

บทสรุป

การวิจัยนี้มีความมุ่งหมายเพื่อศึกษาถึงการเลือกใช้คำเชื่อมของประชากรไทยที่มีการศึกษาสูงในการเชื่อมคำคุณศัพท์ โดยเปรียบเทียบระหว่างคนไทยที่เรียนสาขาวิชาเฉพาะที่เกี่ยวข้องกับภาษา และคนไทยที่เรียนสาขาวิชาเฉพาะที่ไม่เกี่ยวข้องกับภาษา และระหว่างคำคุณศัพท์ที่มีความหมายไปในทิศทางเดียวกัน และคำคุณศัพท์ที่มีความหมายไปในทิศทางตรงข้ามกัน นอกจากนี้ยังศึกษาเปรียบเทียบระหว่างการเลือกใช้คำว่า "และ" และ "แต่" ด้วย

ตัวอย่างประชากรเป็นนิสิตระดับปริญญาตรี คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เลือกกลุ่มตัวอย่างประชากรโดยการสุ่มแบบแบ่งแยกกลุ่ม โดยแบ่งออกเป็น 2 กลุ่ม คือ นิสิตที่เรียนสาขาวิชาเฉพาะที่เกี่ยวข้องกับภาษา และนิสิตที่เรียนสาขาวิชาเฉพาะที่ไม่เกี่ยวข้องกับภาษา ใช้ตัวอย่างประชากรกลุ่มละ 180 คน รวมเป็น 360 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลสำหรับการวิจัยในครั้งนี้ ผู้วิจัยใช้แบบสำรวจการใช้คำเชื่อม "และ" และ "แต่" ซึ่ง จุมพล พูลภัทรชีวิน เป็นผู้สร้างแบบสำรวจมีอยู่ 2 แบบฟอร์ม และแต่ละแบบฟอร์มแยกย่อยออกเป็น 2 ชุด ผู้วิจัยได้ให้ตัวอย่างประชากรแต่ละกลุ่มตอบแบบสำรวจในแต่ละชุดย่อยเป็นจำนวนเท่า ๆ กัน

ผู้วิจัยได้ใช้การวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบมีตัวประกอบ 2 ตัว ( $2 \times 2$  Factorial Design with Repeated Measure) คือ สาขาวิชาเฉพาะที่เรียน และทิศทางของความหมายของคำคุณศัพท์ ตรวจสอบความมีนัยสำคัญของความแตกต่างในการใช้คำเชื่อมของตัวอย่างประชากร และตรวจสอบความมีนัยสำคัญของความแตกต่างของความถี่ในการเลือกใช้คำว่า "และ" และ "แต่" ของตัวอย่างประชากร ด้วยวิธีการตรวจสอบไบนอมิยัล (Binomial Test)

๒.๒  
ชอคนพบ

จากการวิเคราะห์ข้อมูลตามความมุ่งหมายที่ตั้งไว้ ปรากฏว่าได้ข้อค้นพบดังนี้  
คือ

1. คนไทยที่มีการศึกษาสูงที่เรียนสาขาวิชาเฉพาะที่เกี่ยวข้องกับภาษา และคนไทยที่มีการศึกษาสูงที่เรียนสาขาวิชาเฉพาะที่ไม่เกี่ยวข้องกับภาษา ใช้คำเชื่อม "และ" และ "แต่" ในการเชื่อมคำคุณศัพท์ที่ไม่แตกต่างกัน ที่ระดับความเชื่อมั่น 95 % และพบว่า คนไทยที่มีการศึกษาสูงทั้ง 2 กลุ่มใช้คำเชื่อม "และ" และ "แต่" ในการเชื่อมคำคุณศัพท์ที่มีความหมายไปในทิศทางเดียวกัน และคู่ที่มีความหมายไปในทิศทางตรงข้ามกัน แยกต่างหาก ที่ระดับความเชื่อมั่น 99 %

2. คนไทยที่มีการศึกษาสูงทั้ง 2 กลุ่มเลือกใช้คำว่า "และ" ในการเชื่อมคำคุณศัพท์ มากกว่าที่จะเลือกใช้คำว่า "แต่" ที่ระดับความเชื่อมั่น 99 % และพบว่ามี การเลือกใช้คำว่า "และ" มากกว่าคำว่า "แต่" ในการเชื่อมคำคุณศัพท์ที่มีความหมายไปในทิศทางเดียวกัน ที่ระดับความเชื่อมั่น 99 % ส่วนการเชื่อมคำคุณศัพท์ที่มีความหมายไปในทิศทางตรงข้ามกัน คนไทยที่มีการศึกษาสูงทั้ง 2 กลุ่ม เลือกใช้คำว่า "แต่" มากกว่าคำว่า "และ" ที่ระดับความเชื่อมั่น 99 %

