

การพัฒนาสถานที่และการบ่มชีสตานที่ในภาคอีมปี

นายสิกข์ชัย สาเจียน



สถาบันวิทยบริการ  
จพก.ลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาอักษรศาสตรดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชานภาษาศาสตร์ ภาควิชาภาษาศาสตร์

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ปีการศึกษา 2539

ISBN 974-636-415-4

สิชสิกษ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**SPATIAL DESCRIPTION AND SPATIAL DEIXIS IN MPI**

**Mr.Sittichai Sah-iam**

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
A Dissertation Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements  
for the Degree of Doctor of Philosophy in Linguistics

**Faculty of Arts**

**Graduate School**

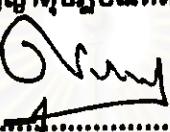
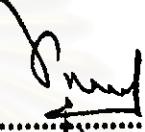
**Chulalongkorn University**

**Academic Year 1996**

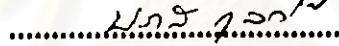
**ISBN 974-636-415-4**

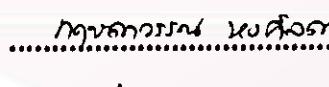
หัวขอวิทยานิพนธ์ การพัฒนาสถานที่และการป้องกันภัยในภาษาอินปี  
โดย นายสิงห์ สาเอี้ยม  
ภาควิชา ภาษาศาสตร์  
อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์ ดร. กฤชดาภรณ์ วงศ์อุดมวงศ์  
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กิตติภูมิ เทพกาญจน์

บันทึกวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้เป็นบันทึกวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาดุษฎีบัณฑิต

   
..... คณบดีบันทึกวิทยาลัย  
(ศาสตราจารย์ นายแพทย์ ศุภวัฒน์ ชุติวงศ์)

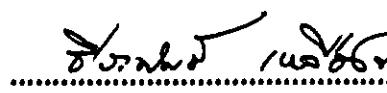
#### คณะกรรมการสอนวิทยานิพนธ์

  
..... ประธานกรรมการ  
(รองศาสตราจารย์ ดร. ประเวศ คุสโตรวัฒนา)

  
..... อาจารย์ที่ปรึกษา  
(อาจารย์ ดร. กฤชดาภรณ์ วงศ์อุดมวงศ์)

  
..... อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กิตติภูมิ เทพกาญจน์)

  
..... กรรมการ  
(ศาสตราจารย์ ดร. ศุภะณัฐรุจิรา รัตนกุล)

  
..... กรรมการ  
(รองศาสตราจารย์ ดร. ชีระพันธ์ เหลืองทองคำ)

พิมพ์ต้นฉบับบทดัดย่อวิทยานิพนธ์ภายในการอบรมสีเขียวนี้เพียงแผ่นเดียว

**สกุลชื่อ สาเรียน :** การพูดนาถกานท์และการบ่งช่องกานท์ในภาษาอีบปี (SPATIAL DESCRIPTION AND SPATIAL DEIXIS IN MPI) อ.ที่ปรึกษา : อ.ดร.กฤตยาธรรมวงศ์ กรรมการวิจัย, อ.ที่ปรึกษาร่วม : ผศ.ดร.กึ่งกาญจน์ เทพกาญจน์, 240 หน้า.  
**ISBN** 974-636-415-4.

งานวิชยานีนี่จุกบุ่งหมายหลักเพื่อศึกษาการใช้คำกริยาเคลื่อนที่และคงการบ่งชี้ของคนอื่นปีในสถานการณ์ต่าง ๆ ทั้งการใช้คำกริยาดังกล่าวที่สอดคล้องและไม่สอดคล้องกับความหมายประจาคำ รวมถึงศึกษาระบบการบ่งชี้สถานที่ในภาษาอื่นปีหึ้ง ระบบ นอกจากนี้ผู้วิจัยยังศึกษาระบบการพารามาสสถานที่ในภาษาอื่นปีด้วย ทั้งนี้เพื่อกันหาความสัมพันธ์ระหว่างระบบการพารามาสสถานที่และระบบการบ่งชี้สถานที่ในภาษานี้

พิมพ์ด้านฉบับทั้งหมดของไทยในพิพารณ์ภาษาในกรอบสีเขียวนี้เพียงแผ่นเดียว

## C411169 : MAJOR LINGUISTICS

KEY WORD: SPATIAL / DESCRIPTION / DEIXIS / MPI

SITTICHAI SAH-IAM : SPATIAL DESCRIPTION AND SPATIAL DEIXIS IN MPI.

