

บทที่ 3

ระเบียบวิธีวิจัย

จากการศึกษาในแนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องในบทที่ 2 ซึ่งเกี่ยวข้องกับ การศึกษาในครั้งนี้ ในเรื่องความสัมพันธ์ระหว่างผลการประเมินการกำกับดูแลกิจการ การกำกับดูแลกิจการ กับค่าตอบแทนคณะกรรมการบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ในกลุ่ม MAI (ปี 2559-2561) ทำให้ทราบถึงประโยชน์และความสำคัญต่อการศึกษาในครั้งนี้ ซึ่งผู้ศึกษาได้กำหนดวิธีการดำเนินการวิจัยดังนี้

- 3.1 การกำหนดปัญหาการวิจัย
- 3.2 การวางแผนการออกแบบการศึกษา
- 3.3 ประชากรและกลุ่มตัวอย่างในการวิจัย
- 3.4 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
- 3.5 การเก็บรวบรวมข้อมูล
- 3.6 วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล

3.1 การกำหนดปัญหาการศึกษา

กรรมการหรือผู้บริหาร เปรียบเสมือนตัวแทนของผู้ถือหุ้น ในการที่จะดูแลบริหารงาน ให้บริษัทนั้นได้รับผลการดำเนินงานที่ดี ซึ่งเป็นไปตามทฤษฎีตัวการตัวแทน โดยมีการจ่ายค่าตอบแทนให้แก่กรรมการหรือผู้บริหาร เพื่อเป็นแรงจูงใจ และเพื่อเป็นการรักษากรรมการที่ดี มีความรู้ความสามารถให้อยู่ดูแลผลประโยชน์ของบริษัท แต่จะเห็นได้ว่าถึงแม้จะมีการกำกับดูแลกิจการที่ดี ไม่ว่าจะทั้งในและต่างประเทศ ก็ยังมีเหตุการณ์ความล้มเหลวทางการเงินที่เกิดขึ้น ในปัจจุบัน เช่นเหตุการณ์บริษัทขนาดใหญ่ในประเทศสหรัฐอเมริกา เช่น บริษัท Enron และบริษัท Worldcom หรือแม้แต่บริษัทในประเทศอินเดีย อย่างบริษัท Satyam ล้วนแล้วแต่เป็นผลของการกระทำโดยผู้บริหาร ที่ทำการทุจริตและยกยอกเงิน พร้อมทั้งตกแต่งตัวเลขของงบการเงิน ซึ่งส่งผลให้การรายงานทางการเงินไม่เป็นไปตามข้อเท็จจริง และสร้างความเสียหายต่อนักลงทุนเป็นอย่างมาก จึงทำให้ทั่วทุกมุมโลกเกิดความตระหนักและตื่นตัวในเรื่องความโปร่งใสและจริยธรรม ในการบริหารงานของฝ่ายบริหาร ดังนั้นจึงจำเป็นต้องตระหนักถึงการจ่ายค่าตอบแทน

แก่ผู้บริหารมากขึ้น ซึ่งทำให้ผู้ศึกษาสนใจที่จะศึกษาถึงความสัมพันธ์ระหว่างผลการประเมิน การกำกับดูแลกิจการ การกำกับดูแลกิจการ กับค่าตอบแทนกรรมการ

3.2 การวางแผนการออกแบบการศึกษา

การศึกษาคือความสัมพันธ์ระหว่างผลการประเมินการกำกับดูแลกิจการ การกำกับดูแลกิจการ กับค่าตอบแทนกรรมการของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ในกลุ่ม MAI (ปี 2559-2561) ว่ามีความสัมพันธ์ในทิศทางใด โดยผู้ศึกษาได้ทำการศึกษาถึงแนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง และได้นำมาประกอบการศึกษาในครั้งนี้ เพื่อการปรับใช้หลักการ วิธีการเก็บข้อมูล รวมถึงการวิเคราะห์ข้อมูล เป็นต้น โดยการศึกษาในครั้งนี้ผู้วิจัยใช้วิธีการศึกษาเชิงปริมาณ (Quantitative Research) โดยการเก็บข้อมูลทางทุติยภูมิ (Secondary Data) จากแบบ แสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) รายงานประจำปี (56-2) และรายงานผลการประเมิน การกำกับดูแลกิจการที่จัดทำโดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย ซึ่งมีการเปิดเผยระดับ การประเมิน 3 ระดับ ได้แก่ “ ดีเลิศ ” (Excellent CG Scoring) “ ดีมาก ” (Very Good CG Scoring) และ “ ดี ” (Good CG Scoring)

โดยผู้วิจัยจัดทำกระดาษทำการเพื่อเก็บข้อมูลจากฐานข้อมูลดังกล่าวข้างต้น ซึ่งได้ กำหนดตัวแปรไว้ดังนี้

1. ตัวแปรอิสระ (Independent Variable) ประกอบด้วย
 - ผลการประเมินการกำกับดูแลกิจการ
 - สัดส่วนของกรรมการอิสระ
 - อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ (ROA)
 - อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (ROE)
2. ตัวแปรตาม (Dependent Variable) คือ ค่าตอบแทนกรรมการ

3.3 ประชากรและกลุ่มตัวอย่างในการวิจัย

ประชากรที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ จากบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ในกลุ่ม MAI โดยเลือกตัวอย่างจากบริษัทที่จดทะเบียนก่อนปี 2558 และไม่เป็นบริษัท ที่เข้าข่ายถูกเพิกถอน โดยเก็บข้อมูลย้อนหลัง 3 ปี (ปี 2559-2561) โดยรวบรวมข้อมูลกลุ่มตัวอย่าง ได้ทั้งสิ้น 252 ข้อมูล

3.6 วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล

จากที่ได้เก็บข้อมูลตามที่ได้วางแผนไว้ตามแบบครบถ้วน และนำข้อมูลมาวิเคราะห์โดยใช้เทคนิคทางสถิติ ดังนี้

1. สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) เป็นสถิติที่ใช้ในการบรรยายหรืออธิบายข้อมูลที่รวบรวมมาแบบสรุปถึงลักษณะของตัวแปรในกลุ่มตัวอย่างหรือประชากรว่าเป็นอย่างไร เพื่อสามารถมองเห็นได้ในภาพรวมของแต่ละตัวแปร เช่น ค่าเฉลี่ย (Mean) ค่ามัธยฐาน (Median) ค่าสูงสุดของข้อมูล (Maximum) ค่าต่ำสุดของข้อมูล (Minimum) ค่าความแปรปรวน (Variance) และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของข้อมูล (Standard Deviation) เป็นต้น

2. สถิติเชิงอนุมาน (Inferential Statistics) เป็นสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลกลุ่มตัวอย่างที่เป็นตัวแทนของประชากรซึ่งสามารถนำผลวิเคราะห์นั้นไปสรุปอ้างอิงถึงประชากรได้โดยใช้ทฤษฎีความน่าจะเป็น และใช้ในการทดสอบว่า ข้อมูลที่รวบรวมมานั้น สอดคล้องหรือขัดแย้งกันหรือไม่กับสมมติฐานที่ได้ตั้งไว้

โดยงานวิจัยครั้งนี้ จะใช้ทดสอบความสัมพันธ์โดยใช้วิธีวิเคราะห์สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของเพียร์สัน (Pearson Correlation Coefficient) ซึ่งเป็นตัวชี้วัดความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระแต่ละตัวกับตัวแปรตาม และทดสอบสมมติฐานในการศึกษา จากระดับนัยสำคัญที่กำหนดไว้คือ 0.05