



บทที่ 2

วิธีดำเนินการวิจัย

ในบทนี้ผู้วิจัยจะได้แบ่งวิธีดำเนินการวิจัยในอนุภาษานี้ออกเป็น 2 หัวข้อใหญ่ คือ การรวบรวมข้อมูลและการวิเคราะห์ข้อมูล ดังมีรายละเอียดดังนี้

2.1 การรวบรวมข้อมูล

ผู้วิจัยเก็บข้อมูลจากหนังสือพิมพ์กรุงเทพมหานครกิจ ข้อมูลที่ผู้วิจัยเก็บได้ สามารถจำแนกได้เป็น 2 ส่วน คือ ส่วนแรกเป็นส่วนของ “หุ้น-การเงิน” หน้าวิเคราะห์หุ้นทางเทคนิค และ ส่วนที่สองเป็น ส่วนพิเศษ ซึ่งมีเฉพาะวันอาทิตย์ คือส่วนของ “ถนนนักลงทุน”

ข้อมูลทั้ง 2 ส่วนนี้มีเนื้อหาว่าด้วยการรายงานสถานะหุ้นเหมือนกัน แต่มีข้อที่แตกต่างกันเพียงเล็กน้อยคือในส่วนของ “หุ้น-การเงิน” นั้นเป็นการรายงานทุกวันทำการของตลาดหลักทรัพย์ ซึ่งก็คือวันจันทร์-วันศุกร์ ดังนั้นในส่วนนี้บทวิเคราะห์จึงมีความยาวไม่นานนักเมื่อเทียบกับส่วนของ “ถนนนักลงทุน” ทั้งนี้เพราะเป็นการวิเคราะห์วันต่อวัน แต่ก็มีจำนวนของบทวิเคราะห์ที่มากกว่า ส่วนในส่วนของ “ถนนนักลงทุน” นั้น เป็นการวิเคราะห์สถานะของตลาดหลักทรัพย์รวมทั้งตัวหลักทรัพย์หรือหุ้นในตลอดระยะเวลา 1 สัปดาห์ที่ผ่านมา ดังนั้นในส่วนนี้บทวิเคราะห์แต่ละชิ้นจึงมีความยาวมากกว่าบทวิเคราะห์ในส่วนแรก แต่มีจำนวนของบทวิเคราะห์ที่น้อยกว่าในส่วนของ “หุ้น-การเงิน”

ผู้เขียนบทวิเคราะห์ดังกล่าวได้แก่นักวิเคราะห์หุ้นอิสระหรือนักวิเคราะห์หุ้นของบริษัทโบรกเกอร์ต่าง ๆ หลายบริษัท และแต่ละบริษัทจะเขียนบทวิเคราะห์จำนวน 1 บทวิเคราะห์ หน้าวิเคราะห์หุ้นทางเทคนิคนี้จะประกอบด้วยบทวิเคราะห์หุ้นจำนวน 2 - 4 บทวิเคราะห์ในแต่ละวัน บริษัทโบรกเกอร์บางบริษัทจะมีบทวิเคราะห์หุ้นนี้ลงพิมพ์เป็นประจำสม่ำเสมอทุกวัน แต่ก็มีบริษัทโบรกเกอร์บางบริษัทที่มีบทวิเคราะห์หุ้นมาลงพิมพ์บ้างแต่ไม่ได้มีเป็นประจำทุกวันจะมีเป็นครั้งคราวซึ่งคิดเป็นจำนวนที่น้อยมาก

ดังนั้น ในการเก็บข้อมูลจากบทวิเคราะห์หุ้น ผู้วิจัยจึงได้นำบทวิเคราะห์หุ้นของบริษัทโบรกเกอร์ที่มีเป็นประจำในหนังสือพิมพ์นี้ซึ่งมีเป็นจำนวนมากพอที่จะนำมาใช้เป็นข้อมูลเพื่อที่จะนำมาใช้ในการวิเคราะห์ได้ และระยะเวลาของข้อมูลที่ใช้ คือ เริ่มตั้งแต่เดือนมกราคม 2539 - เดือนกรกฎาคม 2539 คิดเป็นระยะเวลา 7 เดือน

ในส่วนของ “หุ้น-การเงิน” หน้าวิเคราะห์หุ้นทางเทคนิค จะมีนักวิเคราะห์จากบริษัทโบรกเกอร์นำเสนอการรายงานการวิเคราะห์หุ้น ซึ่งบริษัทโบรกเกอร์ดังกล่าวมีรายชื่อดังต่อไปนี้ คือ

1. บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มหาสมุทร	จำนวนข้อมูล 79 บทวิเคราะห์
2. บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ พูลพิพัฒน์	จำนวนข้อมูล 79 บทวิเคราะห์
3. บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ เอกธนา	จำนวนข้อมูล 87 บทวิเคราะห์
4. บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ สยามชิตีซินดิเคท	จำนวนข้อมูล 81 บทวิเคราะห์

ในส่วนของ “ถนนนักลงทุนนั้น” ได้นำมาจากคอลัมน์ “เทคนิคพิชิตหุ้น” ของนักวิเคราะห์หุ้นอิสระ คือ

1. เอกพิทยา	เอี่ยมคงเอก	จำนวนข้อมูล 7 บทวิเคราะห์
2. Phillippe	Carrel	จำนวนข้อมูล 10 บทวิเคราะห์
3. นริศ	อนันต์ภักดิ์	จำนวนข้อมูล 2 บทวิเคราะห์

รวมจำนวนข้อมูล 345 บทวิเคราะห์ *

ในรายงานแต่ละชิ้นนั้นจะประกอบไปด้วยองค์ประกอบ 2 ส่วนด้วยกันคือ
ส่วนที่ 1 เป็นการรายงานสภาวะทั่วไปของตลาดหลักทรัพย์
ส่วนที่ 2 เป็นการวิเคราะห์หลักทรัพย์

* ตัวอย่างข้อมูล ดูได้จากภาคผนวก ก.

