



บทที่ 1

บทนำ

1.1 ความเป็นมาของปัญหา

คำเมือง เป็นภาษาไทยถิ่นภาษาหนึ่งที่ใช้พูดโดยชนกลุ่มใหญ่กลุ่มหนึ่งที่เรียกตนเองว่าคนเมือง ซึ่งอาศัยอยู่ในบริเวณภาคเหนือของประเทศไทยในจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ ลำพูน เชียงราย ลำปาง พะเยา แพร่ น่าน และบางท้องที่ในจังหวัดตาก และอุดรดิตถ์ รวมทั้งกลุ่มคนที่อพยพหรือกวาดต้อนลงมาหลังสงครามสมัยรัตนโกสินทร์ตอนต้นที่ อำเภอเส้าไห้ จังหวัดสระบุรี อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา และอำเภอเมืองจังหวัดราชบุรี

ขอบเขตของการใช้คำเมืองนี้เป็นบริเวณกว้างใหญ่พอสมควร ซึ่งโดยธรรมชาติของภาษาแล้ว ภาษาที่มีการพูดกันในบริเวณกว้างย่อมจะมีการแปรเกิดขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งการแปรตามถิ่นที่อยู่ของผู้พูด การแปรดังกล่าวอาจจะเป็นการแปรในเรื่องของเสียง การแปรในเรื่องของศัพท์ ก็ได้ทำให้มีการใช้ภาษาแตกต่างกันตามที่ต่าง ๆ ในกรณีของคำเมือง ผู้พูดคำเมืองทราบกันดีว่ามีการใช้คำเมืองต่างกันไปตามถิ่นต่าง ๆ และมักจะสามารระบุได้อย่างถูกต้องจากการฟังภาษาว่าผู้พูดคำเมืองคนหนึ่ง ๆ มาจากแถบไหนของภาค

ผู้วิจัยจึงสนใจที่จะศึกษาในเรื่องการแปรที่เกิดขึ้นภายในคำเมืองว่าจะสามารถนำการแปรนี้มาแบ่งภาษาถิ่นย่อยของคำเมืองได้อย่างไร จึงค้นคว้างานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับเรื่องการแปรของคำเมืองในถิ่นต่าง ๆ ซึ่งได้มีผู้ที่ศึกษาไว้ พบว่าการแปรมีอยู่ 2 ชนิด คือ การแปรวรรณยุกต์ และการแปรศัพท์ สำหรับการแปรวรรณยุกต์นั้นมิ้นักวิจัยหลายคนได้ศึกษาไว้แล้ว¹ ผลของการศึกษาพบว่าสามารถแบ่งภาษาถิ่นย่อยของคำเมืองโดยใช้

¹ดูรายละเอียดในเรื่องทบทวนวรรณกรรม หน้า 9 - 22

การแปรของวรรณยุกต์ เป็นเกณฑ์ได้ส่วนการศึกษาศัพท์นั้น มีผู้ศึกษาไว้น้อย เท่าที่มีผู้ได้ศึกษาไว้พบว่ามีการใช้ศัพท์ต่างกันในแต่ละถิ่นเท่านั้น ผู้วิจัยจึงสนใจที่จะค้นคว้าเรื่อง การแปรของศัพท์ในคำเมืองต่อไป เพื่อที่จะดูว่าการแปรของศัพท์นี้จะแตกต่างกันใน ท้องถิ่นต่าง ๆ อย่างไร และความต่างนี้จะสามารถนำมาแบ่งภาษาถิ่นย่อยได้หรือไม่ และจะมีผล เช่นไร เมื่อนำมาเปรียบเทียบกับการใช้วรรณยุกต์ เป็นเกณฑ์

การเลือกศึกษาเรื่องการแปรของศัพท์นี้ ผู้วิจัยมีความเห็นว่าการที่จะให้ ได้ภาพของการแปรของคำเมือง จำเป็นที่จะต้องศึกษาคำเมืองในถิ่นต่าง ๆ ให้ได้ มากที่สุดที่จะทำได้ ฉะนั้นการศึกษาจึงอยู่ในรูปของการศึกษาคำเมืองในเชิงภูมิศาสตร์ ได้แก่การศึกษาภาษาตามพื้นที่เพื่อเปรียบเทียบการใช้ภาษาในหลาย ๆ จุดตามที่ได้ กำหนดไว้อย่างมีหลักการ และแสดงการกระจายของศัพท์ลงในแผนที่จากนั้นจึงนำ ผลของการกระจายนี้ไปแบ่งภาษาถิ่นย่อยของคำเมืองต่อไป

1.1.1 การเรียกชื่อภาษา

คำเมืองเป็นชื่อภาษาของชนกลุ่มหนึ่งที่เรียกตนเองว่าคนเมือง อาศัยอยู่ทางภาคเหนือของประเทศไทย โดยที่ "คำ" มีความหมายว่า ภาษา รวมความ แล้วคำเมือง จึงหมายถึง ภาษาเมือง¹ และเป็นภาษาที่มีชื่อเรียกต่างกันออกไปหลาย ชื่อ และนักวิจัยที่ศึกษาภาษานี้ก็ใช้ชื่อภาษาต่างกันออกไปด้วยดังนี้คือ

ก. ภาษาไทยยวน หรือ ไตยวน เมธ รัตนประสิทธิ์ เป็นผู้ ใช้ใน "พจนานุกรมไทยยวน ไทย-อังกฤษ" (2508) และสงวน ไซติสุขรัตน์ ในหนังสือ "ไตยวน - คนเมือง" (2512) และ Soren Egerod (1961) ใช้ Yuan (Yon) ใน "Studies in Thai Dialectology"

¹จากการอธิบายของ นอร์แมน มูนนิค (1967)

การเรียกชื่อภาษาว่า ไทยยวน สงวน ไชติสุขรัตน์ได้ให้คำอธิบายไว้ว่า ยวน มาจากคำว่า ไยนก ซึ่งเป็นชื่อของอาณาจักรโบราณทางตอนเหนือของประเทศไทยที่ชนกลุ่มที่พูดภาษานี้อาศัยอยู่คืออาณาจักรโยนกนาคพันธ์ และชาวไทยใหญ่เรียกภาษาของชาวไยนกนี้ว่า ไคโยน ตามสำเนียงไทยใหญ่ ฉะนั้นคำว่ายวน ไยน ไยนก ก็คือศัพท์เดียวกันนั่นเอง นักวิจัยเหล่านี้จึงได้ใช้ชื่อภาษาตามชื่อของอาณาจักรโบราณนี้เอง

ข. ภาษาไทยพายัพ พระธรรมราชาวัตร ใช้เรียกใน "หลักภาษาไทยพายัพ" (2502) โดยมีเหตุผลว่าเป็นภาษาพูดของคนไทยที่มีถิ่นเพออยู่ทางมณฑลพายัพของประเทศไทย

ค. ภาษาไทยถิ่นเหนือ Robert B. Jones (1965) ใช้ใน "Phonological features of Northern Thai" และนักภาษาศาสตร์ทั่ว ๆ ไป ใช้เรียกชื่อภาษาของคนไทยที่อาศัยอยู่ทางตอนเหนือของประเทศไทย โดยเรียกตามสหภาษาศาสตร์ของที่ตั้งถิ่นฐานของชนกลุ่มนี้

ง. คำเมือง เป็นชื่อที่เจ้าของภาษาใช้เรียกชื่อภาษาของตนเอง ซึ่งชนกลุ่มนี้เรียกตนเองว่า คนเมือง มีภาษาใช้คือ คำเมือง โดยที่คำมีความหมายว่าภาษาคำเมืองจึงหมายความว่าภาษาเมือง¹

นักวิจัยที่ใช้ชื่อ คำเมือง ได้แก่ นอร์แมน มูนนิค (1967) และวิลเลียม เอสมอลลี²

¹ ดูเชิงอรรถที่ 1 หน้า 2

² William A. Smalley, "Descriptive of Thai," Manuscript. (Unpublished).

