

เปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์  
พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด และสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด



ศศิฎา พูลสวัสดิ์

สารนิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรบัญชีมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาการบัญชี วิทยาลัยบริหารธุรกิจนวัตกรรมและการบัญชี  
มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์

พ.ศ. 2564

**ADJUSTMENT COMPARISON IN THE PERFORMANCE OF  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY EMPLOYEES SAVINGS  
COOPERATIVE LIMITED AND PHUKET TEACHERS SAVINGS  
COOPERATIVE LIMITED**

**Sasida Poolsawat**

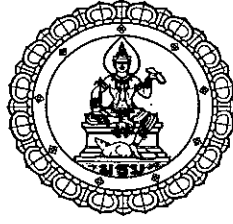
**This Thematic Submitted in Partial Fulfillment of Requirements**

**For the Degree of Master of Accountancy Program**

**College of Innovative Business and Accountancy**

**Dhurakij Pundit University**

**2021**





## ใบรับรองสารนิพนธ์


วิทยาลัยบริหารธุรกิจนวัตกรรมและการบัญชี มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์  
ปริญญา บัญชีมหาบัณฑิต

หัวข้อสารนิพนธ์ เปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์  
พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด และสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด  
เสนอโดย นางสาวศศิฎา พูลสวัสดิ์  
สาขาวิชา บัญชีมหาบัณฑิต  
อาจารย์ที่ปรึกษาสารนิพนธ์ ผศ.ดร.รัชดาภรณ์ เสมาชັນท์


ได้พิจารณาเห็นชอบโดยคณะกรรมการสอบสารนิพนธ์แล้ว

  
.....ประธานกรรมการ  
(ผศ.ดร.พัทธนันท์ เพชรเชิดชู)

  
.....กรรมการและอาจารย์ที่ปรึกษาสารนิพนธ์  
(ผศ.ดร.รัชดาภรณ์ เสมาชັນท์)

  
.....กรรมการ  
(ผศ.ดร.ศิริเดช คำสุพรหม)

วิทยาลัยบริหารธุรกิจนวัตกรรมและการบัญชีรับรองแล้ว

  
.....คณบดีวิทยาลัยบริหารธุรกิจนวัตกรรมและการบัญชี  
(ผศ.ดร.ศิริเดช คำสุพรหม)

วันที่ 13 เดือน ก.ค. พ.ศ. 2564

|                  |  |
|------------------|--|
| หัวข้อสารนิพนธ์  | เปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์<br>พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด และสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต<br>จำกัด |
| ชื่อผู้เขียน     | นางสาวศศิญา พูลสวัสดิ์   |
| อาจารย์ที่ปรึกษา | ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. รัชดาภรณ์ เสมอจันทร์  |
| สาขาวิชา         | การบัญชี   |
| ปีการศึกษา       | 2563   |

### บทคัดย่อ

การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ดังนี้ 1) เพื่อศึกษาการเปลี่ยนแปลงผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด โดยใช้แนวคิดตามทฤษฎี CAMELS Analysis 6 มิติ ในช่วงปี พ.ศ 2559-2563 2) เพื่อศึกษาการเปลี่ยนแปลงผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด เปรียบเทียบกับสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ที่ได้รับรางวัลดีเด่น ปี 2563 โดยใช้แนวคิดตามทฤษฎี CAMELS Analysis 6 มิติ ในช่วงปี พ.ศ 2559-2563 และ 3) เพื่อเป็นแนวทางให้คณะกรรมการผู้บริหารสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ได้ใช้ข้อมูลการเปลี่ยนแปลงในผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์ ไปใช้ในการพัฒนาปรับปรุงการดำเนินงานสหกรณ์ให้มีประสิทธิภาพที่ดียิ่งขึ้น การวิจัยนี้เป็นการวิจัยเชิงค้นคว้าในลักษณะวิจัยเชิงวิเคราะห์ (Analysis Studies) เพื่อทำการรวบรวมข้อมูลจากผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด และวิเคราะห์โดยใช้มิติตามแนวคิด CAMELS Analysis 6 มิติ เป็นระยะเวลา 5 ปี โดยจะทำการศึกษาในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 โดยใช้การประเมินผลการดำเนินงานในมุมมอง 6 มิติประกอบไปด้วย CAMELS Analysis 6 มิติ คือ มิติที่ 1 ความเพียงพอของเงินทุนต่อความเสี่ยง มิติที่ 2 คุณภาพของสินทรัพย์ มิติที่ 3 ความสามารถในการบริการ มิติที่ 4 ความสามารถในการทำกำไร มิติที่ 5 สภาพคล่องทางการเงิน และมิติที่ 6 ผลกระทบต่อธุรกิจ