การอภิปรายผล

ผลการวิจัยการใช้คำว่า "และ" และ "แต่" นี้เป็นไปตามสมมติฐานของการวิจัยที่ตั้งไว้ ซึ่งสามารถสรุปผลได้ว่าคนไทยที่เรียนสาขาวิชาเฉพาะที่เกี่ยวข้องกับภาษา และคนไทยที่เรียนสาขาวิชาเฉพาะที่ไม่เกี่ยวข้องกับภาษา ใช้คำเชื่อมในการเชื่อมคำคุณศัพท์ที่ไม่แตกต่างกันที่ระดับความเชื่อมั่น 95 % โดยคนไทยที่มีการศึกษาสูงทั้ง 2 กลุ่มนี้เลือกใช้คำว่า "และ" มากกว่าคำว่า "แต่" ที่ระดับความเชื่อมั่น 99 % ซึ่งผลการวิจัยนี้ สอดคล้องกับผลการศึกษาของจุมพล พูลภัทรชีวิน<sup>1</sup> ซึ่งทำการศึกษาถึงการใช้คำ "และ"

<sup>1</sup>จุมพล พูลภัทรชีวิน, เรื่องเดียวกัน หน้าเดียวกัน.

และ "แต่" ในการเชื่อมคำคุณศัพท์คู่ โดยศึกษาคนไทยที่มีการศึกษาสูงโดยทั่วไป มิได้แยกออกเป็นกลุ่ม ๆ ตามสาขาวิชาเฉพาะที่เรียน สรุปผลได้ว่า คำว่า "และ" ถูกเลือกใช้มากกว่าคำว่า "แต่" อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

นอกจากนี้ยังพบว่า คนไทยที่มีการศึกษาสูงเลือกใช้คำว่า "และ" ในการเชื่อมคำคุณศัพท์คู่ที่มีความหมายไปในทิศทางเดียวกันมากกว่าเลือกใช้คำว่า "แต่" ที่ระดับความเชื่อมั่น 99 % และเลือกใช้คำว่า "แต่" ในการเชื่อมคำคุณศัพท์คู่ที่มีความหมายไปในทิศทางตรงข้ามกันมากกว่าเลือกใช้คำว่า "และ" ที่ระดับความเชื่อมั่น 99 % ซึ่งผลการวิจัยนี้ก็ เป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้เช่นกัน และยังสอดคล้องกับผลการวิจัยของออสกู๊ดและริชาร์ดส์<sup>2</sup> ที่ทำการศึกษาคำเชื่อม "and" และ "but" ในภาษาอังกฤษ และเก็บรวบรวมข้อมูลจากตัวอย่างประชากรที่เป็นคนอเมริกัน ผลการวิจัยพบว่า คนอเมริกันเลือกใช้คำว่า "and" ในการเชื่อมคำคุณศัพท์คู่ที่มีความหมายไปในทิศทางเดียวกันมากกว่าเลือกใช้คำว่า "but" ที่ระดับความเชื่อมั่น 99 % และเลือกใช้คำว่า "but" ในการเชื่อมคำคุณศัพท์คู่ที่มีความหมายไปในทิศทางตรงข้ามกันมากกว่าเลือกใช้คำว่า "and" ที่ระดับความเชื่อมั่น 99 %

มีข้อที่น่าสนใจประการหนึ่งคือ งานวิจัยเรื่องนี้ซึ่งทำการศึกษาคำเชื่อม "และ" และ "แต่" ในภาษาไทย สรุปผลการวิจัยสอดคล้องกับงานวิจัยของออสกู๊ดและริชาร์ดส์ ซึ่งทำการวิจัยการใช้คำ "and" และ "but" ในภาษาอังกฤษ ผู้วิจัยจึงมั่นใจว่า ถ้ามีการศึกษาวิจัยการใช้คำเชื่อมทั้ง 2 คำนี้ในภาษาอื่น ๆ ก็คงจะสามารถสรุปผลได้ในทำนองเดียวกันนี้

<sup>2</sup>Osgood, op. cit., 380-411.

### ข้อเสนอแนะ

สำหรับผู้ที่จะศึกษาค้นคว้าทางคำนี้ต่อไป ผู้วิจัยใครจะให้ข้อเสนอแนะไว้ดังต่อไปนี้

1. ควรจะได้มีการศึกษาเปรียบเทียบการใช้คำว่า "และ" และ "แต่" ในการเชื่อมคำคุณศัพท์ที่จัดอยู่ในองค์ประกอบ (Factor) เดียวกัน และต่างองค์ประกอบกัน
2. ควรจะได้มีการวิจัยในทำนองเดียวกันนี้ แต่ใช้ตัวอย่างประชากรที่มีระดับการศึกษาแตกต่างกัน และอยู่ในท้องถิ่นที่ต่างกัน แล้วเปรียบเทียบผลดูว่าแต่ละกลุ่มใช้คำเชื่อม "และ" และ "แต่" แยกต่างหากหรือไม่ และคำใดถูกเลือกใช้มากกว่ากันในกรณีเช่นใด

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย