

## บทที่ 3

### วิธีดำเนินการวิจัย

การศึกษาครั้งนี้ เป็นการศึกษาคลวทีกิการดำเนินคำ วลีและประ โยคในรูปแบบของการดำเนินต่อเนื่องภาษาไทยเป็นภาษาอังกฤษในกิจกรรมการทุนทางศึกษาคริสต์ซึ่งเป็นกิจกรรมที่จัดขึ้นโดยคริสตจักรความหวังและ โบนสก็อตต์ ฯ โดยลักษณะของกลุ่มตัวอย่างวิธี การเก็บรวบรวมข้อมูล การสร้างเครื่องมือเพื่อใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูล และการสรุป อภิปรายผล การศึกษาประกอบไปด้วยขั้นตอนต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

#### การคัดเลือกกลุ่มตัวอย่าง

การศึกษาคลวทีกิการดำเนินต่อเนื่องในการดำเนินคำ วลีและประ โยคภาษาไทยเป็นภาษาอังกฤษในการทุนทางศึกษาคริสต์ในครั้งนี้ มีรายละเอียดของกลุ่มตัวอย่างดังต่อไปนี้

1. ใช้การคัดเลือกกลุ่มตัวอย่างจากการทุนทางศึกษาซึ่งจัดขึ้นในช่วงของกิจกรรมทางศึกษาคริสต์ที่ผู้เข้าร่วมในการรับฟังการทุนทางศึกษาเป็นจำนวนมาก โดยตัวอย่างของการทุนทางศึกษาที่นำมาใช้ในการศึกษาครั้งนี้ได้มีการจัดขึ้นในปี 2008

2. เลือกกลุ่มตัวอย่างการทุนทางศึกษาในกิจกรรมทางศึกษาซึ่งจัดขึ้นโดย โบนสก็อตต์ คริสตจักรความหวังและ โบนสก็อตต์ ฯ ที่มีความเกี่ยวข้อง โดยกิจกรรมการทุนทางศึกษาครั้งนี้จัดขึ้นที่ จังหวัดขอนแก่น ในเดือนมิถุนายน ปี 2008 ซึ่งการทุนทางศึกษาในครั้งนี้มีการทุนทางศึกษาในหัวข้อของความเชื่อ กิจกรรมที่ได้มีการถ่ายทอดความรู้จากทั้งทางพระคัมภีร์และผลงานกับเหตุการณ์ปัจจุบันหรือ อ้างอิงบุคคลต่าง ๆ ที่มีอยู่ในประวัติศาสตร์จริง โดยบททุนทางศึกษานี้มีหน่วยของการดำเนินทั้งสิ้น 467 หน่วย

#### การเก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูลประกอบด้วยขั้นตอนดังต่อไปนี้

1. การติดต่อสอบถามความและขออนุญาตเพื่อขอ拿来ข้อมูลไฟล์มันที่กสิยของการทุนทาง โบนสก็อตต์ คริสตจักรความหวังมาใช้ในการวิจัย
2. จัดการทดลองคำ วลีและประ โยคจากบททุนทางศึกษาพร้อมคำ วลีและประ โยคในการดำเนินทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษตั้งแต่เริ่มต้นจนจบของบททุนทางศึกษา

3. นำบทเทคโนโลยีในภาษาไทยมาศึกษาควบคู่ไปกับการล่ามในภาษาอังกฤษเพื่อศึกษากลวิธีในการล่ามต่อเนื่องที่ปรากฏให้เห็นในการล่ามครั้งนี้

### การสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

จากการศึกษา พบทวนทั้งแนวคิด ความหมาย หลักการ กลวิธีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง นำไปสู่การกำหนดเครื่องมือที่ใช้ในการศึกษากลวิธีการล่ามต่อเนื่องในการล่ามการเทศนาจากภาษาไทยไปเป็นภาษาอังกฤษในครั้งนี้ โดยได้พัฒนาด้านเวลา ลักษณะการถ่ายทอดความหมาย 2 ประเภท ของ ลาร์สัน (Larson, 1984) กลวิธีการในล่ามของนิสก้า (Niska, 1998) และกลวิธีในการล่ามคานจิและชิยัน (Khanji & Shiyab, 2000) และได้นำมาแบ่งเป็นกลวิธีที่ใช้ในการถ่ายทอดความหมายในการวิจัยครั้งนี้โดยแบ่งออกเป็นทั้งหมด 2 กลวิธีใหญ่ ได้แก่ กลวิธีแบบ Literal Interpretation คือการถ่ายทอดความหมายแบบตรงตัวและกลวิธีแบบ Non-literal Interpretation คือ การถ่ายทอดความหมายแบบทำความอันนั้นบ่งบอกได้โดยไม่ได้ถูกตัดต่อ ซึ่งกลวิธีแบบ Non-literal Interpretation นั้นยังสามารถแบ่งย่อยออกได้อีกทั้งสิ้น 4 กลวิธีย่อย อันได้แก่ Omission, Filtering, Approximation และ Explanation