DISSERTATION ADVISOR : KRISADAWAN HONGLADAROM, Ph.D.

DISSERTATION CO-ADVISOR : ASST. PROF. KINGKARN THEPKANJANA, Ph.D.

240 pp. ISBN 974-636-415-4.

The main purpose of this study is to investigate the usage of Mpi deictic motion verbs in different speech events, both unmarked and marked, as well as spatial deixis system in Mpi. Spatial description in Mpi is also studied so as to find its relationship with spatial deixis in this language.

There are three systems in spatial description in Mpi, i.e., relative, absolute and intrinsic. In the absolute one, height is anchored as an essential element. There two types of spatial deictics in Mpi, namely demonstratives and deictic motion verbs. All of them are free morphemes. Four types of demonstratives, i.e., demonstrative adjectives, demonstrative pronouns, demonstrative adverbs and demonstrative adverbs of manner, indicate the proximity and distance of the speaker and/or addressee. In addition, the four types can also indicate the position near the speaker or near the addressee and the demonstrative adverbs can also indicate the area or position only of the speaker.

Eleven deictic motion verbs studied, for example, go-come and take-bring, not only indicate the directions of movement, but also cardinal directions (only East and West) and height. These verbs can function as main and subsidiary verbs and can be used in both unmarked and marked situations. In general, it seems that the ones indicating West/low level appear more frequently in marked ones. However, it is argued that in Mpi culture, East and high level are more culturally significant than West and low level.

สถาบันวิทยบริการ  
อุปัลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาควิชา ภาษาศาสตร์

ถ่ายมือชื่อนิสิต สำหรับ ปี (๒๕๖๒)

สาขาวิชา ภาษาศาสตร์

ถ่ายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา ศ.ดร.กานต์ ใจดี

ปีการศึกษา ๒๕๓๙

ถ่ายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม ผู้ร่วม /๖



## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปได้นั้น ผู้วิจัยได้รับความอนุเคราะห์และความช่วยเหลือจากบุคคลนักยศท่าน ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณอาจารย์ที่ปรึกษาหลัก คือ อาจารย์ ดร. กฤษณะธรรม วงศ์ธรรม ที่ได้ให้ความรู้ ให้คำแนะนำและชี้แนะอย่างมีประโยชน์ ตลอดจนให้ความท่วงใจในการทำวิจัยตลอดระยะเวลาที่ผู้วิจัยทำงานวิจัยนี้ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณอาจารย์ที่ปรึกษาร่วม คือ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กั่งกาญจน์ เทพกาญจน์ ที่ได้กุศลช่วยยกระดับวิทยานิพนธ์และให้คำแนะนำในการทำวิทยานิพนธ์นี้

ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ ดร. ประวี ฤทธิเดชพิชัย รองศาสตราจารย์ ดร. ชีระพันธ์ เหลืองทองคำ และศาสตราจารย์ ดร. คุณหญิง อุริชา วัฒนกุล ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยภาษาและวัฒนธรรมเพื่อพัฒนาชนบท มหาวิทยาลัยมหิดล ที่ให้ความกรุณาอ่านและให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติมในการทำวิทยานิพนธ์เล่มนี้ด้วย

ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณคณาจารย์ทุกท่าน ในภาควิชาภาษาศาสตร์ คณะอักษรศาสตร์ ฯ ทางกรุณ์มหาวิทยาลัย ที่ส่งสอนให้รู้ความรู้แก่ผู้วิจัย และขอกราบขอบพระคุณศาสตราจารย์ เจนส์ เอ. มาติซอฟ (Professor James A. Matisoff) และศาสตราจารย์ สก็อต ดีแลนซ์ (Professor Scott DeLancey) ที่ให้ความกรุณาส่งมาความช่วยเหลือนั้นให้ผู้วิจัย

