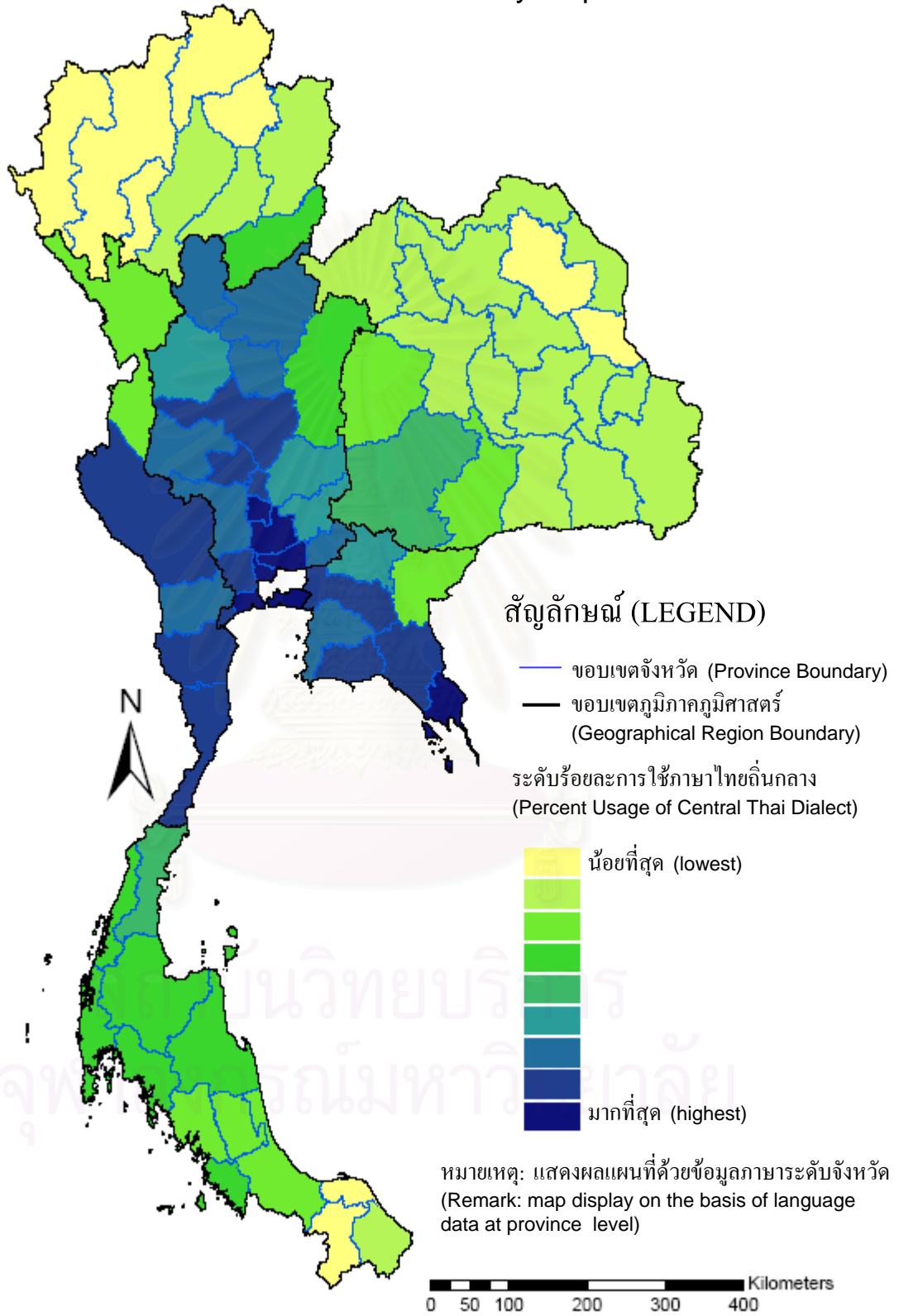
Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

แผนที่ซ้อนทับคำศัพท์ (170 หน่วยอรรถ)