จากการที่ภาษานี้มีชื่อเรียกภาษาหลายชื่อดังกล่าว ผู้วิจัยได้เลือกใช้ชื่อภาษา
นี้ว่า "คำเมือง" ด้วยเหตุผลที่ว่าเป็นชื่อซึ่งเจ้าของภาษาใช้เรียกภาษาของตนเอง มิใช่
เป็นชื่อที่ผู้อื่นตั้งให้ตามสภาพภูมิศาสตร์ หรือตามอาณาจักรโบราณของชนกลุ่มนี้

1.1.2 สภาพภูมิศาสตร์ของจังหวัดที่ศึกษา ๘ จังหวัด

จังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน ลำปาง
พะเยา แพร่และน่าน¹ มีลักษณะภูมิประเทศเป็นภูเขาและหุบเขาสลับกันเป็นแนวยาว
จากเหนือลงมาได้และมีที่ราบระหว่างภูเขาเป็นที่ตั้งของจังหวัดแต่ละจังหวัดดังกล่าว

ก. รายละเอียดของจังหวัดทั้ง 8²

จังหวัดแม่ฮ่องสอน มีเนื้อที่ทั้งหมดประมาณ 12,222.31
ตารางกิโลเมตร เป็นที่ราบเพียง 1 ใน 10 ของเนื้อที่ทั้งหมด มีอาณาเขตทางทิศเหนือ
และตะวันตกติดกับสาธารณรัฐสังคมนิยมพม่า ทิศใต้ติดกับจังหวัดตาก ทิศตะวันออกติดกับ
จังหวัดเชียงใหม่ การปกครองแบ่งออกเป็น 5 อำเภอ จำนวนประชากร 127,146 คน
ภาษาที่ใช้คือ คำเมือง ไทยใหญ่ กะเหรี่ยง และภาษาชาวเขาอื่น ๆ

จังหวัดเชียงใหม่ มีเนื้อที่ประมาณ 22,848.421 ตาราง
กิโลเมตร ภูมิประเทศเป็นป่าไม้ มีภูเขาล้อมรอบทุกทิศ มีที่ราบริมฝั่งแม่น้ำปิงที่อุดมสมบูรณ์
อาณาเขตทิศตะวันตกติดจังหวัดแม่ฮ่องสอน ทิศเหนือติดพม่า และจังหวัดเชียงราย ทิศตะวันออก
ติดจังหวัดเชียงราย จังหวัดลำปางและจังหวัดลำพูน ทิศใต้ติดจังหวัดตาก แบ่ง
การปกครองเป็น 19 อำเภอ มีจำนวนประชากร 1,139,537 คน ภาษาที่ใช้ส่วนใหญ่
คือ คำเมือง

¹ตามวัชรานุกรม ภูมิศาสตร์ไทย ภาคเหนือประกอบไปด้วย 9 จังหวัดคือ
นอกจาก 8 จังหวัดที่ศึกษาในครั้งนี้อแล้วยังมีจังหวัดอุตรดิตถ์รวมอยู่อีกจังหวัดหนึ่ง แต่ในการ
ศึกษานี้ ไม่ได้ศึกษาจังหวัดอุตรดิตถ์ เพราะเป็นจังหวัดที่มีประชาชนพูดคำเมืองเพียง
บางบริเวณ และภาษาที่ใช้ส่วนใหญ่คือภาษาไทยถิ่นกลาง

²การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย, "ท่องเที่ยวภาคเหนือ", (กรุงเทพมหานคร,
สไมล์การ์ทิมพ์,) ๒523.

จังหวัดเชียงราย มีเนื้อที่ประมาณ 11,530.576 ตารางกิโลเมตร แบ่งการปกครองเป็น 11 อำเภอ จำนวนประชากร 900,619 คน อาณาเขตทิศเหนือจดพม่า และลาว ทิศใต้จดจังหวัดพะเยา ทิศตะวันออกติดต่อกับลาว และจังหวัดพะเยา ทิศตะวันตกจดจังหวัดเชียงใหม่ ภาษาที่ใช้พูดส่วนใหญ่คือ คำเมือง

จังหวัดลำพูน มีเนื้อที่ประมาณ 4,406.833 ตารางกิโลเมตร ลักษณะภูมิประเทศเป็นที่ราบ อาณาเขตทางทิศตะวันออก และทิศใต้ มีภูเขาเป็นเทือกยาวขวางกั้นแบ่งเขตกับจังหวัดลำปาง ทิศเหนือ และทิศตะวันออก ติดกับจังหวัดเชียงใหม่ การปกครอง แบ่งออกเป็น 5 อำเภอ กับ 1 กิ่งอำเภอ จำนวนประชากร 341,947 คน ภาษาที่ใช้คือ คำเมือง และ ยอง

จังหวัดลำปาง มีเนื้อที่ทั้งหมดประมาณ 12,517.631 ตารางกิโลเมตร อาณาเขตทิศเหนือจดจังหวัด พะเยา และจังหวัด เชียงใหม่ ทิศใต้ติดต่อกับจังหวัดตาก และจังหวัดสุโขทัย ทิศตะวันออกติดต่อกับจังหวัดแพร่ ทิศตะวันตกติดต่อกับจังหวัดลำพูน และจังหวัดเชียงใหม่ การปกครองแบ่งออกเป็น 11 อำเภอ กับ 1 กิ่งอำเภอ จำนวนประชากร 652,328 คน ภาษาที่ใช้พูดส่วนใหญ่คือ คำเมือง

จังหวัดพะเยา มีเนื้อที่ทั้งหมดประมาณ 72,722.744 ตารางกิโลเมตร ลักษณะภูมิประเทศเป็นที่ราบสูง อาณาเขตทิศเหนือติดต่อกับจังหวัด เชียง-ราย ทิศตะวันออกติดต่อกับลาว และจังหวัดน่าน ทิศตะวันตกติดต่อกับจังหวัด เชียงราย ทิศใต้ติดต่อกับจังหวัดลำปาง และจังหวัดแพร่ การปกครองแบ่งออกเป็น 7 อำเภอ จำนวนประชากร 454,163 คน ภาษาที่ใช้พูดส่วนใหญ่คือคำเมือง

จังหวัดแพร่ มีเนื้อที่ประมาณ 6,394.388 ตารางกิโลเมตร อาณาเขตทิศเหนือจดจังหวัดลำปาง น่านและพะเยา ทิศใต้ติดต่อกับจังหวัดอุตรดิตถ์ สุโขทัย, ลำปาง ทิศตะวันออกติดต่อกับจังหวัดน่าน และอุตรดิตถ์ ทิศตะวันตกติดต่อกับ

จังหวัดลำปาง การปกครองแบ่งออกเป็น 7 อำเภอ จำนวนประชากร 436,234 คน
ภาษาที่ใช้พูดส่วนใหญ่คือ คำเมือง

จังหวัดน่าน มีเนื้อที่ทั้งหมด 11,694,406 ตารางกิโลเมตร
อาณาเขตทิศเหนือ และทิศตะวันออก จดลาว ทิศใต้จดจังหวัดอุตรดิตถ์ ทิศตะวันตกจดจังหว
ัดแพร่ พะเยา และเชียงราย การปกครองแบ่งออกเป็น 8 อำเภอ กับ 2 กิ่งอำเภอ
จำนวนประชากร 369,283 คน ภาษาที่ใช้พูดคือ คำเมือง

ข. ลักษณะภูมิประเทศ ประกอบไปด้วยทิวเขาสูงทอดยาวในแนว
เหนือใต้ ขนานกับเส้นลองจิจูด ภูเขาที่สำคัญมีดังนี้คือ

ทิวเขาแดนลาว เป็นพรมแดนระหว่างประเทศไทย และสา
ธารณรัฐสังคมนิยมแห่งประเทศไทย

ทิวเขานนทงชัย อยู่ทางตะวันตกของจังหวัดเชียงใหม่ เป็น
เส้นแบ่งเขตระหว่างจังหวัดเชียงใหม่ กับจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ทิวเขามันน้ำ เป็นทิวเขากั้นระหว่างจังหวัดเชียงใหม่และ
จังหวัดเชียงราย และระหว่างจังหวัดลำพูนกับจังหวัดลำปาง และอีกส่วนหนึ่งกั้นระหว่าง
จังหวัดลำปางกับจังหวัดแพร่

ทิวเขาหลวงพระบาง กั้นพรมแดนระหว่างประเทศไทยกับ
สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว

ทิวเขาสูง ๆ เหล่านี้เป็นที่เกิดของแม่น้ำสำคัญ ๆ หลายสาย
ทำให้ที่ราบลุ่มแม่น้ำเหล่านี้มีความสำคัญทางเศรษฐกิจ และเป็นที่ตั้งถิ่นฐานของประชากร
ในภูมิภาคนี้อีกด้วย แม่น้ำที่สำคัญคือ แม่น้ำปิง, วัง, ยม, น่าน, กก และอิง (ดูแผนที่
ที่ 1 แสดงลักษณะภูมิประเทศของภาคเหนือหน้า 8)

