

บทที่ 3

ระเบียบวิธีการวิจัย

แบบแผนทางการวิจัย

งานวิจัยเรื่อง “ผลกระทบของการกำกับดูแลกิจการกับการบริหารความเสี่ยงด้านสินเชื่อของสถาบันการเงินที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย” เป็นการศึกษาเชิงปริมาณ โดยจะเน้นการวิจัยเชิงพรรณนา (Descriptive Research) และใช้การวิเคราะห์เชิงอนุมาน (Inference Statistic) ประกอบการทดสอบสมมติฐาน ซึ่งเป็นการวิจัยโดยรวบรวมข้อมูลจากแหล่งทุติยภูมิที่ได้จากงบการเงินรวมระหว่างปี 2555-2559

ขั้นตอนการดำเนินงานวิจัย

การดำเนินการวิจัย เพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์และเกิดประสิทธิผลจึงแบ่งเป็นกระบวนการวิจัย ดังต่อไปนี้

1. ศึกษาค้นคว้าเอกสาร โดยค้นคว้าเอกสารต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับความสัมพันธ์ของการจัดการเงินทุนหมุนเวียนกับผลการดำเนินงานของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
2. วางแผนการเก็บข้อมูล
3. ดำเนินการรวบรวมข้อมูล
4. ทำการวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป
5. เขียนรายงานผลการวิจัย

ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มประชากรที่ใช้สำหรับเก็บรวบรวมข้อมูลคือสถาบันการเงินที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ในช่วงปี 2555-2559 โดยเลือกแบบเจาะจง

เครื่องมือการวิจัย

เครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลในการวิจัยครั้งนี้ คือ แบบบันทึกข้อมูล โดยผู้วิจัยจะทำการเก็บข้อมูลของสถาบันการเงินที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยในช่วงปี 2555-2559 บริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์

ข้อมูลและการเก็บรวบรวมข้อมูล

การวิจัยครั้งนี้เป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary Data) จากเว็บไซต์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งสามารถเข้าถึงข้อมูลได้ที่ www.set.or.th รวมทั้งเก็บรวบรวมข้อมูลงบการเงินบางส่วนจากเว็บไซต์สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ซึ่งสามารถเข้าถึงข้อมูลได้ที่ www.setsmart.com เป็นข้อมูลอนุกรมเวลา (Time Series Data) อยู่ในช่วงระหว่างปี พ.ศ.2555-2559 รวม 5 ปี โดยศึกษาจากรายงานงบการเงินรวมของสถาบันการเงินที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยในช่วงปี 2555-2559 ประกอบด้วยงบกำไรขาดทุน งบแสดงฐานะการเงิน งบกระแสเงินสดหมายเหตุประกอบงบการเงิน และรายงานประจำปี รวมทั้งตำราวิชาการ เอกสารประกอบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

การวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้ศึกษาได้ทำการเก็บรวบรวมข้อมูลแล้ว จะทำการประมวลผลและวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติ ดังต่อไปนี้

1. สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับการแจกแจงหรืออธิบายลักษณะทั่วไปของข้อมูลที่ใช้ในการศึกษาทั่วไป สถิติที่ใช้ได้แก่ ค่าเฉลี่ยของข้อมูล (Mean) ค่าสูงสุดของข้อมูล (Maximum) ค่าต่ำสุดของข้อมูล (Minimum) และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของข้อมูล (Standard Deviation)