An Overlay Map of 170 Semantic Units



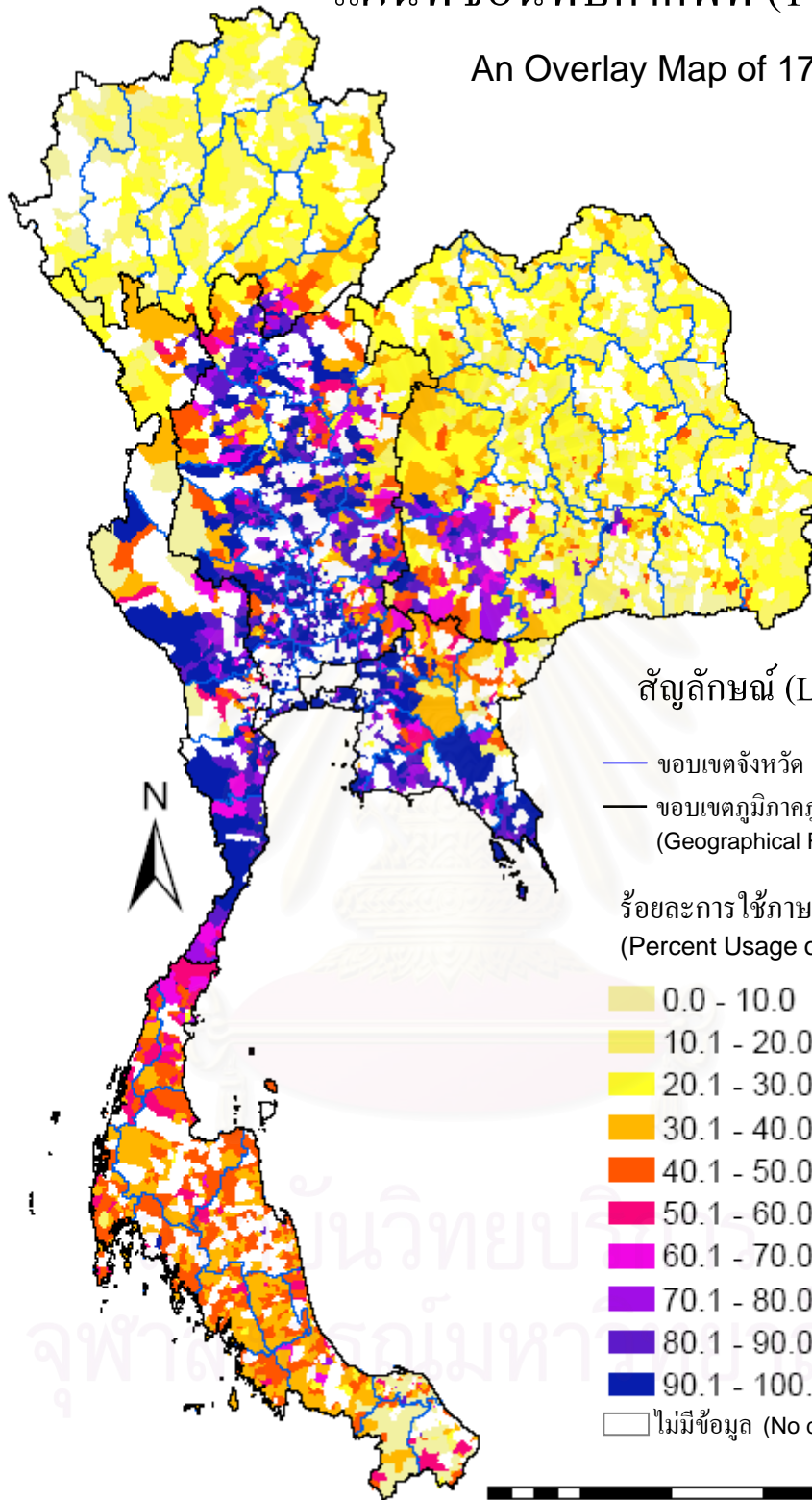
Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

แผนที่ซ้อนทับคำศัพท์ (170 หน่วยอรรถ)

An Overlay Map of 170 Semantic Units



หมายเหตุ: แสดงผลแผนที่ด้วยข้อมูลภาษาระดับตำบล
(Remark: map display on the basis of language data at sub-district level)