ค. การคมนาคม เส้นทางคมนาคมติดต่อทั้งในบริ เวณจังหวัด
ทั้ง 8 และภายนอกบริ เวณนี้มีดังนี้คือ

ทางน้ำ ได้แก่การติดต่อด้วยแม่น้ำสายสำคัญ ๆ คือ แม่น้ำ
ปิง วัง ยม น่าน กก อิง

ทางบก มี 2 ทางคือ

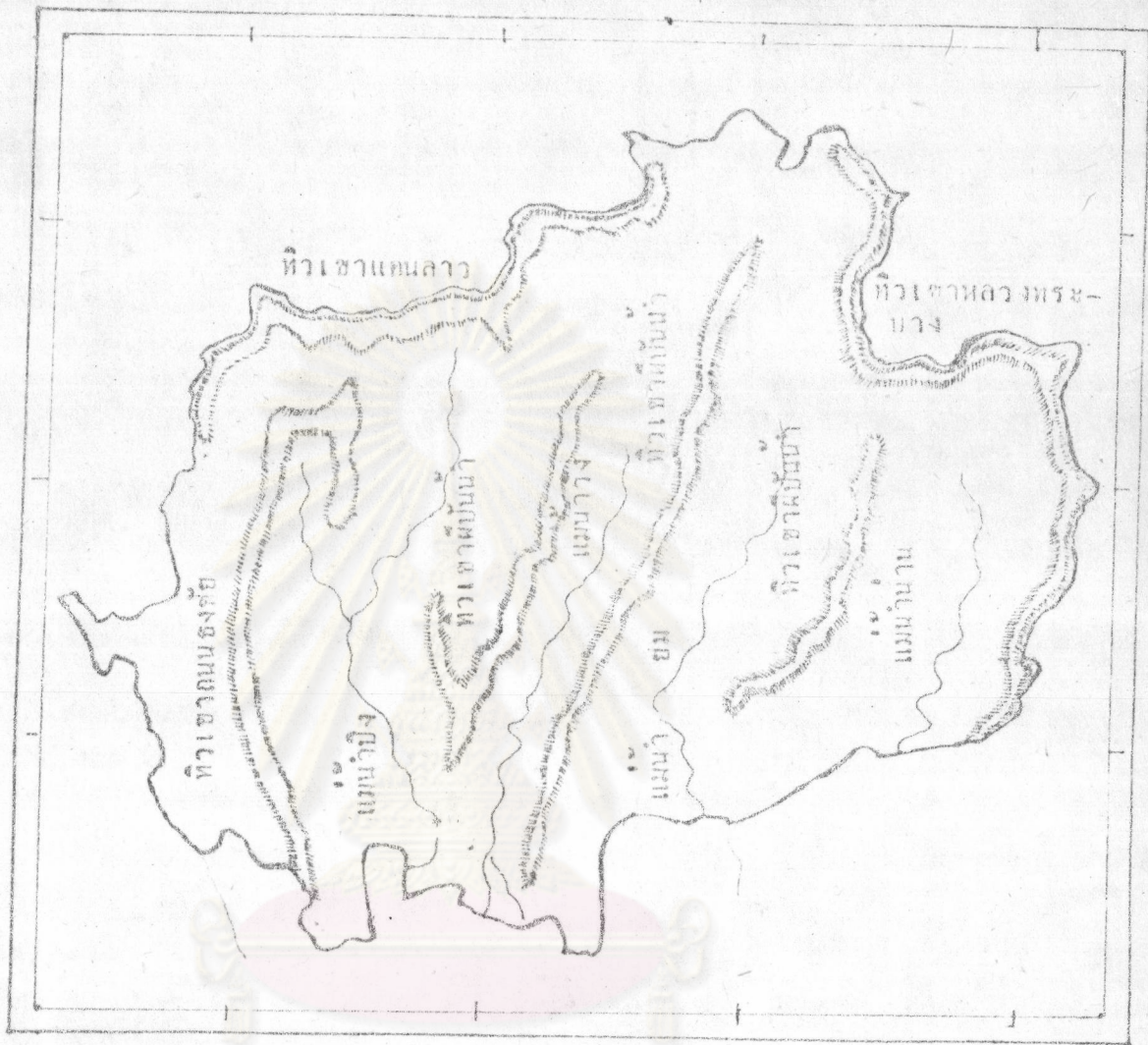
1. ทางรถยนต์ ติดต่อกันด้วยทางหลวงสายเอ เอเซีย
ทางหลวงแผ่นดิน ทางหลวงจังหวัด
2. ทางรถไฟ มีเส้นทาง การ เติมรถไฟผ่านแพร์
ลำปาง - ลำพูน และมีสถานีปลายทางอยู่ที่
เชียงใหม่



ทางอากาศ มีเส้นทางการบินดังนี้คือ

1. กรุงเทพฯ - เชียงใหม่
2. กรุงเทพฯ - แพร์ - ลำปาง - เชียงใหม่
3. เชียงใหม่ - แม่ฮ่องสอน
4. เชียงใหม่ - เชียงราย
5. เชียงใหม่ - น่าน

ศูนย์วิทยพักรังกร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาพที่ 1 : แผนที่แสดงสภาพภูมิศาสตร์ของ 8 จังหวัดที่ศึกษา



 แสดงภูเขา
 แสดงแม่น้ำ

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

1.2 บททวนวรรณกรรม

การศึกษาคำเมืองเก่าที่ผ่านมา มีนักภาษาศาสตร์หลายคนได้ศึกษาค้นคว้าไว้
 ดังมีผลงานที่ปรากฏอยู่หลายเรื่อง ส่วนใหญ่เป็นการศึกษาระบบเสียงของคำเมืองซึ่งศึกษา
 ทั้งในเชิงพรรณนาและเชิงเปรียบเทียบ นอกจากนี้ก็มีการศึกษาเรื่องหมวดคำในภาษาเชียง-
 ใหม่ (อยู่เชียง : 2520)

การศึกษาระบบเสียงในเชิงพรรณนาก็มีผู้ศึกษาไว้ได้แก่ เบญจวรรณ สุนทรารัตน
 (2505), พิศศรี แจ้งไพโร (2520) วรรณุช พันธพงศ์ (1976) เป็นต้น ส่วนการศึกษา
 ระบบเสียงในเชิงเปรียบเทียบได้แก่ Marvin Brown (1965) Robert B. Jones
 (1965) Makio Katsura ⁽¹⁹⁶⁹⁾ Norman A. Mundhenk (1967) และ William
 A. Smalley

เนื่องจากผู้วิจัยมีจุดประสงค์ที่จะศึกษาค้นคว้าของคำเมือง เพื่อดูว่าการแปรของ
 ศัพท์ภายในคำเมืองนี้จะสามารถนำไปแบ่งภาษาถิ่นย่อยได้หรือไม่ และจะได้ผลอย่างไร
 เมื่อเปรียบเทียบกับ การแบ่งภาษาถิ่นย่อยของคำเมืองโดยใช้วรรณยุกต์เป็นเกณฑ์ ดังนั้น
 ผู้วิจัยจึงทำการค้นคว้าผลงานที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาเรื่องวรรณยุกต์และศัพท์ดังนี้คือ

1.2.1 การศึกษาวรรณยุกต์ของคำเมืองในเชิงเปรียบเทียบ มีนักวิจัยหลาย
 คนได้ศึกษาวรรณยุกต์ของคำเมืองโดยใช้ผู้บอกภาษาจากต่างท้องถิ่น และสามารถนำเอา
 ความต่างของลักษณะของเสียงวรรณยุกต์มาใช้เป็นเกณฑ์การแบ่งภาษาถิ่นย่อยของคำเมือง
 นักวิจัยเหล่านั้นคือ

ก. มาร์วิน บราวน์ (Marvin Brown) (1965) ภาษาตระกูล
 ไต กลุ่มไตตะวันตกเฉียงใต้ ซึ่งประกอบด้วยภาษา 7 ภาษาคือ ภาษาซาน, ภาษาพวน,
 ภาษาไทยถิ่นเหนือ, ภาษาไทยถิ่นกลาง, ภาษาผู้ไท, ภาษาลาว, และภาษาไทยใต้
 บราวน์ ศึกษา ระบบเสียงของทั้ง 7 ภาษา และแบ่งภาษาแต่ละภาษาเป็นภาษาย่อยออกไปอีก