ผลการศึกษาค้นคว้าการเปลี่ยนแปลงผลการดำเนินงานสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด พบว่า มิติที่ 1 ความเพียงพอของเงินทุนต่อความเสี่ยง ในภาพรวม อยู่ในระดับเกณฑ์น่าพอใจ มิติที่ 2 คุณภาพของสินทรัพย์ ในภาพรวม อยู่ในระดับเกณฑ์น่าพอใจ มิติที่ 3 ความสามารถในการบริการ ในภาพรวม อยู่ในระดับเกณฑ์ที่ดี มิติที่ 4 ความสามารถในการทำกำไร ในภาพรวม อยู่ในระดับเกณฑ์ที่ไม่น่าพอใจ และมิติที่ 5 สภาพคล่องทางการเงิน ในภาพรวม อยู่ในระดับเกณฑ์ที่ดี และผลการศึกษาค้นคว้าการเปลี่ยนแปลงผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด เปรียบเทียบกับสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ที่ได้รับรางวัล

ดีเด่น พบว่า มิติที่ 1 ความเพียงพอของเงินทุนต่อความเสี่ยงในภาพรวม อยู่ในระดับเกณฑ์ที่น่าพอใจ แต่น้อยกว่าสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด มิติที่ 2 คุณภาพของสินทรัพย์ในภาพรวม อยู่ในระดับเกณฑ์ที่น่าพอใจ และมากกว่าสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด มิติที่ 3 ความสามารถในการบริหารในภาพรวม อยู่ในระดับเกณฑ์ที่ดีมากใกล้เคียงกับสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด มิติที่ 4 ความสามารถในการทำกำไรในภาพรวม อยู่ในระดับเกณฑ์ที่ไม่น่าพอใจแต่ยังสูงกว่าสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด และมิติที่ 5 สภาพคล่องทางการเงินในภาพรวม อยู่ในระดับเกณฑ์ที่ไม่น่าพอใจแต่ยังสูงกว่าสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด



Thematic Paper Topic: Adjustment Comparison in the Performance of Provincial Electricity Authority Employees Savings Cooperative Limited and Phuket Teachers Savings Cooperative Limited.

Author Sasida Poolsawas

Thematic Paper Advisor Asst.Prof.Dr. Ratchadaporn Semakan

Program Masters of Accounting

Academic Year 2020

### Abstract

The objectives of this study were as follows: 1) To study the changes in the performance of the Provincial Electricity Authority Employees Savings Cooperative Limited using the concept of CAMELS Analysis (6 dimensions) during the period of 2016-2020. 2) To study the changes in the performance of the Provincial Electricity Authority Employees Savings Cooperative Limited compared with the Phuket Teacher Savings Cooperative Limited that received the best award in 2020 by using the 6-dimensional CAMELS Analysis theory during the period of 2016-2020. 3) To Serve as a guideline for the executive committee of the Provincial Electricity Authority Employees Savings Cooperative Limited based on information on the changes in the performance of the savings cooperative. To develop and improve the efficiency of cooperative operations.

This analytical research was undertaken in order to collect data from the performance of the Provincial Electricity Authority Employees Savings Cooperative Limited and analyze it using dimensions according to the concept of CAMELS Analysis (6 dimensions) for a period of 5 years. The study was conducted during the period of 2016-2020 by using performance evaluation consisting of 6 dimensions of CAMELS Analysis: the first dimension - the adequacy of capital against risk, the second dimension - quality of assets, the third dimension- serviceability, the fourth dimension - profitability, the fifth dimension - financial liquidity, and the sixth dimension - business impact.

The results of the study on changes in the performance of the Provincial Electricity Authority Employees Savings Cooperative Limited found that the first dimension, the adequacy of capital against the overall risk, was found to be at a satisfactory level. The second dimension,

overall asset quality, was found to be at a satisfactory level. The third dimension, the ability to manage as a whole, was found to be at a satisfactory level. The fourth dimension, overall profitability, was found to be at an unsatisfactory level as was the fifth dimension, overall financial liquidity. Additionally, the results of a study on the change in performance of the Provincial Electricity Authority Employees Savings Cooperative Limited compared to the Phuket Teachers Savings Cooperative Limited, that received an outstanding award, found that the first dimension, the adequacy of capital against the overall risk returned a satisfactory level, but was less than the Phuket Teachers Savings Cooperative Limited. Dimension 2, overall asset quality, was found to be at a satisfactory level and more than the Phuket Teachers Savings Cooperative Limited. It is at an exceptional level, close to the Phuket Teachers Savings Cooperative Limited. The fourth dimension, profitability as a whole, is at an unsatisfactory level but still higher than the Phuket Teachers Savings Cooperative Limited and the fifth dimension, overall financial liquidity, It is at an unsatisfactory level but still higher than the Phuket Teachers Savings Cooperative Limited.