1. การถ่ายทอดความหมายของผู้ล่ามที่ถ่ายทอดความหมายจากภาษาต้นฉบับไปสู่ภาษาเป้าหมายโดยการใช้คำและเนื้อหาตรงตามภาษาต้นฉบับ ไม่ได้มีการเปลี่ยนแปลงเนื้อหาแต่อย่างใด (Literal Interpretation)

2. การถ่ายทอดความหมายของผู้ล่ามที่ถ่ายทอดความหมายออกมาโดยใช้คำที่มีความหมายเหมือนต้นฉบับ แต่มีการเปลี่ยนแปลงลักษณะต่าง ๆ ของภาษาต้นฉบับให้เข้ากับบริบทในภาษาเป้าหมายมากขึ้น (Non-literal Interpretation) โดยสามารถแบ่งออกได้ดังต่อไปนี้

2.1 การถ่ายทอดความหมายของผู้ล่าม โดยมีการละเนื้อหางานส่วนในภาษาต้นฉบับออกไป ทำให้เนื้อหานั้นลงกว่าเดิม (Omission)

2.2 การถ่ายทอดความหมายของผู้ล่าม ที่มีการสรุปเนื้อหางานส่วนในภาษาต้นฉบับ ซึ่งมีเนื้อหายาวให้สั้นลง แต่ยังคงสื่อความหมายได้ เช่น เดียวกับภาษาเป้าหมาย (Filtering)

2.3 การถ่ายทอดความหมายของผู้ล่าม ที่มีการแทนที่การบางคำในภาษาเป้าหมายโดยใช้คำที่มีความหมายไม่ตรงกับภาษาต้นฉบับเสียที่เดียว แต่ยังสื่อความหมายได้สอดคล้องกับต้นฉบับ (Approximation)

2.4 การถ่ายทอดความหมายของผู้ล่าม ซึ่งผู้ล่ามใช้เมื่อต้องการอธิบายคำในภาษาต้นฉบับ ซึ่งอาจเป็นคำเฉพาะหรือไม่มีความหมายที่ใกล้เคียงกับคำนั้น ๆ ในภาษาเป้าหมาย

หรือการอธิบายเพิ่มเติมเนื้อหาจากที่มีอยู่เดิมซึ่งอาจไม่เกี่ยวในภาษาต้นฉบับเพื่อให้ผู้ฟังเข้าใจมากขึ้น และมักทำให้เนื้อหาในภาษาเป้าหมายฯลฯ กว่าภาษาต้นฉบับ (Explanation)

2.5 กลวิธีอื่น ๆ ที่ไม่สามารถจัดเป็นร่วมกับกลวิธีในการอธิบายภาษาต้นฉบับได้ (Other)

ในส่วนของการวิเคราะห์ข้อผิดพลาดนั้นจะศึกษาข้อผิดพลาดที่เกิดขึ้นนี้ จะศึกษาข้อผิดพลาดที่เกิดมาจากการใช้กลวิธีในการล่าม โดยการศึกษาข้อผิดพลาดดังกล่าวจะมุ่งเน้นศึกษาข้อผิดพลาดในระดับของการใช้คำ (Lexical Errors) เป็นสำคัญ ซึ่งลักษณะของข้อผิดพลาดดังกล่าวถูกมองว่าเป็นลักษณะข้อผิดพลาดที่มีปัญหามากที่สุดในการล่าม โดยของดัง (Dang, 2010) โดยจะศึกษาตามกรอบลักษณะของข้อผิดพลาดที่ถูกกำหนดไว้โดยไคเกลลี่ (Cokely, 1986) อันได้แก่ ความผิดพลาดในแบบของ Omission, Addition และ Substitution ซึ่งทั้งหมดล้วนแต่เป็นลักษณะของข้อผิดพลาดซึ่งสามารถเกิดขึ้นได้จากการใช้กลวิธีในการล่ามทั้งสิ้น

1. ลักษณะของข้อผิดพลาดที่เกิดจากการที่คำหรือข้อความบางส่วนซึ่งปรากฏอยู่ในภาษาต้นฉบับไม่ได้ถูกถ่ายทอดมาสู่ภาษาเป้าหมายด้วย (Omission) โดยการละเว้นไม่ถ่ายทอดความหมายของคำบางคำในภาษาต้นฉบับนั้น ส่งผลให้ภาษาเป้าหมายเปลี่ยนแปลงไปและส่งผลให้ความหมายของภาษาเป้าหมายแตกต่างไปจากต้นฉบับ

2. ลักษณะของข้อผิดพลาดที่เกิดจากการที่มีคำหรือข้อความบางส่วนปรากฏให้เห็นในเนื้อหาของภาษาเป้าหมายทั้ง ๆ ที่ในภาษาต้นฉบับไม่ได้มีคำหรือข้อความดังกล่าวอยู่ด้วย (Additions) ทำให้เนื้อหาในภาษาเป้าหมายแตกต่างไปจากภาษาต้นฉบับ

3. ลักษณะของข้อผิดพลาดที่เกิดจากการที่เนื้อหาหรือข้อความบางส่วนในข้อมูลที่ถูกถ่ายทอดออกมาในภาษาเป้าหมายถูกแทนที่ด้วยคำหรือข้อความที่ไม่ตรงกับภาษาต้นฉบับหรือแตกต่างไปจากภาษาต้นฉบับ (Substitutions) โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะให้คำหรือข้อความเหล่านั้นสอดคล้องกับภาษาต้นฉบับ ซึ่งในขณะเดียวกันก็สามารถทำให้ภาษาเป้าหมายแตกต่างไปจากภาษาต้นฉบับได้เช่นกัน

## การวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อศึกษากลวิธีในการล่ามต่อเนื่องในระดับคำ วลีและประโยคจากภาษาไทยเป็นภาษาอังกฤษในการทบทวน จำแนกเป็นขั้นตอนดังต่อไปนี้

1. เก็บข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่าง โดยได้รับการอนุญาตจากเจ้าหน้าที่ซึ่งรับผิดชอบจากการสอนภาษาไทย

2. การอุดความของบทเทสนาและบทแปลทั้งหมดออกมารูปแบบของไฟล์เอกสาร โดยแยกเป็นหัวส่วนของภาษาไทยและส่วนของภาษาอังกฤษ โดยเนื้อหาดังกล่าวได้รับการตรวจสอบความถูกต้องทางภาษาจากเจ้าของภาษาเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

3. การวิเคราะห์กลวิธีที่ใช้ในการล่ามผ่านตัวเครื่องมือที่กำหนดไว้ โดยแบ่งหน่วยการวิเคราะห์ตามหน่วยของการล่าม ซึ่งในการวิจัยครั้งนี้จะวัดหน่วยของการล่ามจากจังหวะการหยุดของผู้พูดเพื่อโอกาสให้ผู้ล่ามทำการถ่ายทอดความหมาย โดยเมื่อผู้พูดและผู้ล่ามกล่าวจน 1 ครั้ง ถือว่าเป็น 1 หน่วยของการล่าม

4. วิเคราะห์ข้อมูลและคำนวณผลความถี่ในการใช้กลวิธีออกมารูปแบบของสถิติเพื่อแสดงถึงการใช้กลวิธีในการถ่ายทอดความหมายของล่าม โดยการหาค่าความถี่เป็นร้อยละของจำนวนครั้งที่มีการใช้กลวิธีเกิดขึ้น

5. ศึกษาลักษณะของกลวิธีทั้งหมดที่ปรากฏขึ้นเพื่อกันหาถึงจำนวนครั้งของการใช้กลวิธีของผู้ล่ามซึ่งก่อให้เกิดข้อผิดพลาดในเนื้อหาในภาษาเป้าหมายขึ้น และวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อแสดงสถิติของข้อผิดพลาดในการล่าม โดยการหาค่าความถี่เป็นร้อยละของจำนวนครั้งที่มีข้อผิดพลาดเกิดขึ้นต่อจำนวนการใช้กลวิธีทั้งหมด โดยการวิเคราะห์ข้อผิดพลาดจะทำการวิเคราะห์ข้อผิดพลาดที่เกิดขึ้นอันเนื่องมาจากการใช้กลวิธี และจะทำการวิเคราะห์ข้อผิดพลาดในระดับวจนะ

## การสรุปและอภิปรายผลการวิจัย

นำเสนอผลการศึกษากลวิธีการล่ามต่อเนื่องคำ วลีและประโยคภาษาไทยเป็นภาษาอังกฤษ และทำการสรุปผลของการใช้กลวิธีของผู้ล่ามในการล่ามบทเทสนาโดยการแสดงค่าร้อยละของผลการศึกษา และแสดงผลของข้อผิดพลาดที่เกิดขึ้นอันเนื่องมาจากการใช้กลวิธีในการล่ามต่อเนื่องทั้งในระดับของหน่วยการล่ามและในระดับวจนะ