โดยดูจากระบบวรรณยุกต์ของภาษาย่อยนั้น ๆ

สำหรับคำเมือง บรรานักกล่าวไว้ว่าเป็นภาษาหนึ่งที่มีภาษาย่อยมากแต่การแตกต่างของภาษาย่อยเหล่านั้นมีไม่มากนัก บรรานักจัดแบ่งคำเมืองเป็นภาษาถิ่นย่อยได้ 4 ภาษา โดยยึดเสียงวรรณยุกต์ที่ต่างกันเป็นเกณฑ์ ภาษาถิ่นย่อยเหล่านี้คือ

- 1) ภาษาถิ่นย่อยเชียงราย
- 2) ภาษาถิ่นย่อยแพร่-น่าน
- 3) ภาษาถิ่นย่อยลำปาง
- 4) ภาษาถิ่นย่อยเชียงใหม่

บรรานัก พบว่าระบบวรรณยุกต์ภาษาถิ่นย่อยของคำเมืองทั้ง 4 ภาษาประกอบด้วยหน่วยเสียงวรรณยุกต์จำนวนเท่ากัน และการแยกเสียงวรรณยุกต์ในกล่องวรรณยุกต์ของภาษาถิ่นย่อยทั้ง 4 ภาษาก็เหมือนกันด้วย แต่เสียงวรรณยุกต์ที่เป็นสมาชิกของหน่วยเสียงมีสัทลักษณะที่แตกต่างกันตามถิ่นต่าง ๆ¹ ซึ่งอาจจะสรุปได้ดังนี้

ตารางที่ 1 ตารางแสดงการเปรียบเทียบสัทลักษณะของวรรณยุกต์ในคำเมืองจำนวน 6 หน่วย เสียงของ มาร้วิน บรรานัก : เปรียบเทียบระหว่าง 4 ภาษาย่อย

หน่วยเสียงวรรณยุกต์ / ภาษาถิ่นย่อย	1	2	3	4	5	6
เชียงราย						
แพร่-น่าน						
ลำปาง						
เชียงใหม่						

¹ ดูตารางที่ 1 หน้า 10

หน่วยเสียงวรรณยุกต์ 6 หน่วยเสียง สามารถบรรยายรายละเอียด¹ ได้
ดังต่อไปนี้

หน่วยเสียงวรรณยุกต์ที่ 1 มีเสียงย่อย 1 เสียง เป็นเสียงต่ำระดับขึ้นเล็กน้อย ไม่มีข้อแตกต่างของเสียงนี้ในภาษาถิ่นย่อย

หน่วยเสียงวรรณยุกต์ที่ 2 มีเสียงย่อย 2 เสียงคือ

- 1) เสียงกลางระดับขึ้นเล็กน้อย ปรากฏในภาษาถิ่นย่อยเขียงราย
แพร่-น่าน ลำปาง
- 2) เสียงกลางระดับตกเล็กน้อย ปรากฏในภาษาถิ่นย่อยเชียงใหม่

หน่วยเสียงวรรณยุกต์ที่ 3 มีเสียงย่อย 3 เสียงคือ

- 1) เสียงกลางระดับตกเล็กน้อย ปรากฏในภาษาถิ่นย่อยเขียงราย
- 2) เสียงกลางระดับ ปรากฏในภาษาถิ่นย่อยแพร่-น่าน ลำปาง
- 3) เสียงกลางค่อนข้างต่ำตกเล็กน้อย ปรากฏในภาษาถิ่นย่อยเชียงใหม่

หน่วยเสียงวรรณยุกต์ที่ 4 มีเสียงย่อย 2 เสียงคือ

- 1) เสียงกลาง-เปลี่ยนระดับตก เกิดขึ้น ในภาษาถิ่นย่อยเขียงราย
แพร่-น่าน ลำปาง
- 2) เสียงสูง-เปลี่ยนระดับตก เกิดขึ้น ในภาษาถิ่นย่อยเชียงใหม่

หน่วยเสียงวรรณยุกต์ที่ 5 มีเสียงย่อย 2 เสียงคือ

- 1) เสียงกลางค่อนข้างสูงตกเล็กน้อย จบด้วยเสียงกักที่เส้นเสียงปรากฏในภาษาถิ่นย่อยเขียงราย ลำปาง เชียงใหม่
- 2) เสียงกลางระดับจบด้วยเสียงกักที่เส้นเสียง ปรากฏในภาษาถิ่นย่อย
แพร่-น่าน

¹วิธีการบรรยายสัญลักษณ์ของหน่วยเสียงวรรณยุกต์ในระบบเสียงของผู้พูด
ภาษามากกว่า 1 คน จากจุดเก็บข้อมูลมากกว่า 1 จุด ในวิทยานิพนธ์ของ ลอรัณน์ รัตนดิลก
ณ. ภูเก็ต (2525)



หน่วยเสียงวรรณยุกต์ที่ 6 มีเสียงย่อย 2 เสียงคือ

- 1) เสียงสูงระดับตก จบด้วยเสียงกักที่เส้นเสียง ปรากฏในภาษาถิ่นย่อย เชียงราย แพร่-น่าน ลำปาง
- 2) เสียงกลางค่อนข้างสูง เปลี่ยนระดับขึ้น-ตก จบด้วยเสียงกักที่เส้นเสียง

ความแตกต่างของเสียงวรรณยุกต์ที่กล่าวถึงข้างบนนี้ ทำให้ บรรานันต์ จัดกลุ่มย่อยของคำเมืองได้ 4 ภาษาถิ่นย่อยดังกล่าว

ข. โรเบิร์ต บี โจนส์ (Robert B. Jones) (1965) ศึกษาเปรียบเทียบวรรณยุกต์ของคำเมืองกับวรรณยุกต์ของภาษาไทยกรุงเทพฯ โดยศึกษาวรรณยุกต์ของคำเมืองในท้องที่ต่าง ๆ กันบริเวณภาคเหนือของประเทศไทย ท้องที่เหล่านั้นได้แก่ จังหวัด แพร่ น่าน ลำพูน เชียงราย เชียงใหม่ และได้ศึกษาคำเมืองที่พูดในอำเภอเชียงแสน และตำบลบ้านดู่ จังหวัดเชียงรายด้วย เพราะเป็นที่ตั้งถิ่นฐานดั้งเดิมของคนเมือง โจนส์ พบว่าวรรณยุกต์ที่ใช้ในท้องที่เหล่านี้ทำให้สามารถจัดแบ่งคำเมือง เป็นกลุ่มภาษาถิ่นย่อยได้ 5 ภาษาดังนี้

- 1) ภาษาถิ่นย่อยแพร่
- 2) ภาษาถิ่นย่อยลำพูน เชียงราย น่าน
- 3) ภาษาถิ่นย่อยบ้านดู่ จังหวัดเชียงราย
- 4) ภาษาถิ่นย่อยเชียงแสน จังหวัดเชียงราย
- 5) ภาษาถิ่นย่อยเชียงใหม่

ระบบวรรณยุกต์ของภาษาถิ่นย่อยทั้ง 5 ภาษาประกอบด้วยหน่วยเสียงวรรณยุกต์ 6 หน่วยเสียงเท่ากัน แต่ภาษาถิ่นย่อยเหล่านี้มีความแตกต่างกันในเรื่องของเสียงวรรณยุกต์ บ้างอาจสรุปได้ดังนี้¹

¹ดูตารางที่ 2 หน้า 13

ตารางที่ 2 ตารางแสดงการเปรียบเทียบสัทลักษณะของวรรณยุกต์ของพยางค์เป็นใน
คำเมือง โดย โรเบิร์ต บี โจนส์ เปรียบเทียบ 5 ภาษาถิ่นย่อย

หน่วยเสียงวรรณยุกต์ที่	1	2	3	4	5	6
ภาษาถิ่นย่อย						
แพร่						
ลำพูน เชียงราย น่าน						
บ้านดู่						
เชียงใหม่						