## กิตติกรรมประกาศ

การศึกษาเรื่อง “เปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์ พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด และสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด” ครั้งนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยดี โดยได้รับความอนุเคราะห์ การสนับสนุน และกำลังใจที่ดีจากบุคลากรและผู้ทรงคุณวุฒิหลายท่าน ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณมา ณ ที่นี้

ขอกราบขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. รัชดาภรณ์ เสมอจันทร์ ซึ่งเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาที่กรุณาสละเวลาอันมีค่า ช่วยเหลือให้คำแนะนำ คำปรึกษา ข้อคิด อันเป็นแนวทางที่เป็นประโยชน์ต่อการวิจัย และตรวจทานแก้ไขข้อบกพร่อง รวมทั้งให้คำแนะนำในการประมวลผล ข้อมูล และการทดสอบสมมติฐานที่เป็นประโยชน์ จนการวิจัยนี้เสร็จสมบูรณ์ ผู้วิจัยซาบซึ้งในความกรุณาของท่านเป็นอย่างยิ่ง

ขอกราบขอบพระคุณ คณะกรรมการสอบสารนิพนธ์ คณาจารย์ผู้สอน และคณาจารย์ประจำหลักสูตรบัญชี ที่กรุณาเสียสละและให้คำแนะนำในการศึกษานี้ รวมถึงข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์สำหรับการศึกษาในครั้งนี้

ขอกราบขอบพระคุณบิดา มารดา และเพื่อนนิสิตระดับปริญญาโท มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต ที่ให้ความอนุเคราะห์ การสนับสนุน ให้กำลังใจ และให้ความช่วยเหลือด้วยดีตลอดมา จนทำให้การวิจัยครั้งนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยดี ผู้วิจัยขอน้อมรำลึกบูชาพระคุณแก่บุพการีและบูรพาจารย์ทุกท่านที่อยู่เบื้องหลังในการวางรากฐานการศึกษาให้กับผู้วิจัย

สุดท้ายนี้ หากมีสิ่งใดที่ขาดตกบกพร่องหรือผิดพลาดประการใด ผู้วิจัยขออภัยเป็นอย่างสูง และผู้วิจัยหวังเป็นอย่างยิ่งว่าการวิจัยนี้จะเป็นประโยชน์สำหรับผู้ที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนผู้ที่สนใจศึกษาเพิ่มเติม

นางสาวศศิญา พูลสวัสดิ์



## สารบัญ

|   | หน้า |
|---|------|
| บทคัดย่อภาษาไทย.....  | ค    |
| บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....   | จ    |
| กิตติกรรมประกาศ.....  | ช    |
| สารบัญตาราง.....  | ญ    |
| สารบัญภาพ.....  | ฐ    |
| บทที่   |      |
| 1. บทนำ.....  | 1    |
| 1.1 ความสำคัญของปัญหา.....  | 1    |
| 1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา.....                                      | 2    |
| 1.3 ขอบเขตของการศึกษา.....  | 3    |
| 1.4 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....                                    | 3    |
| 1.5 นิยามศัพท์.....   | 3    |
| 2. ทบทวนวรรณกรรม.....   | 6    |
| 2.1 แนวคิดเกี่ยวกับกำไร.....  | 6    |
| 2.2 แนวคิดเกี่ยวกับทฤษฎี CAMELS Analysis .....                        | 10   |
| 2.3 แนวคิดเกี่ยวกับสหกรณ์.....  | 20   |
| 2.4 แนวคิดเกี่ยวกับสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจำกัด.... | 23   |
| 2.5 ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....                                      | 24   |
| 2.6 กรอบแนวคิดการศึกษา.....   | 26   |
| 3. วิธีการศึกษา.....  | 27   |
| 3.1 เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา.....                                   | 27   |
| 3.2 การเก็บรวบรวมข้อมูล.....  | 27   |
| 3.3 วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล.....                                       | 28   |

สารบัญ (ต่อ)

| บทที่  | หน้า |
|--|------|
| 4. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....                                     | 30   |
| 4.1 การนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....                           | 30   |
| 4.2 ผลการวิเคราะห์.....  | 30   |
| 5. สรุปผลการศึกษา อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ.....                   | 72   |
| 5.1 สรุปผลการศึกษา.....  | 72   |
| 5.2 การอภิปรายผลการศึกษา.....                                    | 78   |
| 5.3 ข้อเสนอแนะจากการศึกษาในครั้งนี้.....                         | 81   |
| 5.4 ข้อเสนอแนะในการทำศึกษาครั้งต่อไป.....                        | 82   |
| บรรณานุกรม.....  | 83   |
| ภาคผนวก.....   | 85   |
| ก การคำนวณอัตราส่วนทางการเงินตามแนวคิดทฤษฎี CAMELS Analysis..... | 86   |
| ประวัติผู้เขียน.....   | 97   |

## สารบัญตาราง

| ตารางที่   | หน้า |
|--|------|
| 4.1 แสดงข้อมูลผลการวิเคราะห์ห้มิติที่ 1 ความเพียงพอของเงินทุนต่อความเสี่ยง....   | 31   |
| 4.2 แสดงข้อมูลผลการวิเคราะห์ห้มิติที่ 2 คุณภาพของสินทรัพย์.....  | 34   |
| 4.3 แสดงข้อมูลผลการวิเคราะห์ห้มิติที่ 3 ความสามารถในการบริหาร.....   | 37   |
| 4.4 แสดงข้อมูลผลการวิเคราะห์ห้มิติที่ 4 ความสามารถในการทำกำไร.....   | 40   |
| 4.5 แสดงข้อมูลผลการวิเคราะห์ห้มิติที่ 5 สภาพคล่องทางการเงิน.....   | 43   |
| 4.6 แสดงข้อมูลผลการเปรียบเทียบอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์<br>พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนของสหกรณ์<br>ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....             | 46   |
| 4.7 แสดงข้อมูลผลการเปรียบเทียบอัตราส่วนทุนสำรองต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์<br>ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราส่วนทุนสำรองต่อ<br>สินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563... | 47   |
| 4.8 แสดงข้อมูลผลการเปรียบเทียบอัตราผลตอบแทนต่อส่วนทุนของสหกรณ์ออม<br>ทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราผลตอบแทนต่อส่วนทุน<br>ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....           | 49   |
| 4.9 แสดงข้อมูลผลการเปรียบเทียบอัตรการเติบโตทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์<br>พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตรการเติบโตทุนของสหกรณ์ออม<br>ทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....                         | 50   |
| 4.10 แสดงข้อมูลผลการเปรียบเทียบอัตรการเติบโตของหนี้ของสหกรณ์ออม<br>ทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตรการเติบโตของหนี้ของ<br>สหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....                | 52   |
| 4.11 แสดงข้อมูลผลการเปรียบเทียบอัตรามุนของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออม<br>ทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตรามุนของสินทรัพย์ของ<br>สหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....                | 53   |
| 4.12 แสดงข้อมูลผลการเปรียบเทียบอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์<br>ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราผลตอบแทนต่อ<br>สินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 –<br>2563.....   | 55   |

## สารบัญตาราง

| ตารางที่   | หน้า |
|--|------|
| 4.13 แสดงข้อมูลผลการเปรียบเทียบอัตราการใช้ไฟฟ้าของสหกรณ์<br>ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราการใช้ไฟฟ้าของ<br>สหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 –<br>2563.....   | 56   |
| 4.14 แสดงข้อมูลผลการเปรียบเทียบกำไรต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์<br>พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับกำไรต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์<br>สหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....   | 58   |
| 4.15 แสดงข้อมูลผลการเปรียบเทียบเงินออมต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์<br>พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับเงินออมต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์<br>ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....  | 59   |
| 4.16 แสดงข้อมูลผลการเปรียบเทียบหนี้สินต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์<br>พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับหนี้สินต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์<br>สหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....   | 61   |
| 4.17 แสดงข้อมูลผลการเปรียบเทียบอัตราค่าใช้จ่ายดำเนินงานต่อกำไรก่อนหัก<br>ค่าใช้จ่ายดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค<br>จำกัด กับอัตราค่าใช้จ่ายดำเนินงานต่อกำไรก่อนหักค่าใช้จ่ายดำเนินงานของ<br>สหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563..... | 62   |
| 4.18 แสดงข้อมูลผลการเปรียบเทียบอัตรากำไรสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์<br>พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตรากำไรสุทธิของสหกรณ์ออม<br>ทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....  | 64   |
| 4.19 แสดงข้อมูลผลการเปรียบเทียบอัตราการใช้ไฟฟ้าของกำไรสุทธิของสหกรณ์<br>ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราการใช้ไฟฟ้าของ<br>กำไรสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 –<br>2563.....   | 65   |

สารบัญตาราง

| ตารางที่   | หน้า |
|--|------|
| 4.20 แสดงข้อมูลผลการเปรียบเทียบอัตราการเติบโตของทุนสำรองของสหกรณ์<br>ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราการเติบโตของทุน<br>สำรองของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 –<br>2563.....         | 67   |
| 4.21 แสดงข้อมูลผลการเปรียบเทียบอัตราการเติบโตของทุนสะสมอื่นๆของ<br>สหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราการเติบโต<br>ของทุนสะสมอื่นๆของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559<br>– 2563..... | 68   |
| 4.22 แสดงข้อมูลผลการเปรียบเทียบอัตราส่วนทุนหมุนเวียนของสหกรณ์ออม<br>ทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราส่วนทุนหมุนเวียนของ<br>สหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....                    | 70   |

## สารบัญภาพ

| ภาพที่   | หน้า |
|--|------|
| 2.1 กรอบแนวคิดการวิจัย.....  | 26   |
| 4.1 แสดงภาพแนวโน้มน้ำมันอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....        | 32   |
| 4.2 แสดงภาพแนวโน้มน้ำมันอัตราส่วนทุนสำรองต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563..    | 32   |
| 4.3 แสดงภาพแนวโน้มน้ำมันอัตราผลตอบแทนต่อส่วนทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....       | 33   |
| 4.4 แสดงภาพแนวโน้มน้ำมันอัตรการเติบโตของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....                 | 33   |
| 4.5 แสดงภาพแนวโน้มน้ำมันอัตรการเติบโตของหนี้ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....          | 34   |
| 4.6 แสดงภาพแนวโน้มน้ำมันอัตราหมุนของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....         | 35   |
| 4.7 แสดงภาพแนวโน้มน้ำมันอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....     | 36   |
| 4.8 แสดงภาพแนวโน้มน้ำมันอัตรการเติบโตของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563...       | 36   |
| 4.9 แสดงภาพแนวโน้มน้ำมันอัตรการเติบโตของธุรกิจของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....        | 38   |
| 4.10 แสดงภาพแนวโน้มน้ำมันกำไรต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....                | 38   |
| 4.11 แสดงภาพแนวโน้มน้ำมันเงินออมต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....             | 39   |
| 4.12 แสดงภาพแนวโน้มน้ำมันหนี้สินต่อสมาชิกของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563..... | 39   |

## สารบัญภาพ

| ภาพที่   | หน้า |
|--|------|
| 4.13 แสดงภาพแนวโน้ม้อัตราค่าใช้จ่ายดำเนินงานต่อกำไรก่อนหักค่าใช้จ่ายดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....   | 41   |
| 4.14 แสดงภาพแนวโน้ม้อัตรากำไรสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....  | 41   |
| 4.15 แสดงภาพแนวโน้ม้อัตรากำไรสุทธิของกำไรสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....  | 42   |
| 4.16 แสดงภาพแนวโน้ม้อัตรากำไรสุทธิของกำไรสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....  | 42   |
| 4.17 แสดงภาพแนวโน้ม้อัตรากำไรสุทธิของกำไรสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....  | 43   |
| 4.18 แสดงภาพแนวโน้ม้อัตรากำไรสุทธิของกำไรสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....  | 44   |
| 4.19 แสดงภาพผลการเปรียบเทียบอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....               | 46   |
| 4.20 แสดงภาพผลการเปรียบเทียบอัตราส่วนทุนสำรองต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราส่วนทุนสำรองต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563..... | 48   |
| 4.21 แสดงภาพผลการเปรียบเทียบอัตราผลตอบแทนต่อส่วนทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราผลตอบแทนต่อส่วนทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....             | 49   |
| 4.22 แสดงภาพผลการเปรียบเทียบอัตรากำไรสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตรากำไรสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....                               | 51   |

## สารบัญภาพ

| ภาพที่   | หน้า |
|--|------|
| 4.23 แสดงภาพผลการเปรียบเทียบอัตราการใช้ไฟฟ้าของสหกรณ์ออมทรัพย์<br>พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราการใช้ไฟฟ้าของสหกรณ์<br>ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....   | 52   |
| 4.24 แสดงภาพผลการเปรียบเทียบอัตราต้นทุนของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์<br>พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราต้นทุนของสินทรัพย์ของสหกรณ์<br>ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....   | 54   |
| 4.25 แสดงภาพผลการเปรียบเทียบอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออม<br>ทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์<br>ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....   | 55   |
| 4.26 แสดงภาพผลการเปรียบเทียบอัตราการใช้ไฟฟ้าของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออม<br>ทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราการใช้ไฟฟ้าของสินทรัพย์<br>ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....   | 57   |
| 4.27 แสดงภาพผลการเปรียบเทียบกำไรต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงาน<br>การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับกำไรต่อสมาชิกของสินทรัพย์ของสหกรณ์<br>ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....   | 58   |
| 4.28 แสดงภาพผลการเปรียบเทียบเงินออมต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์<br>พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับเงินออมต่อสมาชิกของสินทรัพย์ของ<br>สหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....   | 60   |
| 4.29 แสดงภาพผลการเปรียบเทียบหนี้สินต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์<br>พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับหนี้สินต่อสมาชิกของสินทรัพย์ของ<br>สหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....   | 61   |
| 4.30 แสดงภาพผลการเปรียบเทียบอัตราค่าใช้จ่ายดำเนินงานต่อกำไรก่อนหัก<br>ค่าใช้จ่ายดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค<br>จำกัด กับอัตราค่าใช้จ่ายดำเนินงานต่อกำไรก่อนหักค่าใช้จ่ายดำเนินงานของ<br>สินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 –<br>2563..... | 63   |



## สารบัญภาพ

| ภาพที่  | หน้า |
|---|------|
| 4.31 แสดงภาพผลการเปรียบเทียบอัตราค่าไรสูทริของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงาน<br>การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราค่าไรสูทริของสหกรณ์ออมทรัพย์ครู<br>ภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....                                | 64   |
| 4.32 แสดงภาพผลการเปรียบเทียบอัตราการเติบโตของค่าไรสูทริของสหกรณ์ออม<br>ทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราการเติบโตของค่าไรสูทริ<br>ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 –<br>2563.....     | 66   |
| 4.33 แสดงภาพผลการเปรียบเทียบอัตราการเติบโตของทุนสำรองของสหกรณ์ออม<br>ทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราการเติบโตของทุนสำรอง<br>ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 –<br>2563.....         | 67   |
| 4.34 แสดงภาพผลการเปรียบเทียบอัตราการเติบโตของทุนสะสมอื่นๆของสหกรณ์<br>ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราการเติบโตของทุน<br>สะสมอื่นๆของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 –<br>2563..... | 69   |
| 4.35 แสดงภาพผลการเปรียบเทียบอัตราส่วนทุนหมุนเวียนของสหกรณ์ออมทรัพย์<br>พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราส่วนทุนหมุนเวียนของสหกรณ์<br>ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563.....                    | 70   |

## บทที่ 1

### บทนำ

#### 1.1 ความสำคัญของปัญหา

ในปัจจุบันสภาพเศรษฐกิจได้มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว การประกอบธุรกิจต่างๆ มีการแข่งขันกันอย่างมาก ไม่ว่าจะเป็นธุรกิจ ขนาดใหญ่ ขนาดกลาง หรือขนาดเล็ก โดยเฉพาะที่เป็น ลักษณะสถาบันการเงินรวมถึงสหกรณ์ออมทรัพย์ ก็จะต้องมีการแข่งขันกันเกิดขึ้นอย่างหลีกเลี่ยง ไม่ได้ ไม่เฉพาะแข่งขันกับตัวเองหรือแข่งขันกับสถาบันการเงินประเภทอื่นเท่านั้นหากแต่สหกรณ์ ออมทรัพย์ยังต้องแข่งขันกับเวลา โอกาส ข้อมูล ข่าวสาร การบริการ และประสิทธิภาพในการ บริหารการเงินเพื่อให้บรรลุเป้าหมายและเป็นไปตามหลักของสหกรณ์อีกด้วย

ธุรกิจของสหกรณ์ออมทรัพย์มีลักษณะคล้ายกับธนาคารพาณิชย์ และบริษัทเงินทุน ทั้งหลาย คือ การรับฝากเงิน การถือหุ้น และการให้สินเชื่อ แต่กิจการของสหกรณ์ออมทรัพย์เป็น สถาบันการเงิน ในอีกรูปแบบหนึ่ง กล่าวคือ มีกระแสเงินเข้าระยะยาว ได้แก่ ทุนเรือนหุ้นซึ่งสมาชิก จะต้องถือหุ้นกับสหกรณ์เพิ่มขึ้นเป็นประจำทุกเดือน และมีกระแสเงินเข้าระยะสั้น ได้แก่ เงินรับ ฝากจากสมาชิกและผลตอบแทนของเงินที่ให้บริการสินเชื่อแก่สมาชิก ที่ทำให้สมาชิกสามารถใช้ เงินจนก่อให้เกิดประโยชน์ในรูปของความอยู่ดีกินดีได้อย่างแท้จริง เพื่อที่จะให้การบริหารเงินของ สหกรณ์บรรลุวัตถุประสงค์ตามอุดมการณ์ของสหกรณ์ออมทรัพย์ สหกรณ์จึงควรพิจารณาในเรื่อง ความสามารถในการบริหารงานเชิงธุรกิจอยู่เสมอ ซึ่งผลดำเนินงานต่างๆ ของสหกรณ์ย่อมมีส่วน เป็นผลกระทบต่อจำนวนสหกรณ์และจำนวนสมาชิกของสหกรณ์ที่เป็นส่วนหนึ่งของระบบ เศรษฐกิจได้ด้วย

สหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (สอ.กฟภ.) ก่อตั้งขึ้น โดยความ ร่วมมือระหว่างการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) และสมาคมพนักงานรัฐวิสาหกิจการไฟฟ้าส่วน ภูมิภาค (สพร.กฟภ.) โดยได้รับการจดทะเบียนตามพระราชบัญญัติสหกรณ์ พ.ศ. 2511 เมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2537 มีวัตถุประสงค์หลัก ดังนี้ 1. ส่งเสริมการออมทรัพย์ในหมู่สมาชิกและพนักงานกฟภ. 2. จัดให้มีเงินกู้แก่สมาชิกเพื่อไว้ใช้จ่ายตามความจำเป็นหรือก่อให้เกิดประโยชน์ในอนาคต 3. ส่งเสริมการช่วยตนเองและช่วยเหลือซึ่งกันและกันในหมู่สมาชิก มูลเหตุของการจัดตั้งสหกรณ์ออม ทรัพย์เกิดจากพนักงานกฟภ. ได้มีหนังสือร้องเรียนไปยังสมาคมพนักงานรัฐวิสาหกิจการไฟฟ้าส่วน

ภูมิภาค (สพร. กฟภ.) ถึงความเดือดร้อนทางการเงิน จึงเป็นเหตุให้ต้องไปกู้ยืมเงินจากนายทุนนอกระบบ และสถาบันการเงินอื่น โดยต้องยินยอมรับเงื่อนไขในอัตราดอกเบี้ยที่สูงมากไม่สามารถที่จะปลดเปลื้องภาระหนี้สินให้หมดไปได้ จึงขอให้สพร.กฟภ. เป็นผู้แทนเจรจากับฝ่ายบริหารกฟภ. เพื่อจัดตั้งสถาบันการเงินของพนักงานเพื่อที่จะให้พนักงานมีแหล่งที่สามารถกู้ยืมเงินในอัตราดอกเบี้ยที่ต่ำไปใช้จ่ายตามความจำเป็นได้ และเป็นการส่งเสริมการออมทรัพย์ของพนักงาน ซึ่งจะเป็นการช่วยให้พนักงานได้มีโอกาสยกระดับฐานะความเป็นอยู่ให้ดีขึ้น จากสาเหตุดังกล่าวจึงเป็นจุดเริ่มต้นของการจัดตั้งสหกรณ์ออมทรัพย์ขึ้นในกฟภ. (สหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค, 2563)

ด้วยเหตุผลดังกล่าว ผู้ศึกษาในฐานะเป็นพนักงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด จึงมีความสนใจที่จะศึกษาเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด และสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด โดยเป็นการศึกษาจากผลการดำเนินงานในเชิงธุรกิจด้านการเงินจากรายงานกิจการประจำปีที่เกิดจากการดำเนินงานในระหว่างปี พ.ศ 2559-2563 เพื่อจะได้ทราบผลการดำเนินงานทางการเงิน ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงในผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์ รวมไปถึงมีการเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด และสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด เพื่อนำข้อมูลมาใช้ในการปรับปรุงการดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพที่ดียิ่งขึ้น รวมไปถึงสร้างผลกำไรให้กับหน่วยงานสหกรณ์ออมทรัพย์ ซึ่งจะส่งผลให้สหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีความสามารถให้บริการสมาชิกต่อไปภายใต้สภาพการแข่งขันกับสถาบันการเงินอื่นๆ ได้

## 1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อศึกษาการเปลี่ยนแปลงผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด โดยใช้แนวคิดตามทฤษฎี CAMELS Analysis 6 มิติ ในช่วงปี พ.ศ 2559-2563
2. เพื่อศึกษาการเปลี่ยนแปลงผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด เปรียบเทียบกับสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ที่ได้รับรางวัลดีเด่น ปี 2563 โดยใช้แนวคิดตามทฤษฎี CAMELS Analysis 6 มิติ ในช่วงปี พ.ศ 2559-2563
3. เพื่อเป็นแนวทางให้คณะกรรมการผู้บริหารสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ได้ใช้ข้อมูลการเปลี่ยนแปลงในผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์ ไปใช้ในการพัฒนา ปรับปรุงการดำเนินงานสหกรณ์ให้มีประสิทธิภาพที่ดียิ่งขึ้น