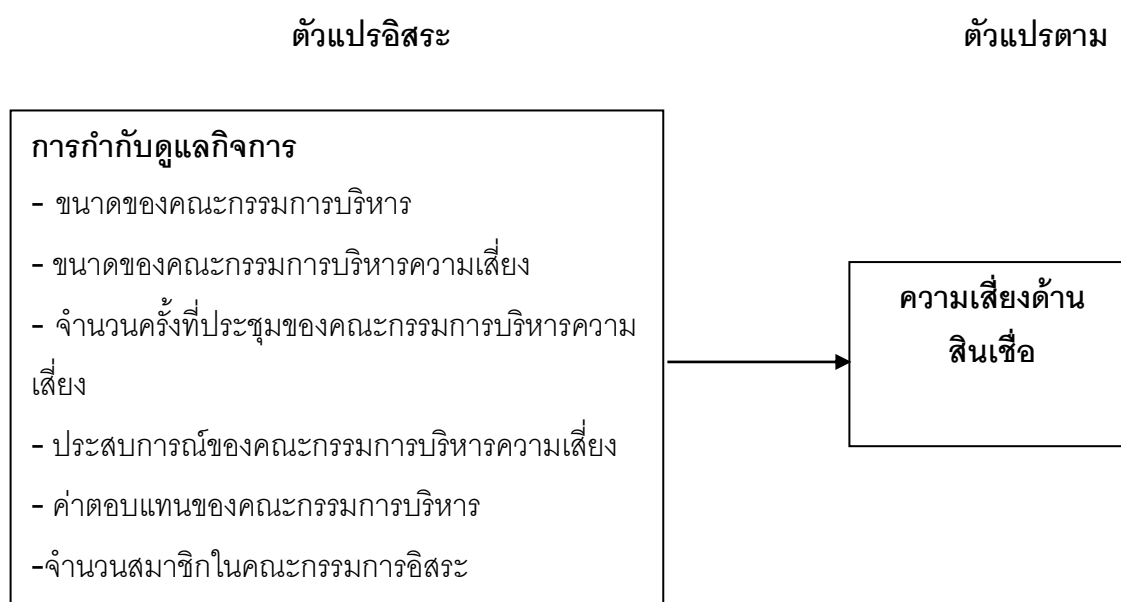
2. สถิติเชิงอนุมาน (Inferential Statistics) โดยนำข้อมูลที่ได้ทั้งหมดมาวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้เทคนิคทางสถิติด้วยโปรแกรมสำเร็จรูปทางคอมพิวเตอร์ คือการวิเคราะห์การถดถอยเชิงพหุคูณ (Multiple Regression Analysis: MRA) ซึ่งเป็นการประมาณค่าในการวิเคราะห์การถดถอย เพื่อวิเคราะห์ถึงความสัมพันธ์ของตัวแปรที่เกี่ยวข้องว่ามีความสัมพันธ์กันหรือไม่ และมีความสัมพันธ์กันในลักษณะใด ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05

กรอบแนวความคิดงานวิจัย

ผู้ทำวิจัยได้ออกแบบกรอบแนวความคิดในการทำวิจัยดังนี้

1. ตัวแปรต้น ได้แก่ ขนาดของคณะกรรมการบริหาร ขนาดของคณะกรรมการบริหาร ความเสี่ยง จำนวนครั้งที่ประชุมของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ประสิทธิภาพของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ค่าตอบแทนของคณะกรรมการบริหาร และจำนวนสมาชิกในคณะกรรมการอิสระ

2. ตัวแปรตาม ได้แก่ การบริหารความเสี่ยงด้านสินเชื่อ



ภาพประกอบ 2 กรอบแนวความคิดงานวิจัย

ตัวแปรที่ใช้ในการวิจัย

ตัวแปรอิสระของการวิจัยครั้งนี้คือการกำกับดูแลกิจการ ซึ่งประกอบด้วย

1. ขนาดของคณะกรรมการบริหาร วัดค่าจาก จำนวนของคณะกรรมการบริหารทั้งหมด
2. ขนาดของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง วัดค่าจาก จำนวนของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงทั้งหมด
3. จำนวนครั้งที่ประชุมของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง วัดค่าจาก จำนวนครั้งที่มีการประชุมของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงตลอดทั้งปี

4. ประสบการณ์ของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง วัดค่าจาก ประสบการณ์ทำงานของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง
5. ค่าตอบแทนของคณะกรรมการบริหาร วัดค่าจาก ค่าตอบแทนรวมทั้งสิ้นของคณะกรรมการบริหาร
6. จำนวนสมาชิกในคณะกรรมการอิสระ วัดค่าจาก จำนวนของคณะกรรมการอิสระทั้งหมด ตัวแปรตามของการวิจัยครั้งนี้คือการบริหารความเสี่ยงด้านสินเชื่อ วัดค่าจากอัตราส่วนเงินให้สินเชื่อด้อยคุณภาพต่อสินเชื่อรวม