หน่วยเสียงวรรณยุกต์ที่ 1 มีเสียงย่อย 2 เสียงคือ

- 1) เสียงกลางค่อนข้างสูง ระดับขึ้นเล็กน้อย ปรากฏในภาษาในถิ่นย่อยแพร่ และภาษาถิ่นย่อยลำพูน-เชียงราย-น่าน
- 2) เสียงกลางระดับ ปรากฏในภาษาถิ่นย่อยบ้านดู่ เชียงแสน, และเชียงใหม่

หน่วยเสียงวรรณยุกต์ที่ 2 มีเสียงย่อย 5 เสียงคือ

- 1) เสียงสูงระดับ ปรากฏในภาษาถิ่นย่อยแพร่
- 2) เสียงสูงระดับตกเล็กน้อย จบด้วยเสียงกักที่สั้นเสียง ปรากฏในภาษาถิ่นย่อยลำพูน-เชียงราย-น่าน
- 3) เสียงกลางระดับ จบด้วยเสียงกักที่สั้นเสียง ปรากฏในภาษาถิ่นย่อยบ้านดู่

- 4) เสียงสูงตก จบด้วยเสียงกักที่เส้นเสียง ปรากฏในภาษาถิ่นย่อย
เชียงใหม่ และ เชียงใหม่
- 5) เสียงกลางตก จบด้วยเสียงกักที่เส้นเสียง ปรากฏในภาษาถิ่นย่อย
เชียงใหม่

หน่วยเสียงวรรณยุกต์ที่ 3 มีเสียงย่อย 3 เสียงคือ

- 1) เสียงสูงตก ปรากฏในภาษาถิ่นย่อยแพร่
- 2) เสียงสูงตก จบด้วยเสียงกักที่เส้นเสียง ปรากฏในภาษาถิ่นย่อย
ลำพูน-เวียงราย-น่าน บ้านดู่ เชียงแสน
- 3) เสียงกลางค่อนข้างสูง-ระดับ-ตกเล็กน้อย จบด้วยเสียงกักที่เส้น
เสียงปรากฏในภาษาถิ่นย่อยเชียงใหม่

หน่วยเสียงวรรณยุกต์ที่ 4 มีเสียงย่อย 2 เสียงคือ

- 1) เสียงกลางค่อนข้างสูง-ตก ปรากฏในภาษาถิ่นย่อยลำพูน-เวียงราย-
น่าน เชียงแสน เชียงใหม่ แพร่
- 2) เสียงกลาง-ตก ปรากฏในภาษาถิ่นย่อยบ้านดู่

หน่วยเสียงวรรณยุกต์ที่ 5 มีเสียงย่อย 3 เสียงคือ

- 1) เสียงกลางค่อนข้างต่ำ-ระดับ ปรากฏในภาษาถิ่นย่อยแพร่ เชียง
แสน
- 2) เสียงต่ำ-ระดับ-ตกเล็กน้อย ปรากฏในภาษาถิ่นย่อยลำพูน-เวียง
ราย-น่าน บ้านดู่ เชียงใหม่
- 3) เสียงต่ำระดับ ปรากฏในภาษาถิ่นย่อยเชียงใหม่

หน่วยเสียงวรรณยุกต์ที่ 6 มีเสียงย่อย 1 เสียงคือ

- 1) เสียงต่ำ-ขึ้น ปรากฏในภาษาถิ่นย่อยทั้ง 5 ถิ่น

ค. Makio Katsura ⁽¹⁹⁶⁹⁾ ศึกษาาระบบเสียงของคำเมืองในท้องที่ต่าง ๆ ของภาคเหนือโดยเก็บข้อมูลจากผู้บอกภาษาชาวเชียงใหม่ เชียงราย แม่ฮ่องสอน ลำพูน ลำปาง และ แพร่ สำหรับวรรณยุกต์ คัทสุระ พบว่าภาษาถิ่นย่อยของคำเมือง มีข้อแตกต่างที่สำคัญทำให้สามารถแบ่งคำเมืองออกเป็น 2 ภาษาถิ่นย่อยโดยดูจากคำที่ขึ้นต้นด้วยอักษรกลาง เฉพาะ บ ด อ และอักษรต่ำ

ความแตกต่างของเสียงวรรณยุกต์ในคำดังกล่าวมีดังนี้

- 1) ภาษาถิ่นย่อยเชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน ลำพูนมีเสียงวรรณยุกต์เป็นเสียงกลาง
- 2) ภาษาถิ่นย่อยเชียงราย ลำปาง แพร่ มีเสียงวรรณยุกต์เป็นเสียงกลางระดับขึ้นเล็กน้อย

ง. นอร์แมน เอ. มุนนิค (Norman A. Mundhenk) (1967) ศึกษาคำเมืองโดยมุ่งที่จะศึกษาถึงการใช้ภาษาที่แตกต่างกันในท้องถิ่นที่พูดคำเมือง โดยสำรวจภาษาพูดในท้องถิ่นจำนวน 13 ถิ่นได้แก่ แม่ฮ่องสอน แม่สะเรียง จอมทอง เชียงใหม่ เชียงราย น่าน ลำปาง แพร่ ลับแล เถิน ดาก เสาไห้ และคูบัว

มุนนิค ได้ศึกษาระบบเสียงของคำเมืองในแง่ของการใช้ภาษาที่แตกต่างกัน โดยศึกษาเรื่องของสระ, พยัญชนะ และวรรณยุกต์ เขากล่าวว่ามีความแตกต่างกันในเรื่องของเสียงวรรณยุกต์ทำให้แบ่งคำเมืองได้เป็น 2 ภาษาถิ่นย่อยดังนี้คือ











- 1) ภาษาถิ่นย่อยคำเมืองตะวันตกได้แก่ แม่ฮ่องสอน แม่สะเรียง จอมทอง, เชียงใหม่ เถินและเสาไห้
- 2) ภาษาถิ่นย่อยคำเมืองตะวันออก ได้แก่จังหวัดเชียงราย ลำปาง เชียงคำ แพร่ น่าน คูบัว ลับแล

ความแตกต่างของเสียงวรรณยุกต์ที่เป็นเหตุให้ มุนนิค สามารถแบ่งคำเมือง

ออกเป็นภาษาย่อย อาจสรุปได้ดังนี้¹

ตารางที่ 3 ตารางแสดงเสียงวรรณยุกต์ในคำเมือง 5 หน่วยเสียงวรรณยุกต์ :

เปรียบเทียบระหว่างคำเมืองตะวันตกกับคำเมืองตะวันออก

หน่วยเสียงวรรณยุกต์ที่	1	2	3	4	5
คำเมืองตะวันตก					
คำเมืองตะวันออก					

หน่วยเสียงวรรณยุกต์ที่ 1 มีเสียงย่อย 1 เสียงคือ

- 1) เสียงต่ำขึ้น ปรากฏในภาษาล้านน้อยทั้ง 2 ภาษา

หน่วยเสียงวรรณยุกต์ที่ 2 มีเสียงย่อย 2 เสียงคือ

- 1) เสียงกลางระดับ ปรากฏในภาษาล้านน้อยคำเมืองตะวันตก
- 2) เสียงกลางระดับขึ้นเล็กน้อย ปรากฏในภาษาล้านน้อยคำเมืองตะวันออก

ออก

หน่วยเสียงวรรณยุกต์ที่ 3 มีเสียงย่อย 2 เสียงคือ

- 1) เสียงกลางค่อนข้างต่ำ-ตก ปรากฏในภาษาล้านน้อยคำเมืองตะวันตก
- 2) เสียงต่ำระดับ ปรากฏในภาษาล้านน้อยคำเมืองตะวันออก

¹ ดูตารางที่ 3 หน้า 16

หน่วยเสียงวรรณยุกต์ที่ 4 มีเสียงย่อย 2 เสียงคือ

- 1) เสียงสูงตก ปรากฏในภาษาถิ่นย่อยคำเมืองตะวันตก
- 2) เสียงกลาง-ตก ปรากฏในภาษาถิ่นย่อยคำเมืองตะวันออก

หน่วยเสียงวรรณยุกต์ที่ 5 มีเสียงย่อย 2 เสียงคือ

- 1) เสียงสูงตก ปรากฏในภาษาถิ่นย่อยคำเมืองตะวันตก
- 2) เสียงสูง-ตก จบด้วยเสียงกักที่สั้นเสียง ปรากฏในภาษาถิ่นย่อยคำเมืองตะวันออก

