



1.1 ความเป็นมาของปัญหา

งานวิจัยภาษาเมืองเป็นที่นิยมแพร่หลายขึ้นับตั้งแต่ปี 1960 ซึ่งเวลาดังกล่าวได้เกิดจุดเปลี่ยนแนวทางการศึกษาภาษาเมือง จากเดิมคือการจัดประบทความหมายของสัญญาณ มาเป็นการศึกษาโครงสร้างภายในรูปสัญญาณ งานวิจัยนับตั้งแต่นั้นได้รู้ให้เห็นว่าภาษาเมือง “ภาษา” ของโลกเช่นเดียวกับภาษาพูด รวมทั้งสะท้อนให้เห็นว่าการศึกษาภาษาเมืองโดยผู้ที่มิใช่เจ้าของภาษาเมือง ไม่ใช่สิ่งที่ยากลำบากเกินไป เนื่องจากได้มีการด้นพบแล้วว่าภาษาเมืองเป็นภาษาที่มีไวยากรณ์ และมีโครงสร้างทางภาษาที่เป็นระบบ เช่นเดียวกับภาษาพูด ดังนั้นไม่ว่าบุคคลใดก็ตามจะสามารถเข้าใจและเรียนรู้ภาษาเมืองได้ไม่ยาก ทำให้เกิดปัญหาขาดแคลนองค์ความรู้ ซึ่งจำเป็นต่อการวิจัยภาษาเมืองของไทย จำนวนไม่นัก ทำให้เกิดปัญหาขาดแคลนองค์ความรู้ ซึ่งจำเป็นต่อการวิจัยภาษาเมืองของไทย

นามกับกริยาที่เป็นคู่กัน หรือคู่นามกับกริยา (noun and verb pairs) เป็นสัญญาณประจำหนึ่งชีวิต สัญญาณมีรูปร่างกัน นั่นคือภาพจากการทำสัญญาณนามกับกริยาที่เป็นคู่กันจะมองดูคล้ายเหมือนเป็นสัญญาณเดียวกัน ตัวอย่างเช่น สัญญาณนาม “เครื่องดื่ม” กับสัญญาณกริยา “ดื่ม” ซึ่งมีความหมายสัมพันธ์กัน มีท่ามือแสดงการจับแก้วน้ำ (สมมุติ) ให้บริเวณหน้าลำตัว แล้วเคลื่อนท่ามือนั้นขึ้นจราด ณ ตำแหน่งปากของผู้ทำสัญญาณ สัญญาณนาม “เครื่องดื่ม” หรือในความหมายที่ซัดเจนกว่าของภาษาเมืองคือ “สิ่งมีไว้สำหรับดื่ม” นี้มีความสัมพันธ์ทางความหมายกับกริยา “ดื่ม” แบบผูกกันไว้ โดยพิจารณาได้จากรูปสัญญาณที่มีท่ามือแสดงนามคือเครื่องดื่มซึ่งเป็นผู้ถูกกระทำคือถูกดื่ม ดังนั้นจึงเกิดคำรามว่าคนพูดหากู้ให้อย่างไรว่าสัญญาณได้เป็นสัญญาณนาม และสัญญาณได้เป็นสัญญาณกริยา ด้วยเหตุนี้ผู้วิจัยจึงเกิดความสนใจที่จะศึกษาความแตกต่างทางรูปของสัญญาณนามกับสัญญาณกริยาที่มีท่ามือเหมือนกัน

ผู้ที่ศึกษาความแตกต่างทางรูปของคู่นามกับกริยาเป็นรายแรก คือ ศุภัลลาและนิวพอร์ต (Supalla and Newport, 1978) พยายามพบว่าคู่นามกับกริยาในภาษาเมืองมีความร่วมกัน มีองค์ประกอบทางรูปบางองค์ประกอบต่างกัน และมีองค์ประกอบทางรูปบางองค์ประกอบร่วมกัน หนึ่งในองค์ประกอบทางรูปที่ร่วมกัน หมายถึงองค์ประกอบที่เหมือนกันในหัวสัญญาณนามและสัญญาณกริยาที่เป็นคู่กันได้แก่ องค์ประกอบท่ามือ องค์ประกอบท่ามือแสดงให้เห็นความสัมพันธ์ทางรูปของสัญญาณนามกับกริยาที่เป็นคู่กัน เพียงทำมือเป็นรูปร่างต่างๆ แม้ไม่มีการเคลื่อนมือเลย สัญญาณนั้นก็สามารถสื่อความหมายบางประการ