ขอขอบคุณสำนักงานคณะกรรมการสภากาจินทร์แห่งชาติ ที่อนุมัติเงินทุนส่วนหนึ่งในการทำวิทยานิพนธ์เล่มนี้ จำนวน 50,000 บาทแก่ผู้วิจัย ขอขอบคุณนักบ้าไอล ดวงหนอง ผู้บ่อนภาษาหลัก ของผู้วิจัยเป็นอย่างสูงที่มีความนานาพยานยานและความอดทนในการให้ข้อมูลภาษาอีมปีและดูแลเรื่องการกินและความเป็นอยู่ของผู้วิจัยและเก็บข้อมูลภาคสนามที่บ้านดง ผู้วิจัยสามารถร่วมได้กับความสำเร็จของงานวิจัยนี้ คราวนี้เป็นผลมาจากการความอดทนในการทำงานภาคสนามของนางบ้าไอล ขอขอบคุณอีมปีที่บ้านดงและคนปะกอกที่บ้านสะเกินทุกคนที่มีส่วนร่วมในการให้ข้อมูลที่ใช้ในการ วิเคราะห์ข้อมูลในวิทยานิพนธ์นี้

ขอขอบคุณสถาบันราชภัฏสุรินทร์ที่อนุมูตให้ผู้วิจัยศาสตราจารย์ที่ต้องการใช้เวลาในการศึกษา ขอขอบคุณอาจารย์ทุกท่านในภาควิชาภาษาต่างประเทศ สถาบันราชภัฏสุรินทร์ ที่รับการการสอน แทนผู้วิจัยในช่วงเวลาที่ผู้วิจัยศาสตราจารย์ที่ต้องการใช้เวลาในการศึกษา นอกจากนี้ ยังมีผู้ที่มีส่วนช่วยเหลือผู้วิจัยอีกหลายท่านที่ผู้วิจัยไม่ได้กล่าวนามถึง ผู้วิจัยขอขอบคุณผู้มีพระคุณทุกท่านมา ณ ที่นี่ด้วยที่มีส่วนร่วมในการทำให้ วิทยานิพนธ์นี้สำเร็จลุล่วงด้วยดี

## สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย .....	๑
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ .....	๑
กิตติกรรมปวงกา	๗
สารบัญ .....	๘
สารบัญตาราง .....	๙
สารบัญภาพ .....	๙

## บทที่

1. บทนำ .....	1
1.1 ความเป็นมาของปัญหา .....	1
1.2 วัตถุประสงค์ .....	11
1.3 สมมติฐาน .....	12
1.4 ประযิคน์ที่คาดว่าจะได้รับ .....	13
1.5 ขอบเขตของการวิจัย .....	13
1.6 การออกแบบstudium และข้อมูล .....	14
1.6.1 การออกแบบstudium .....	14
1.6.2 ข้อมูล .....	16
1.7 กรอบแนวคิด .....	19
1.8 วิธีการวิเคราะห์ .....	20
1.9 สรุป .....	21
2. ทบทวนวรรณกรรม .....	22
2.1 ประวัติและความเป็นมาของชาอีมปี และภาษาอีมปี .....	22
2.2 งานวิจัยเกี่ยวกับภาษาอีมปี .....	32
2.3 ณ โนทัศน์เรื่องการบ่ชี้ .....	33