จ. วิลเลียม เอ. สมอลลี (William A. Smalley) ศึกษาระบบเสียงของคำเมือง และได้กล่าวไว้ว่าความแตกต่างของคำเมืองสามารถสังเกตได้จากวรรณยุกต์ เขาเห็นด้วยกับผลการศึกษาของ มุนนิค เกี่ยวกับการแบ่งภาษาถิ่นย่อยของคำเมืองออกเป็น 2 ภาษาดังที่ได้กล่าวแล้วและได้เปรียบเทียบความแตกต่างของวรรณยุกต์จังหวัด เชียงใหม่ และจังหวัด เชียงราย ให้เห็นด้วย พร้อมกันนั้นยังให้ข้อเสนอแนะว่าน่าจะมีการศึกษาคำเมืองในเชิงภูมิศาสตร์ต่อไป

ตารางที่ 4 ตารางแสดงการเปรียบเทียบการใช้วรรณยุกต์แตกต่างกันในจังหวัด เชียงใหม่ และจังหวัด เชียงราย

Standard Thai	Myang	Chaiengmai Prov.	Chieng Rai Prov.
bin "fly"	bin	mid level	mid rise
may "new"	may	low fall	low level
phaa "cloth"	pha	high short fall	high short fall
seueu "honest"	seueu	mid-high fall	mid fall
seueu "buy"	seueu	high dip	high long fall
waan "sweet"	waan	low rise	low rise

สรุปการแบ่งภาษาถิ่นย่อยของคำเมืองโดยใช้วรรณยุกต์เป็นเกณฑ์

จากการศึกษาวรรณยุกต์ของคำเมืองในเชิงเปรียบเทียบของผู้วิจัย 5 คนดัง
ที่ได้กล่าวไปแล้ว ได้แบ่งภาษาถิ่นย่อยของคำเมืองแตกต่างกันอยู่ 3 แบบดังต่อไปนี้

1. คำเมืองแบ่งได้เป็น 4 ภาษาถิ่นย่อย คือ ภาษาถิ่นย่อย เชียงราย ภาษา
ถิ่นย่อยแพร่-น่าน ภาษาถิ่นย่อยลำปาง และภาษาถิ่นย่อยเชียงใหม่ จากการศึกษาของ
มารวิณี บรรารวิน (1965)
2. คำเมืองแบ่งได้เป็น 5 ภาษาถิ่นย่อยคือ ภาษาถิ่นย่อยแพร่ ภาษาถิ่นย่อย
ลำพูน-เชียงราย-น่าน ภาษาถิ่นย่อยบ้านดู่ จังหวัดเชียงราย ภาษาถิ่นย่อยเชียงแสนจังหวัด
เชียงราย และภาษาถิ่นย่อยเชียงใหม่ จากการศึกษาของ โรเบิร์ต บี ไจนส์ (1965)
3. คำเมืองแบ่งได้เป็น 2 ภาษาถิ่นย่อยคือ คำเมืองตะวันตก ได้แก่คำเมือง
ที่พูดในจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ ลำพูน เชียงใหม่ จังหวัดตาก อำเภอเส้าไห้ จัง-
หัดสระบุรี คำเมืองตะวันออก ได้แก่ คำเมืองที่พูดในจังหวัด เชียงราย ลำปาง แพร่
น่าน สิบแล จังหวัดอุดรดิศต อำเภอดงบัว จังหวัดราชบุรี ผู้ที่ได้แบ่งคำเมืองในลักษณะ
นี้ได้แก่ มาคีโอะ คัทสุระ นอร์แมน เอ. มุนนิค (1967) และวิลเลียม เอ. สมอลลี¹

¹William A. Smalley, "Descriptive of Thai"; Manuscript.
(Unpublished).

1.2.2 การศึกษาศัพท์ของคำเมือง ศัพท์ เป็นสิ่งหนึ่งที่น่าสนใจให้เห็นถึงการ
ใช้ภาษาต่างกัน ในคำเมือง นักวิจัยบางคนจึงสนใจการศึกษาการ เปรียบ เทียบศัพท์ที่ใช้
ในท้องที่ต่างๆ ที่พูดคำเมือง เพื่อจะดูว่าการแปรของศัพท์ตามท้องถิ่นนั้น จะนำมาแบ่ง
ภาษาย่อยของคำเมืองได้หรือไม่ ผู้ที่ได้ศึกษาเรื่องนี้ไว้ก็คือ

ก. Norman A Mundheuk (1967) ได้ศึกษาศัพท์ที่มีการใช้ต่างกัน ในคำ-
เมืองในท้องที่จำนวน ๘ท้องที่ได้แก่ เชียงใหม่ แพร่ น่าน เถิน จอมทอง ลำปาง อุบล
และแม่ฮ่องสอน พบหน่วยอรรถที่มีการใช้ศัพท์ต่างกัน 11 หน่วยอรรถ ได้แก่ "พี่ชาย"
"พี่สาว" "ปู่-ตา" "ผ้าขาวม้า" "ฝรั่ง (ผลไม้)" "ค่างคาว" "พริกขี้หนู" "คำพูดเสียดสี"
"วิ่ง" "ผ้าห่ม" "รุ่งกินน้ำ" ผลการศึกษานูนนี้ยังไม่สมบูรณ์เนื่องจากข้อมูลที่เก็บนั้น
ไม่ครบทุกท้องที่¹

ข. วิลเลียม เอ สมอลลีย์ (William A Smalley) ศึกษาการใช้ศัพท์
ในท้องถิ่นต่างๆ ของผู้พูดคำเมืองต่อจาก Mundheuk โดยเปรียบเทียบการใช้ศัพท์ใน
จังหวัดเชียงใหม่และจังหวัดแพร่ว่ามีการใช้ศัพท์ต่างกันจริงตามที่ Mundheuk ได้บอก
ไว้ หน่วยอรรถที่ Smalley ให้ไว้ได้แก่ "ฝรั่ง (ผลไม้)" "พี่สาว" "ข้าวโพด" "ผ้าขาวม้า"
"กระโดด"³

¹ อุดารางที่ 5 หน้า 20

² William A. Smalley, "Descriptive of Thai", Manuscript.
(Unpublished).

³ อุดารางที่ 6 หน้า 21

ตารางที่ 5 : ตารางแสดงความต่างของศัพท์คำ เมืองจำนวน 11 หน่วยการที่ใช้ใน 8 ท้องถิ่นของมุขมนตรี

คำเมือง	เชียงใหม่	แพร่	น่าน	เด่น	จอมทอง	ลำปาง	สุโขทัย	แม่ฮ่องสอน
"พี่ชาย"	อ้าย	ปี่	ปี่อ้าย	ปี่	-	อ้าย	อ้าย	-
"พี่สาว"	ปี่	ไผ่, เข้อย	ไผ่, เข้อย	ปี่	-	เข้อย, ไผ่	เข้อย	-
"ปู่-ตา"	ป้อจ้อย	ป้อใหญ่	-	ป้อจ้อย, ป้อเล่า	ป้อเล่า	ป้อชา, ป้อใหญ่	ป้อจ้อย	-
"พี่เขย"	พี่ค้อม	พี่ท้ว	พี่ท้ว, พี่เขย	พี่เขย	-	-	-	-
"พี่ช้อง"	บ่าท้ว, บะท้ว	บะท้ว	บะท้ว, บะท้ว	บะท้ว	บะท้ว	บะท้ว	ท้ว	บะท้ว
"ข้างคาว"	ข้างคาว	ข้างคาว	ข้างคาว	-	ข้างคาว	-	-	-
"พี่ก้น"	ก้น	ก้น	ก้น	-	ก้น	-	-	-
"คำเสียดสี"	เสียด	ค่น	-	-	ค่น	ค่น	-	-
"ขี้"	ค่น	ทก	ค่น, ขี้	ค่น	-	ค่น	-	-
"พี่ท้ว"	พี่ท้ว	พี่ท้ว	พี่ท้ว	-	-	-	-	-
"ขี้ท้ว"	ขี้ท้ว	-	ขี้ท้ว	-	-	ขี้ท้ว	-	-

ตารางที่ ๕ ตารางแสดงการ เปรียบเทียบศัพท์คำ เมืองที่ใช้ในจังหวัด เชียงใหม่และ
จังหวัดแพร่ของ Smalley