ศุภผลและนิพוחอร์ด (1978) เสนอว่าองค์ประกอบทางรูปที่ต่างกันในคุณามกับกริยาเป็นผลจาก การผันรูป (derivational process) การผันรูปนี้เป็นวิธีการสร้างคำที่เพรียบถ่ายในภาษาพูดหลายภาษา หมายถึง การเปลี่ยนแปลงรูปรากศัพท์ (lexical roots) โดยอาศัยกฎเกณฑ์บางอย่าง เพื่อสร้างรูปรากศัพท์ใหม่ที่สัมพันธ์กับ รูปรากศัพท์เดิม โดยรูปรากศัพท์ใหม่มีอาจอยู่ในหมวดศัพท์ (lexical categories) ต่างหากไป หรือมีลักษณะทางภาษา ที่สัมพันธ์ (syntactic features) แตกต่างไปจากรูปรากศัพท์เดิม การผันรูปในภาษามีอย่างน้อยการเปลี่ยนแปลง ขององค์ ประกอบทางรูปบางองค์ประกอบ สัญญาณใหม่เจ้มีรูปสัมพันธ์กับสัญญาณเดิม เมื่อพิจารณาการผันรูปใน ภาษาพูดและภาษามือแล้ว ก็กล่าวได้ว่าภาษามือมีหลักการสร้างรูปรากศัพท์ที่ไม่แตกต่างไปจากภาษาพูด

คุณามกับกริยาภาษาไทยในภาษามือของชาติต่างๆ รวมทั้งภาษาไทย (Thai Sign Language) และคุณามกับกริยาในภาษามือไทยน่าจะมีข้อแตกต่างไปจากคุณามกับกริยาในภาษามือชาติอื่นๆ เนื่องจากภาษา มีของแต่ละชาติก็เหมือนกับภาษาพูดแต่ละภาษา คือมีลักษณะอันเป็นเอกลักษณ์ของตน คุณามกับกริยาใน ภาษามือไทยน่าจะมีรูปและวิธีการผันรูปสัญญาณแตกต่างไปจากคุณามกับกริยาในภาษามือชาติอื่นๆ ไม่มากก็ น้อย ส่วนความสัมพันธ์ทางความหมายของคุณามกับกริยา ซึ่งยังไม่เคยมีผู้ศึกษาไว้กันน่าจะมีรูปแบบจัดเป็น ประเภทต่างๆ ได้ ผู้วิจัยจึงเกิดความสนใจศึกษาคุณามกับกริยาในภาษามือไทย

ทฤษฎีที่นำมาใช้ในงานวิจัยเป็นผลจากการศึกษาคุณามกับกริยาในภาษามือเมริกัน (American Sign Language) เนื่องที่เลือกงานวิจัยคุณามกับกริยาในภาษามือเมริกันมาเป็นกรอบในงานวิจัย ก็เนื่องจาก ภาษามือของไทยพัฒนาจากภาษามือของเมริกัน ทฤษฎีเหล่านี้จึงนำมาใช้อธิบายภาษามือของไทยได้ไม่มาก ก็น้อย ทฤษฎีต่างๆ ยังประยุกต์ให้ผู้วิจัยสามารถขยายขอบเขตการศึกษาคุณามกับกริยาในภาษามือ ไทยให้กว้าง ขึ้น โดยนอกจากระดับความสัมพันธ์ทางความหมายของคุณามกับกริยาที่เป็นคู่กันแล้ว ยังได้ศึกษาความสัมพันธ์ทางความหมาย ของคุณามกับกริยา โดยใช้ทฤษฎีของภาณุ (2527) และสีลลิตเดย์ (1994) ว่าด้วยความสัมพันธ์ของนามกับกริยาใน ภาษาพูดมาเป็นแนวทางการศึกษา และในท้ายที่สุด ผู้วิจัยได้เสนอวิธีการผันรูปกริยาเป็นนามในภาษามือไทยไว้ ด้วย