	หน้า	
<b>2.4 ประเภทของรูปบ่ชี้</b> .....	<b>40</b>	
<b>2.4.1 รูปบ่ชี้บุคคล</b> .....	<b>41</b>	
<b>2.4.2 รูปบ่ชี้เวลา</b> .....	<b>43</b>	
<b>2.4.3 รูปบ่ชี้สถานที่</b> .....	<b>44</b>	
<b>2.4.4 รูปบ่ชี้ปริจ്ഞเอก</b> .....	<b>46</b>	
<b>2.4.5 รูปบ่ชี้ทางสังคม</b> .....	<b>47</b>	
<b>2.5 งานวิจัยการบ่ชี้สถานที่ในภาษาในคราเรลทีเบต-พม่า</b> .....	<b>48</b>	
<b>2.6 กรอบแนวคิดมนุษยวิทยาประชานศาสตร์ (cognitive anthropology)</b> .....	<b>52</b>	
<b>2.7 สรุป</b> .....	<b>55</b>	
 3. การพรรณนาสถานที่ในภาษาอีมปี (Spatial description in Mpi) .....		<b>58</b>
<b>3.1 บทนำ</b> .....	<b>58</b>	
<b>3.2 การพรรณนาสถานที่ (spatial description)</b> .....	<b>59</b>	
<b>3.2.1 การพรรณนาสถานที่ด้วยระบบสัมพันธ์</b> .....	<b>64</b>	
<b>3.2.2 การพรรณนาสถานที่ด้วยระบบแย่นอน</b> .....	<b>66</b>	
<b>3.2.3 การพรรณนาสถานที่ด้วยระบบเนื้อใน</b> .....	<b>70</b>	
<b>3.3 การพรรณนาสถานที่ในภาษาอีมปี</b> .....	<b>76</b>	
<b>3.3.1 การพรรณนาสถานที่ด้วยระบบสัมพันธ์ในภาษาอีมปี</b> .....	<b>76</b>	
<b>3.3.2 การพรรณนาสถานที่ด้วยระบบแย่นอนในภาษาอีมปี</b> .....	<b>78</b>	
<b>3.3.3 การพรรณนาสถานที่ด้วยระบบเนื้อในในภาษาอีมปี</b> .....	<b>85</b>	
<b>3.4 สรุป</b> .....	<b>88</b>	
 <b>4. การบ่ชี้สถานที่ในภาษาอีมปี (Spatial deixis in Mpi)</b> .....		<b>92</b>
<b>4.1 บทนำ</b> .....	<b>92</b>	
<b>4.2 ประเภทของรูปบ่ชี้สถานที่ในภาษาอีมปี</b> .....	<b>95</b>	
<b>4.2.1 กดุ่มหมวดคำ คำบ่ชี้เฉพาะ (demonstratives) ประเภทต่างๆ</b> ....	<b>96</b>	

## หน้า

4.2.1.1 คำศัพท์ชี้เฉพาะ (demonstrative adjectives) .....	96
4.2.1.2 คำสารพนาชี้เฉพาะ (demonstrative pronouns) .....	103
4.2.1.3 คำกริยาไว้เศษชี้เฉพาะ (demonstrative adverbs) .....	115
4.2.1.4 คำกริยาไว้เศษชี้เฉพาะบ่งชี้อาการ (demonstrative adverbs of manner) .....	127
<b>4.2.2 กลุ่มหมวดคำ คำกริยาเคลื่อนที่แสดงการบ่งชี้ (deictic motion verbs)</b>	
.....	130
<b>4.3 สรุป</b>	130
 5. การใช้คำกริยาเคลื่อนที่แสดงการบ่งชี้ในภาษาอีมปี	138
5.1 บทนำ .....	138
5.2 คำกริยาเคลื่อนที่แสดงการบ่งชี้ในภาษาอีมปี .....	135
- คำกริยาเคลื่อนที่แสดงการบ่งชี้ที่มีความหมาย ‘ไป’ และ ‘มา’ .....	142
- คำกริยาเคลื่อนที่แสดงการบ่งชี้ที่มีความหมาย ‘ເກາໄປ’ และ ‘ເຍ້າມາ’... .....	142
5.3 การใช้คำกริยาเคลื่อนที่แสดงการบ่งชี้ในภาษาอีมปี .....	151
5.3.1 การใช้คำกริยาเคลื่อนที่แสดงการบ่งชี้ซึ่งทำหน้าที่เป็นคำกริยาหลัก... .....	151
5.3.1.1 ‘ໄປ-มา’ .....	151
5.3.1.1.1 ‘ໄປ-มา’ ซึ่งใช้สอดคล้องกับความหมาย ประจาคำ .....	152
5.3.1.1.2 ‘ໄປ-มา’ ซึ่งใช้ไม่สอดคล้องกับความหมาย ประจาคำ .....	164
5.3.1.2 ‘ເກາໄປ-ເຍ້າມາ’ .....	174
5.3.1.2.1 ‘ເກາໄປ-ເຍ້າມາ’ ซึ่งใช้สอดคล้องกับ ความหมายประจาคำ .....	175
5.3.1.2.2 ‘ເກາໄປ-ເຍ້າມາ’ ซึ่งใช้ไม่สอดคล้องกับ ความหมายประจาคำ .....	181