หน่วยอรรถ	เชียงใหม่	แพร่
ฝรั่ง	บะแก้ว	มะแก้ว
พี่สาว	พี่	ไถ้
ข้าวโพด	ข้าวสาลี	ข้าวโพด
ผ้าขาวม้า	ผ้าตอง	ผ้าทัว
กระโดด	โดด	จั้น

การศึกษาคำ เมือง เท่าที่ผ่านมาของนักวิจัย เหล่านี้ทั้ง เรื่องวรรณยุกต์และ
ศัพท์เป็นการศึกษาโดยมิได้ใช้วิธีการของภาษาศาสตร์ภาษาถิ่นเป็น การศึกษาเพียงบาง
ท้องถิ่นโดย เก็บข้อมูลจากผู้บอกภาษา เพียงไม่กี่คนผลที่ได้รับจากการศึกษาไม่สามารถนำ
ไปใช้แสดงแบ่ง เขตภาษาได้¹ นอกจากนี้การศึกษาศัพท์ของคำ เมืองยังไม่มีผู้ใดได้ศึกษา
สำเร็จอย่างสมบูรณ์ ผู้ที่ศึกษาไว้ข้างต้นนี้ต่างก็ให้ข้อเสนอแนะไว้ว่าควรจะมีการศึกษา
ต่อไปทั้งนี้ เพราะอาจจะนำความแตกต่างของการ ใช้ศัพท์มาแบ่งภาษาถิ่นย่อยของคำ เมือง
ได้ฉะนั้นผู้วิจัยจึงให้ความสนใจที่จะศึกษาคำ เมืองในทุกท้องถิ่นทั่วภาคเหนือ เพื่อหาเส้น
แบ่ง เขตระหว่างภาษาถิ่นย่อย โดยใช้ศัพท์เป็น เกณฑ์

¹ ผู้ที่ศึกษาภาษาไทยถิ่นด้วยวิธีการของภาษาศาสตร์ภาษาถิ่นคือ สมทรง
นุระพัฒน์ (2524) เจริญขวัญ ธรรมประดิษฐ์ (2524) วิจิณณ์ ภาณุพงศ์ (2525) วรรณพร
ทองยาก (2526) ลอรัตน์ รัตนดิถก ณ ภูเกิด (2526) วารีย์ วิสฤต (2525) และภาควิชา
ภาษาศาสตร์ (กำลังดำเนินการวิจัย)

1.2.3 การศึกษาศัพท์ในภาษาไทยถิ่นเพื่อการแบ่งเขตภาษา

ผู้ที่ศึกษาภาษาไทยถิ่นโดยใช้ศัพท์เป็นเกณฑ์ คือสมทรง บุรุษพัฒน์¹ 2524 ศึกษาเรื่อง "การกระจายของศัพท์ในจังหวัดพิษณุโลก" ผู้วิจัยได้ศึกษาและสรุปย่อการวิจัยได้ดังนี้

ก. สมทรง บุรุษพัฒน์ (2524) ศึกษาการกระจายของศัพท์ในจังหวัดพิษณุโลก เพื่อที่จะนำศัพท์มาตัดสินว่าจังหวัดพิษณุโลกที่มีภาษาไทยถิ่นใช้หลายภาษาได้แก่ ภาษาไทยถิ่นเหนือ ภาษาไทยถิ่นอีสาน ภาษาไทยถิ่นกลาง ควรจะจัดไว้ในภาคกลางหรือภาคเหนือของประเทศไทย เพราะว่าเป็นจังหวัดที่อยู่กึ่งกลางของ 2 ภาคนี้ สมทรงนำหน่วยวรรณ² ที่ทำการคัดเลือกไว้จำนวน 100 หน่วยวรรณมาทำแบบสอบถามประเภทเลือกตอบ ให้ผู้ตอบเลือกศัพท์ที่ให้มา หรือในกรณีที่ศัพท์ที่ใช้ขึ้นไม่มีในแบบสอบถาม ให้เขียนศัพท์ที่ใช้พูดนั้นมาในช่องที่กำหนดให้

การเก็บข้อมูลใช้วิธีการส่งแบบสอบถามทางไปรษณีย์ไปยังอาจารย์ใหญ่ของโรงเรียนประจำตำบลทุกตำบลในจังหวัดพิษณุโลก ผู้วิจัยส่งแบบสอบถามจำนวน 9 ฉบับไปยังแต่ละตำบลโดยขอความช่วยเหลือจากอาจารย์ใหญ่คัด เลือกผู้ตอบแบบสอบถามตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้เรื่องอายุ การศึกษา อาชีพ เพศ เพื่อดูอิทธิพลของสิ่งเหล่านี้ต่อภาษา

ผลของการศึกษาเสนอในรูปแบบแผนที่แสดงการกระจายของศัพท์ และให้ข้อสรุปไว้ว่ามีการใช้ภาษาไทยถิ่นกลางในเกณฑ์เฉลี่ยสูงกว่าภาษาไทยถิ่นอื่นๆ จึงจัดได้ว่าจังหวัดพิษณุโลกอยู่ในภาคกลางของประเทศไทย

¹ ในขณะที่ผู้วิจัยกำลังดำเนินการวิจัยอยู่นั้นมีผลงานการศึกษาศัพท์ภาษาไทยถิ่น² เรื่องคือ Word Geography in Nakhon Ratchasima (วิจิตรนัย ภาณุพงศ์ 1982) และแนวแบ่งเขตภาษาไทยถิ่นกลางและภาษาไทยถิ่นใต้โดยใช้ศัพท์เป็นเกณฑ์ (วรรณพร ทองมาก: 2526)

² หน่วยวรรณในที่นี้ให้ความหมายในข้อตกลงเบื้องต้นหน้า 4 ในงานวิจัยสมทรงใช้คำว่าศัพท์ ผู้วิจัยใช้หน่วยวรรณแทน เพื่อให้ตรงกับการศึกษาในวิทยานิพนธ์นี้

งานวิจัยชิ้นนี้มีประโยชน์อย่างมากในการที่จะ เป็นแนวทางของผู้ที่จะดำเนินการ การศึกษาด้วยวิธีการ เช่นนี้ แต่การศึกษาศัพท์ในครั้งนี้ไม่ได้ให้รายละเอียด ในเรื่อง การวิเคราะห์ศัพท์ จึงทำให้เกิดความไม่ชัดเจน เกี่ยวกับศัพท์บางศัพท์บางศัพท์ โดยเฉพาะ อย่างยิ่งมีการใช้ร่วมกันระหว่างภาษาไทยถิ่นเหนือและภาษาไทยถิ่นอีสาน เช่นคำว่า "กล้วยน้ำว้า" สมทรงจัดให้ กล้วยมะลิอ่อง กล้วยลืออ่อง เป็นภาษาไทยถิ่นเหนือ ส่วน กล้วยอื่ออ่อง กล้วยอ่อง กล้วยมีอ่อง เป็นภาษาไทยถิ่นอีสาน ในความคิดของผู้วิจัยศัพท์ เหล่านี้จะจัดให้ เป็นรูปแปรของศัพท์เดียวกัน นอกจากนี้การศึกษาในวิทยานิพนธ์ฉบับ นี้พบว่าคำว่า กล้วยอ่อง ก็มีใช้ในภาษาไทยถิ่นเหนือ เป็นบริเวณกว้าง ดังในหน่วยบรรณ ที่ 1 หน้า 81

1.3 ขอบเขตการวิจัย

1. ผู้วิจัยกำหนดบริเวณที่จะทำการศึกษาไว้เฉพาะ 8 จังหวัดใน ภาคเหนือได้แก่จังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ ลำพูน เชียงราย ลำปาง พะเยา แพร่ และ น่าน เพราะจังหวัดเหล่านี้เป็นจังหวัดที่ใช้คำ เมืองซุดกัน เป็นส่วนใหญ่
2. ในบริเวณ 8 จังหวัดดังกล่าวมีชนกลุ่มน้อยอาศัย อยู่อย่างประปรายทั่วไป ชนกลุ่มน้อยเหล่านี้มีภาษาของตนเอง เช่น ชาวไทยใหญ่ พูภาษาไทยใหญ่ ชาวยอง ซุดภาษายอง ฯลฯ เนื่องจากการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ใช้วิธีการสุ่มตัวอย่าง เพื่อเลือก จุดเก็บข้อมูลจึงอาจจะได้หมู่บ้านของชนกลุ่มน้อย เหล่านี้มาบ้าง ดังนั้นผู้วิจัยจึงกำหนดว่า
 - 2.1 ถ้าภาษาที่ปรากฏในแบบสอบถามไม่ใช่คำเมือง จะถือว่า ภาษาที่ได้ เป็นตัวแทนของจุดนั้นๆ และจะไม่รวบรวมข้อมูลที่ได้ในการศึกษา
 - 2.2 ถ้าภาษาที่ปรากฏในแบบสอบถาม มี 2 ภาษาคือ คำเมือง และภาษาชนกลุ่มน้อย ก็จะศึกษาคำเมืองที่ได้รับตอบจากหมู่บ้านนั้นๆ เพราะถือว่าเป็น ตัวแทนของคำเมือง ณ จุดนั้น
 - 2.3 ถ้าคำเมืองที่ได้รับตอบมีศัพท์ของชนกลุ่มน้อยปนอยู่ ศัพท์นั้นๆ จะจัดให้ เป็นศัพท์ภาษาอื่น และไม่รวมศัพท์นั้นในการศึกษา