ในการศึกษาทางด้านรูปของสัญญาณ ผู้วิจัยได้เน้นศึกษาองค์ประกอบทางรูปที่ต่างกันของคุณาม กับกริยา จากองค์ประกอบทางรูปทั้ง 5 องค์ประกอบในสัญญาณหนึ่งๆ ขึ้นได้แก่ องค์ประกอบท่ามือ องค์ ประกอบทิศทางมือ องค์ประกอบการเคลื่อนมือ องค์ประกอบตำแหน่งมือ และองค์ประกอบที่ไม่ใช้มือ องค์ ประกอบทางรูปที่พบว่าสัญญาณนามมีต่างไปจากสัญญาณกริยา ถือเป็นองค์ประกอบที่ใช้แยกคุณามกับกริยา ทั้งนี้สัญญาณนามกับสัญญาณกริยาในงานวิจัยเป็นสัญญาณในความหมายพื้นฐาน ซึ่งสามารถนำไปเปลี่ยน แปลงรูปสัญญาณเพื่อสร้างความหมายอื่นๆ ให้อีก เช่นเมื่อทำสัญญาณกริยา “ดีม” ช้ามากกว่า 1 ครั้งและคงท่า มือไว้ในตอนจบของแต่ละครั้ง รวมทั้งแสดงสิ่นหน้าประกอบ สัญญาณกริยา “ดีม” จะหมายถึง “ดีมติดต่อกันไป เรื่อยๆ” เป็นต้น จะเห็นได้ว่าสัญญาณในภาษามือได้มาจากวิธีเปลี่ยนแปลงรูปสัญญาณที่มีใช้อยู่เดิม การเปลี่ยน แปลงเหล่านี้เกิดขึ้นในบางองค์ประกอบทางรูปของสัญญาณ ซึ่งเรียกว่าการผันรูปสัญญาณนั้นเอง

การศึกษาคู่นามกับกริยาในภาษาเมืองไทยมีกระบวนการวิธีวิจัยทั้งสิ้น 4 ขั้นตอน ขั้นตอนที่ผู้วิจัยให้ความสำคัญเป็นลำดับแรก ได้แก่ การจัดทำรายการศัพท์คู่นามกับกริยา รายการศัพท์นี้จัดทำขึ้นเพื่อนำไปใช้ประกอบการเก็บข้อมูลจากผู้บลอกภาษา แหล่งข้อมูลในการจัดทำรายการศัพท์มีหลายแหล่ง ทั้งจากปทานุกรมภาษาเมืองไทย วิดีทัศน์ประกอบงานวิจัยภาษาเมืองไทย และรายการศัพท์คู่นามกับกริยาในภาษาเมืองเมริกัน รายการศัพท์ในงานวิจัยส่วนใหญ่เป็นศัพท์พื้นฐาน นำมาจำแนกตามวงศพท์ของหมวดศัพท์นาม แล้วจึงนำไปใช้ประกอบการเก็บข้อมูลด้วยการบันทึกเทปวิดีทัศน์ ซึ่งการบันทึกภาพด้วยวิดีทัศน์มีข้อดี คือสะดวกต่อการวิเคราะห์ และให้ผลการวิจัยที่ละเอียดและแม่นยำยิ่งขึ้น ผู้บลอกภาษาในงานวิจัยเป็นคนไทยจากสมภาคคุณหนูนากแห่งประเทศไทย ซึ่งผู้วิจัยได้คัดเลือกแล้วว่าทั้งผู้บลอกภาษาและค่านภาษาเมือง เป็นผู้มีความรู้และมีประสบการณ์ในการใช้ภาษาเมืองไทยดี ดังนั้นสัญญาณในงานวิจัยเป็นสัญญาณที่ใช้ และแพร่หลายโดยสมภาคคุณหนูนากแห่งประเทศไทย

ผู้วิจัยได้พยายามรวบรวมศัพท์คู่นามกับกริยา แต่เป็นที่น่าเสียดายว่าคู่นามกับกริยาในงานวิจัยส่วนมากเป็นสัญญาณแสดงสิ่งที่เป็นรูปธรรม คือสัญญาณแสดงความหมายของสิ่งที่มองเห็นหรือจับต้องได้ ทำให้ยังขาดข้อมูลที่แสดงความหมายนามธรรม โดยเฉพาะแสดงความหมายเกี่ยวกับความรู้สึกนิยมคิด ซึ่งน่าจะทำให้พบประเทorth ความสัมพันธ์ทางความหมายของคู่นามกับกริยาหลากหลายมากขึ้น ผู้วิจัยจึงได้เสนอประเด็นดังกล่าว รวมทั้งได้ตั้งชื่อสังเกตที่นำเสนอไว้เช่นๆ ซึ่งได้พบจากการวิจัยนี้ไว้เพื่อผู้สนใจศึกษาในโอกาสต่อไป

1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย

- ศึกษาและจัดประเภทคู่นามกับกริยาที่มีองค์ประกอบท่ามือ (hand configurations) เมื่ອอกันโดยใช่องค์ประกอบอื่นๆ ของสัญญาณเมือง¹ เป็นเกณฑ์ในการจำแนก
- ศึกษาลักษณะความสัมพันธ์ทางความหมายของคู่นามกับกริยาแต่ละประเภทตามที่จัดไว้ในข้อ 1

สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

¹ สัญญาณเมืองมีองค์ประกอบทางรูป 5 องค์ประกอบ ได้แก่ องค์ประกอบท่ามือ (hand configurations) องค์ประกอบตำแหน่งมือ (hand locations) องค์ประกอบทิศทางมือ (hand orientations) องค์ประกอบการเคลื่อน มือ (hand movements) และองค์ประกอบที่ไม่ใช้มือ (non-manual signals)

1.3 สมมุติฐานของการวิจัย

1. องค์ประกอบของการเคลื่อนมือ (hand movements) และองค์ประกอบที่ไม่ใช้มือ (non-manual signals) เป็นองค์ประกอบสำคัญในการแยกคุณามกับกริยาที่มีองค์ประกอบท่ามือ (hand configurations) เหมือนกัน
2. ความสัมพันธ์ทางความหมายระหว่างคุณามกับกริยาในแต่ละประเภทมีลักษณะร่วมกัน
3. ความสัมพันธ์ทางความหมายระหว่างคุณามกับกริยาจะเป็นประเภทมีลักษณะต่างกัน

1.4 ขอบเขตของการวิจัย

1. สัญญาณนามกับสัญญาณกริยาต้องมีองค์ประกอบท่ามือเหมือนกัน แต่อาจมีองค์ประกอบอื่นๆ อีก 4 องค์ประกอบของสัญญาณ ขึ้นได้แก่ ตำแหน่งมือ ทิศทางมือ การเคลื่อนมือ และองค์ประกอบที่ไม่ใช้มือเหมือนกันอีกได้
2. สัญญาณนามกับสัญญาณกริยาแต่ละคู่ที่นำมาศึกษาต้องมีความสัมพันธ์กันทางความหมายในทางเดียวกันนั่น

1.5 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. เป็นประโยชน์ในการทำพจนานุกรมภาษา民族ไทย
2. เป็นแนวทางในการเปรียบเทียบระหว่างภาษาพูดกับภาษามือ
3. เป็นแนวทางแก่งงานศึกษาวิจัยทางด้านภาษามือต่อไป

1.6 นิยามศัพท์ที่ใช้ในงานวิจัย

สัญญาณ (sign)

หมายถึงรูปซึ่งแยกเป็นองค์ประกอบต่างๆ ให้ 5 องค์ประกอบ ให้แก่ องค์ประกอบท่ามือ องค์ประกอบทิศทางมือ องค์ประกอบตำแหน่งมือ องค์ประกอบการเคลื่อนมือ และองค์ประกอบที่ไม่ใช้มือ องค์ประกอบทางรูปเหล่านี้เมื่อมาร่วมกันทำให้เกิดภาพเคลื่อนไหวที่มีความหมาย ต่างๆ

สัญญาณเดียว (simple sign)