## หน้า

5.3.2 การใช้คำกริยาเคลื่อนที่แสดงการบ่งชี้ทำหน้าที่เป็นศักดิ์การอง..	188
<b>5.4 สรุป .....</b>	<b>198</b>
<b>6. สรุปและภาระผลการวิจัย .....</b>	<b>202</b>
<b>6.1 สรุปผลการวิจัย .....</b>	<b>202</b>
<b>6.1.1 การพิริยานาสตานที่ในภาษาอีมปี .....</b>	<b>202</b>
<b>6.1.2 การบ่งชี้สตานที่ในภาษาอีมปี .....</b>	<b>204</b>
<b>6.1.2.1 กลุ่มหมวดคำศัพท์เฉพาะ .....</b>	<b>204</b>
<b>6.1.2.2 กลุ่มหมวดคำศัพท์ภาษาเคลื่อนที่แสดงการบ่งชี้ .....</b>	<b>209</b>
<b>6.2 อภิปรายผลการวิจัย .....</b>	<b>211</b>
<b>6.3 ข้อเสนอแนะ .....</b>	<b>221</b>
<b>รายการอ้างอิง .....</b>	<b>222</b>
<b>ภาพผนวก .....</b>	<b>225</b>
<b>ประวัติผู้เขียน .....</b>	<b>240</b>

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## สารบัญตาราง

	หน้า
<b>ตารางที่ ๑: ตารางแสดงประเภทของปูปังช์สถานที่ในภาษาอีนปี</b>	<b>๙๕</b>
<b>ตารางที่ ๒: ตารางแสดงคำศัพด์พื้นเมืองที่เฉพาะในภาษาอีนปี</b>	<b>๙๗</b>
<b>ตารางที่ ๓: ตารางแสดงคำสรุปนานาชาติที่เฉพาะในภาษาอีนปี</b>	<b>๑๐๕</b>
<b>ตารางที่ ๔: ตารางแสดงคำกริยาภิเศษที่เฉพาะในภาษาอีนปี</b>	<b>๑๑๖</b>
<b>ตารางที่ ๕: ตารางแสดงคำกริยาภิเศษที่เฉพาะปังช์ของการในภาษาอีนปี</b>	<b>๑๒๘</b>
<b>ตารางที่ ๖: ตารางแสดงปูปังช์สถานที่ประเภทหมวดคำกริยาเคลื่อนที่แสดงการปังช์ในภาษาอีนปี</b>	<b>๑๘๖</b>
<b>ตารางที่ ๗: ตารางแสดงพัฒนาการของ ‘เข้าไป’ และ ‘เข้ามา’ ซึ่งทำหน้าที่เป็นคำกริยาหลัก....</b>	<b>๑๘๐</b>
<b>ตารางที่ ๘: ตารางแสดงคำกริยาเคลื่อนที่แสดงการปังช์ในภาษาอีนปี ที่ทำหน้าที่เป็นคำกริยาของ</b>	<b>๑๘๙</b>
<b>ตารางที่ ๙: ตารางแสดงการเกิดร่วมกันระหว่างคำกริยาเคลื่อนที่และคำกริยาเคลื่อนที่แสดงการปังช์ในภาษาอีนปี</b>	<b>๑๙๑</b>

**สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

## สารบัญภาพ

	หน้า
<b>ภาพที่ 1: แผนภูมิแสดงการจัดการในครบทุกเชิง-รีเบต</b>	24
<b>ภาพที่ 2: แผนภูมิแสดงเงื่อนไขการเลือกของการเก็บหน่วยเดิมทักษิร</b>	81
<b>ภาพที่ 3: ภาพแสดงการพัฒนาสถานที่ด้วยระบบเนื้อในของภาษาชาติ</b>	72
<b>ภาพที่ 4: ภาพแสดงการพัฒนาสถานที่แบบริมีการสะท้อนกระจากเจ้า</b>	74
<b>ภาพที่ 5: แผนภูมิแสดงการแบ่งพื้นที่ในการพัฒนาสถานที่ด้วยระบบแน่นอนในภาษาอีมปี.....</b>	79
<b>ภาพที่ 6: ภาพประกอบแสดงการพัฒนาสถานที่ด้วยระบบแน่นอน</b>	82
<b>ภาพที่ 7: ภาพประกอบการพัฒนาสถานที่ด้วยระบบแน่นอน</b>	83
<b>ภาพที่ 8: ภาพประกอบแสดงการพัฒนาสถานที่ด้วยระบบเนื้อดิน</b>	86
<b>ภาพที่ 9: ภาพประกอบแสดงการพัฒนาสถานที่ด้วยระบบเนื้อดิน</b>	87
<b>ภาพที่ 10: ภาพแสดงระบบที่ห่างจากศูนย์หนาไปของผู้พูดและผู้ฟังจากการใช้คำคุณศักดิ์เชิงพาะ ....</b>	98
<b>ภาพที่ 11: ภาพแสดงการสนทนาในสถานการณ์ที่ผู้พูดและผู้ฟังอยู่ต่ำหน้าสูงเดียวกัน .....</b>	106
<b>ภาพที่ 12: ภาพแสดงการสนทนาในสถานการณ์ที่ผู้พูดและผู้ฟังอยู่คนละฝ่าย ..</b>	108
<b>ภาพที่ 13: ภาพแสดงระบบที่ห่างจากศูนย์หนาไปของผู้พูดและผู้ฟังจากการใช้คำสรพนามเชิงพาะ..</b>	109
<b>ภาพที่ 14: ภาพแสดงระบบที่ห่างจากศูนย์หนาไปของผู้พูดและผู้ฟังจากการใช้คำกริยาวิเศษเชิงพาะ..</b>	119
<b>ภาพที่ 15: ภาพประกอบแสดงการใช้คำกริยาวิเศษในกรณีที่ผู้พูดและผู้ฟังอยู่คนละฝ่าย ..</b>	121
<b>ภาพที่ 16: ภาพประกอบการแสดงการใช้คำกริยาวิเศษในกรณีที่ผู้พูดและผู้ฟังอยู่ต่ำหน้าสูงเดียวกัน..</b>	122
<b>ภาพที่ 17: ภาพประกอบการใช้คำกริยาวิเศษเชิงพาะซึ่งเป็นรากฐานที่นำไปสู่ระบบการสนทนา.</b>	125
<b>ภาพที่ 18: แผนภูมิการแบ่งพื้นที่อันเนื่องมาจากการใช้คำกริยาเดิมที่แสดงการแบ่งชี้ในภาษา</b>	138
<b>ชีมปี .....</b>	

## หน้า

ภาพที่ 19: ภาพแสดงการเคลื่อนที่ในการณ์ที่มีอิทธิพลเรื่องระดับสูง-ต่ำและทิศตะวันออก/ ตะวันตกเข้ามานี้เที่ยวซ้อน .....	140
ภาพที่ 20: ภาพแสดงการพารณ์นาษณ์ที่ตัวยระบบที่แน่นอนในการณ์ที่มีอิทธิพลเรื่อง ระดับสูง-ต่ำตามแนวราบเข้ามานี้เที่ยวซ้อน .....	141
ภาพที่ 21: แผนภูมิแสดงการแบ่งพื้นที่ตามทิศต่างๆ อันเนื่องมาจาก การพารณ์ สถานที่และการเคลื่อนที่ในภาษากรุ๊ป อิมิเดีย .....	147
ภาพที่ 22: แผนภูมิแสดงการแบ่งพื้นที่อันเนื่องมาจาก การพารณ์นาษณ์ที่และการเคลื่อนที่ ในภาษาเชือกออล .....	148
ภาพที่ 23: ภาพประกอบแสดงการเคลื่อนที่ซึ่งมิได้ยศจุดหมายของ การเคลื่อนที่เป็นสำคัญ.....	157
ภาพที่ 24: ภาพประกอบแสดงการใช้คำกวิชาเคลื่อนที่แสดงการปั่นซึ่งไม่สอดคล้อง กับความหมายประจำคำ .....	169
ภาพที่ 25: ภาพประกอบแสดงการใช้คำว่า “ເຕັໄປ-ເຢານາ” สอดคล้องกับความหมาย ประจำคำ .....	176

# ສາបັນວິທຍບົດກາຣ ຈຸພໍາລັງກຽມນີ້ມໍາຫວິທຍາລັຍ