1.4 วัตถุประสงค์ของการวิจัย

ผู้วิจัยได้กำหนดวัตถุประสงค์ของการวิจัยไว้ดังนี้คือ

- 1.4.1 เพื่อศึกษาการแปรของศัพท์ในคำเมืองซึ่งใช้พูดในบริเวณ ๘ จังหวัดภาคเหนือของประเทศไทย
- 1.4.2 เพื่อนำผลของการศึกษาภาษาแม่ เขตภาษาย่อยของคำเมือง ในเชิงภูมิศาสตร์
- 1.4.3 เพื่อนำการแบ่งเขตภาษาย่อยของคำเมือง โดยใช้ศัพท์เป็นเกณฑ์ไปเปรียบเทียบกับ การแบ่งเขตภาษาย่อยของคำเมืองโดยใช้วรรณยุกต์เป็นเกณฑ์ ตามที่ได้มีผู้ศึกษาไว้

1.5 สมมติฐานการวิจัย

การศึกษาศัพท์ของคำเมืองในเชิงภูมิศาสตร์ใน ๘ จังหวัดภาคเหนือของประเทศไทยซึ่งได้แก่จังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง เชียงราย พะเยา แพร่ และน่าน ทำให้สามารถแบ่งคำเมืองออกเป็นภาษาถิ่นย่อยได้ 2 ภาษา โดยมีแนวการแบ่งครั้งภาคจากเหนือลงมาได้ ภาษาถิ่นย่อยทั้งสองคือ

ก. คำเมืองตะวันตก ได้แก่คำเมืองที่พูดกันทางซีกตะวันตกของภาคเหนือซึ่งมีจังหวัดเชียงใหม่เป็นศูนย์กลาง

ข. คำเมืองตะวันออก ได้แก่คำเมืองที่พูดกันทางซีกตะวันออกของภาคเหนือซึ่งมีจังหวัดแพร่เป็นศูนย์กลาง

ผลของการแบ่งภาษาย่อยของคำเมืองโดยใช้ศัพท์เป็นเกณฑ์นี้จะคล้ายคลึงกับผลของการแบ่งภาษาย่อยของคำเมืองโดยใช้วรรณยุกต์เป็นเกณฑ์ ซึ่ง Katsura, Mundhenk และ Smalley ได้ศึกษาไว้

1.6 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- 1.6.1 ทำให้ทราบการแปรของศัพท์ในคำเมือง
- 1.6.2 ทำให้ทราบว่าภาษาย่อยของคำเมืองว่ามีกี่ภาษา
- 1.6.3 ทำให้ทราบแนวการแบ่งเขตของภาษาถิ่นย่อยของคำเมือง
- 1.6.4 ผลของการศึกษาคำเมืองครั้งนี้จะเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่สนใจในการทำพจนานุกรมภาษาถิ่นย่อยของคำเมือง
- 1.6.5 เป็นแนวทางการศึกษาภาษาย่อยของภาษาไทยถิ่นอื่นๆโดยใช้วิธีการส่งแบบสอบถามทางไปรษณีย์

1.7 ข้อตกลงเบื้องต้น

- 1.7.1 ภาษาถิ่น คือ ภาษาย่อยของภาษาที่แตกต่างกันตามท้องถิ่นต่างๆที่ผู้พูดภาษานั้นอาศัยอยู่
- 1.7.2 ภาษาถิ่นย่อย คือ ภาษาย่อยของภาษาถิ่น
- 1.7.3 ภูมิศาสตร์ภาษาถิ่น (Dialect Geography) คือการศึกษาการแปรของภาษา เนื่องจากการกระจายของผู้พูดในเขตท้องถิ่นต่างๆ
- 1.7.4 แผนที่ภาษา (Linguistic Atlas) คือแผนที่ที่ใช้แสดงความแตกต่างของภาษาถิ่นในแง่ต่างๆ เช่นในแง่ของเสียง ศัพท์ สำนวน ฯลฯ
- 1.7.5 เส้นแบ่งเขตภาษา (Isogloss) คือเส้นสมมุติที่ลากระหว่างบริเวณที่มีลักษณะทางภาษาอย่างใดอย่างหนึ่งต่างกัน
- 1.7.6 แนวแบ่งเขตภาษา ได้แก่แนวแบ่งบริเวณที่มีการใช้ภาษา 2 ภาษา ภาษาถิ่น 2 ภาษาหรือ ภาษาถิ่นย่อย 2 ภาษา ส่วนมากมักจะใช้หลักเกณฑ์ทางด้านเสียง หรือศัพท์เป็นเกณฑ์
- 1.7.7 หน่วยอรรถ (Semantic unit) คือหน่วยความหมาย แต่หน่วยอาจแทนด้วยศัพท์จำนวน 1 ศัพท์หรือมากกว่าก็ได้

1.7.8 คำ (Word) ในที่นี้หมายถึงข้อมูลที่ปรากฏในแบบสอบถาม
ยังไม่ได้ผ่านขั้นตอนของการวิเคราะห์ศัพท์

1.7.9 ศัพท์ (Lexical) คือคำที่ผ่านขั้นตอนการวิเคราะห์ศัพท์
มาแล้ว เป็นสมาชิกของแต่ละหน่วยอรรถ แต่ศัพท์อาจมีรูปแปรหรือไม่มีก็ได้

1.7.10 รูปแปร คือรูปของศัพท์เดียวกัน ความแตกต่างของรูป
แปรอาจอยู่ที่จำนวนพยางค์หรือเสียงพยัญชนะต้น สระ และพยัญชนะท้าย เพียง เรื่อง
เดียวภายในกฎเกณฑ์เรื่องเสียงที่กำหนดไว้

1.7.11 ศัพท์มากจุด ได้แก่ศัพท์ที่ปรากฏมากกว่า 5 จุดขึ้นไป

1.7.12 ศัพท์น้อยจุด ได้แก่ศัพท์ที่ปรากฏในจุด เกือบข้อมูลน้อยกว่า

5 จุด

1.7.13 ศัพท์เกาะกลุ่ม ได้แก่ศัพท์ที่มีการใช้ในพื้นที่ที่ติดต่อกัน

1.7.14 ศัพท์ไม่เกาะกลุ่ม ได้แก่ศัพท์ที่มีการใช้ในพื้นที่ที่ไม่ติดต่อกัน

1.7.15 ศัพท์เฉพาะถิ่น ได้แก่ศัพท์น้อยจุดไม่เกาะกลุ่ม

1.7.16 ศัพท์ลัดถิ่น ได้แก่ศัพท์ที่เป็นศัพท์เดียวกันกับศัพท์มากจุด

เกาะกลุ่ม แต่ปรากฏในลักษณะไม่เกาะกลุ่มอยู่ในบริเวณที่มีการใช้อีกศัพท์หนึ่ง

1.7.17 ศัพท์คำเมืองสามัญ คือศัพท์คำเมืองที่ใช้ในจุดต่างๆแทบ
ทุกจุดในบริเวณที่ศึกษา

1.7.18 เขตศัพท์ ได้แก่บริเวณที่มีการใช้ศัพท์มากจุด เกาะกลุ่ม
หากมีการใช้ศัพท์ศัพท์เดียวกันและเป็นศัพท์มากจุด เกาะกลุ่มในบริเวณต่างๆ มาก
กว่า 1 บริเวณ บริเวณเหล่านี้จัดเป็น 1 เขตศัพท์