หมายถึงสัญญาณ 1 สัญญาณ แสดงความหมาย 1 หน่วยศัพท์

ສັບສົນໄສບັນຫຼອນ (complex sign)	ໜາຍດີ່ງສັບສົນໄສບັນຫຼອນ ຈຶ່ງປະກອບເຂົ້າຈາກສຳວັດທີ່ ນີ້ແມ່ນສັບສົນໄສບັນຫຼອນນັ້ນທີ່ມີຫຼຸດແລະຄວາມໜາຍກວ່າ 1 ສັບສົນໄສບັນຫຼອນແສດງຄວາມໜາຍ 1 ນັ່ວຍຕັພົດ
ຄູ່ນາມກັບກຣີຢາ (noun and verb pairs)	ໜາຍດີ່ງ ສັບສົນໄສບັນຫຼອນນາມກັບສັບສົນໄສບັນຫຼອນກຣີຢາທີ່ມີຫຼຸດແລະຄວາມໜາຍສົນພັນຮັກກັນ
ອົງຄົປະກອບຕ່າງ	ໜາຍດີ່ງອົງຄົປະກອບທີ່ໄມ່ປ່າກງົງໃນສັບສົນໄສບັນຫຼອນນັ້ນ ແຕ່ປ່າກງົງໃນອົງສັບສົນໄສບັນຫຼອນນັ້ນ ນີ້ແມ່ນປ່າກງົງໃນທັງສອງສັບສົນໄສບັນຫຼອນ ອົງຄົປະກອບທາງຮູບປ່າກງົງນັ້ນຈະມີຄວາມມາກນ້ອຍ (degree) ຕ່າງກັນ
ອົງຄົປະກອບຮ່ານ	ໜາຍດີ່ງອົງຄົປະກອບທີ່ປ່າກງົງນີ້ໄມ່ປ່າກງົງເນື້ອມັນກັນໃນທັງສອງສັບສົນໄສບັນຫຼອນ ແລະນາກອົງຄົປະກອບນັ້ນປ່າກງົງໃນທັງສອງສັບສົນໄສບັນຫຼອນ ຈຳນວນນີ້ແມ່ນຈະຕ້ອງເນື້ອມັນກັນ
ກຣີຢາກິນເວລາ (durative verb)	ໜາຍດີ່ງກຣີຢາທີ່ແສດງກິຈกรรม ຈຶ່ງຕ້ອງໃຊ້ຮະບະເວລາໃນກາປະກອບກິຈกรรมນັ້ນໆ ກຣີຢາເນື່ອນີ້ມັກອາຍເກີດກິຈການທີ່ກຣີຢາສັ້າ ນີ້ແມ່ນກິຈການທີ່ມີຫຼຸດແລະຄວາມໜາຍໂດຍມີຮະບະ ນີ້ແມ່ນເວລາໃນກາປະກອບກິຈການທີ່ມີຫຼຸດແລະຄວາມໜາຍໂດຍມີຮະບະ ບໍ່ມີກິຈການທີ່ມີຫຼຸດແລະຄວາມໜາຍໂດຍມີຮະບະ ບໍ່ມີກິຈການທີ່ມີຫຼຸດແລະຄວາມໜາຍໂດຍມີຮະບະ
ກຣີຢາເກີດເຂົ້າກັນທີ່ກັນໄດ້ (punctual verb)	ໜາຍດີ່ງກຣີຢາທີ່ແສດງກິຈกรรม ຈຶ່ງໃຊ້ເວລາສັ້ນໆ ໃນກາປະກອບກິຈกรรมນັ້ນໆເຊັ່ນ ກາງຮ່ວມ, ຈຸດໄມ້ຮັດໄຟ, ນັ່ງ, ຕິດເຫັນກັດລັດ, ມືບຍາສີພິນ ຍລຸ
ກາຮຳເຂົ້າ (reduplication)	ໜາຍດີ່ງກາຮຳເຂົ້າ (root form) ໃນສັບສົນໄສບັນຫຼອນນັ້ນໆ ມາກກວ່າ 1 ຄຽ້ງ

การผันรูป (derivation)	หมายถึงการเปลี่ยนแปลงรูปรากศัพท์ (lexical roots) โดยอาศัย กฎเกณฑ์บางอย่าง เพื่อสร้างรูปรากศัพท์ใหม่ที่สัมพันธ์กับรูปรากศัพท์เดิม รูปรากศัพท์ใหม่มีอาจอยู่ในหมวดศัพท์ (lexical categories) หรือมีลักษณะทางภาษาที่สัมพันธ์ (syntactic features) แตกต่างไปจากรูปรากศัพท์เดิม
อาการเคลื่อนมือต่อเนื่อง (continuous manner)	หมายถึงการเคลื่อนมือที่เป็นไปอย่างลื่นไหลและต่อเนื่องคล้าย ไม่มี ลักษณะติดขัด โดยเฉพาะบริเวณข้อมือและข้อศอกมีการเคลื่อน ให้อย่างอิสระ มักทำให้ภาพสัญญาณมีขนาดใหญ่กว่าภาพสัญญาณ ที่ทำด้วยอาการเคลื่อนมือแบบอื่น
อาการคงท่ามือ (hold manner)	หมายถึงการเคลื่อนมือซึ่งเริ่มขึ้นด้วยอาการเคลื่อนมือต่อเนื่อง แต่ อาการเคลื่อนมือในตอนท้ายจะสงบอย่างชั่บพลันทันที มักมีการคง ท่ามือและแขนให้เป็นเวลาสั้นๆ อาการคงท่ามือมักพบในสัญญาณที่ มือข้างที่เคลื่อนไหว (active hand) เคลื่อนไปสมัสกับมือข้างที่เป็น ฐาน (base hand) แต่ช่วงที่มีการสัมผัสันนั้นไม่จำเป็นต้องมีการคงท่า มือให้เสมอไป
อาการเคลื่อนมือแบบยัง (restrained manner)	หมายถึงอาการเคลื่อนมือที่ไม่ผ่อนคลาย เกิดจากการจำกัดระยะเวลา การ เคลื่อนมือให้เล็ก สั้นหรือแคบ ติดขัด รวดเร็ว โดยใช้การเคลื่อนข้อมือ หรือข้อศอกอย่างโดยอย่างหนึ่งเท่านั้น อีกทั้งการเคลื่อนมือกลับมาอย่าง จุดเริ่มต้นอย่างรวดเร็วตัว

**สถาบันวิทยาการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**