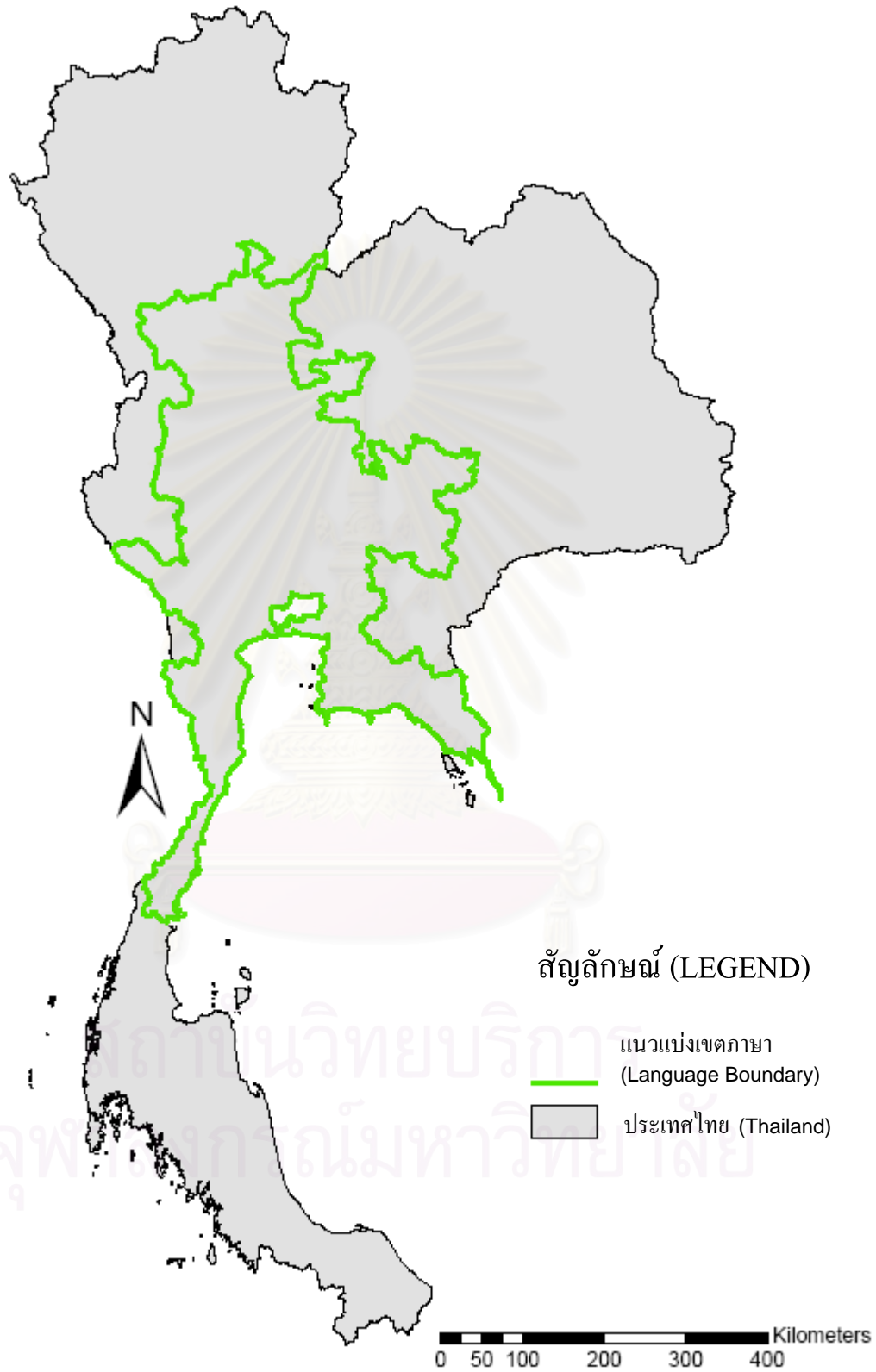
Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

แผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น

A Boundary Map of Central and Non-central Thai Dialects



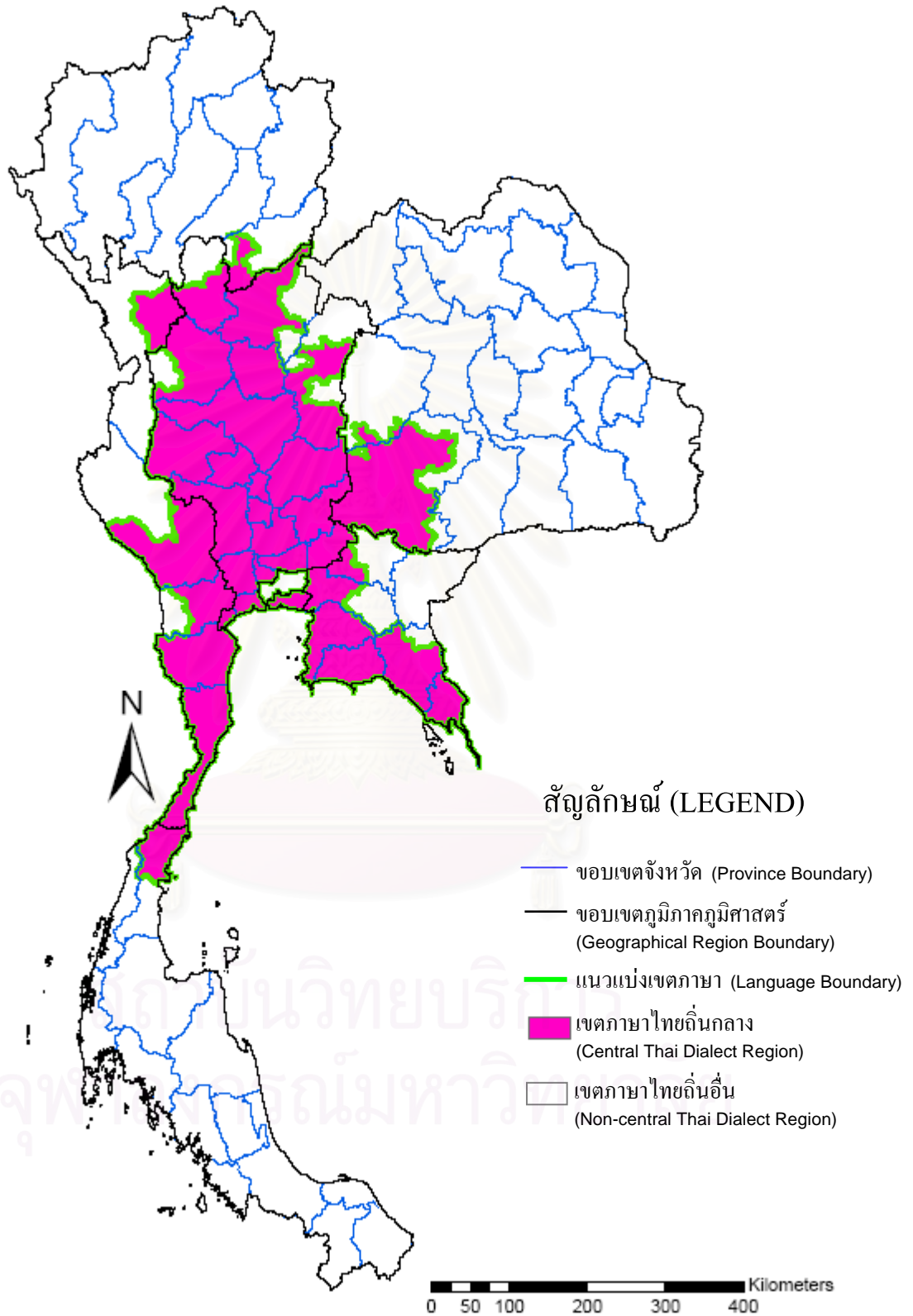
Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

แผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น

A Boundary Map of Central and Non-central Thai Dialects



Faculty of Arts
Chulalongkorn University

จัดทำ: เมษายน 2552

งานวิจัยเรื่อง: การสร้างแผนที่แนวแบ่งเขตภาษาระหว่างภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นอื่น
ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์