การรายงานสภาวะทั่วไปของตลาดหลักทรัพย์นั้น ผู้เขียนจะรายงานสภาพข้อเท็จจริงที่เกิดขึ้นในตลาดหลักทรัพย์ ซึ่งหมายถึงการเคลื่อนไหวขึ้น - ลง ของราคาหุ้นหรือดัชนีตลาดหลักทรัพย์ ไม่ใช่ความคิดเห็นของผู้เขียนไปในรายงาน

การวิเคราะห์หลักทรัพย์นั้น ผู้เขียนจะหาเหตุผลมาอธิบายเหตุการณ์การเคลื่อนไหวของหุ้นที่ได้รายงานไปแล้วในส่วนที่ 1 ซึ่งเป็นส่วนของการรายงานสภาวะทั่วไปพร้อมกับพยากรณ์การเคลื่อนไหวของหุ้นในอนาคตอันใกล้ โดยจะใช้ข้อมูลจากการเคลื่อนไหวของหุ้นในอดีตมาประกอบการพยากรณ์นั้น

องค์ประกอบทั้ง 2 ส่วนนี้ จะปรากฏในรายงานใน 2 ลักษณะด้วยกัน คือ

ลักษณะที่ 1 องค์ประกอบทั้ง 2 ส่วน จะปรากฏในรายงานขึ้นเดียวกัน โดยจะปรากฏในส่วนของการรายงานสภาวะทั่วไปของตลาดหลักทรัพย์ก่อน ส่วนของการวิเคราะห์หลักทรัพย์จะเป็นส่วนที่ปรากฏตามมา ในงานวิจัยนี้มีรายงานลักษณะนี้จำนวน 168 ชิ้น

ลักษณะที่ 2 ในรายงานจะปรากฏแค่เพียงองค์ประกอบส่วนที่ 2 คือส่วนของการวิเคราะห์หลักทรัพย์เท่านั้น ในงานวิจัยนี้พบว่ามีรายงานลักษณะนี้จำนวน 277 ชิ้น

กล่าวโดยสรุปลักษณะของข้อมูลจะเป็นดังนี้ คือ

1. เป็นข้อมูลจริงที่เป็นภาษาเขียนจากหนังสือพิมพ์
2. เป็นภาษาที่ใช้ในปัจจุบันที่เก็บในระหว่างช่วงเดือนมกราคม - กรกฎาคม 2539
3. เป็นข้อมูลที่เป็นารายงานสภาวะตลาดหลักทรัพย์และการวิเคราะห์หลักทรัพย์

2.2 ขั้นตอนการวิเคราะห์ข้อมูล

สำหรับขั้นตอนของการวิเคราะห์ข้อมูลนี้ จะแบ่งออกเป็น 3 ส่วน คือ

2.2.1 การวิเคราะห์คำ มีขั้นตอนดังนี้ คือ

- 2.2.1.1 พิมพ์ข้อมูลทั้งหมดลงในคอมพิวเตอร์เพื่อให้อยู่ในรูปแบบของข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์
- 2.2.1.2 ตัดคำออกเป็นคำๆ โดยใช้เครื่องหมายจุลภาค(,) คั่น

- 2.2.1.3 ใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ชื่อโปรแกรม concordance ในการประมวลผลข้อมูลเพื่อหาความถี่ของคำทั้งหมดในข้อมูลที่ใส่
- 2.2.1.4 นำคำที่ได้มาจัดจำแนกตามหมวดคำ อันได้แก่ หมวดคำนาม หมวดคำกริยา และหมวดคำคุณศัพท์
- 2.2.2 การวิเคราะห์มโนทัศน์ มีขั้นตอนดังนี้ คือ
 - ใช้วิธีวิเคราะห์จากล่างสู่บน (bottom - up) โดยนำคำที่ได้จากหัวข้อ 2.2.1 มาจัดกลุ่มให้เป็นกลุ่มของมโนทัศน์ (conceptual class) ในแต่ละกลุ่มมโนทัศน์ จะประกอบด้วยมโนทัศน์ (concept) จำนวนหนึ่ง
- 2.2.3 การวิเคราะห์วากยสัมพันธ์ มีขั้นตอนดังนี้ คือ
 - 2.2.3.1 วิเคราะห์ลักษณะของประโยคว่าเป็นประโยคประเภทใด
 - 2.2.3.2 นำข้อมูลมาตัดประโยค แล้วจำแนกอนุพากย์โดยใช้เกณฑ์ 2 เกณฑ์ เกณฑ์แรกคือพิจารณาว่าเป็นอนุพากย์สมบูรณ์หรืออนุพากย์ไม่สมบูรณ์ ส่วนเกณฑ์ที่สองคือพิจารณาว่าอนุพากย์ในแต่ละอนุพากย์เป็นประโยค ประโยคความเดียว ประโยคความรวม หรือประโยคความซ้อน
 - 2.2.3.3 วิเคราะห์วัจนกรรม และเจตนาในการสื่อประโยค

ในบทต่อไปจะได้กล่าวถึงลักษณะของคำและมโนทัศน์ในอนุภาษาหุ่น