### 1.3 ขอบเขตของการศึกษา

ขอบเขตด้านเนื้อหา

ในการศึกษาครั้งนี้เป็นการเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด และสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด จะทำการศึกษาในช่วงปี พ.ศ. 2559 - 2563 โดยจะวิเคราะห์ตามแนวคิด CAMELS Analysis 6 มิติ เป็นระยะเวลา 5 ปี และศึกษาการเปลี่ยนแปลงในผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด และสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด

### 1.4 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

ในการศึกษาเรื่องเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด และสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด สามารถนำข้อมูลที่ได้จากการวิจัยไปใช้ประโยชน์ได้ดังนี้

1. สามารถนำปัจจัยที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงในผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ที่ได้จากการวิจัยไปเป็นแนวทางในการวางแผนที่ก่อให้เกิดประโยชน์แก่ผู้บริหารและคณะกรรมการในการบริหารการดำเนินงานสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ให้มีประสิทธิภาพที่ดียิ่งขึ้น
2. เป็นข้อมูลสำหรับการพัฒนาการบริหารด้านการเงินของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด
3. สามารถนำไปเป็นประโยชน์ให้กับผู้ที่ต้องการจะศึกษา ค้นคว้า ในเรื่องที่เกี่ยวข้อง

### 1.5 นิยามศัพท์

ในการศึกษาเรื่องเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด และสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในครั้งนี้ ผู้วิจัยจะกำหนดนิยามศัพท์เฉพาะ โดยมีรายละเอียด ดังต่อไปนี้

**กำไรสุทธิ** หมายถึง ตัวเงินจริง ๆ ที่กองงยขึ้นมาจากการประกอบธุรกิจ ซึ่งสามารถนำกำไรส่วนนี้กลับมาตอบแทนให้กับเจ้าของธุรกิจหรือผู้ถือหุ้นก็ได้ หรือจะนำไปลงทุนเพิ่มเติมเพื่อให้กิจการเจริญเติบโตขึ้นก็ได้ หรือจะเก็บไว้เป็นเงินทุนสำรองของกิจการเพื่อเพิ่มความมั่นคงให้กับกิจการ

**กำไรสุทธิจากผลการดำเนินงาน** หมายถึง ตัวเงินที่เกิดจากกำไรขั้นสุดท้าย ที่ธุรกิจนั้นทำได้จากผลการดำเนินงาน ซึ่งคำนวณจากการนำ (อัตรากำไรจากผลการดำเนินงาน (Operating

Profit Margin) – ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย – ภาษีจ่าย) / รายได้ โดยกำไรสุทธิจากผลการดำเนินงาน เป็นสิ่งที่คนส่วนใหญ่ให้ความสำคัญที่สุด เพราะเป็นตัวเลขที่หักค่าใช้จ่ายทั้งหมดออกแล้ว เป็นกำไรที่ไม่มีภาระและเป็นส่วนของผู้ถือหุ้นจริงๆ

**กำไรสุทธิจากผลการดำเนินงานสุทธิ** หมายถึง ผลรวมของสุทธิที่มีผลการดำเนินงานในรอบปีทางบัญชีที่คำนวณจากการนำรายได้เปรียบเทียบกับค่าใช้จ่ายของสุทธิซึ่งปรากฏผลมีรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่าย

**การเปลี่ยนแปลงในผลการดำเนินงานที่ส่งผลต่อกำไรสุทธิ** หมายถึง การเปลี่ยนแปลงที่เกิดจากปัจจัยประเภทของธุรกิจ ขนาดของธุรกิจ และสัดส่วนการลงทุนในสินทรัพย์ ที่มีความเสี่ยงของธุรกิจนั้นจะส่งผลต่อการเกิดกำไรสุทธิมากขึ้นหรือน้อยลง

**สหกรณ์** หมายถึง สหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด

**สหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (สอ.กฟภ.)** หมายถึง สหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ก่อตั้งขึ้นโดยความร่วมมือระหว่าง การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) และสมาคมพนักงานรัฐวิสาหกิจการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (สพร.กฟภ.) โดยได้รับการจดทะเบียนตามพระราชบัญญัติสหกรณ์ พ.ศ. 2511 เมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2537 ก่อตั้งขึ้นโดยความร่วมมือระหว่าง การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) และสมาคมพนักงานรัฐวิสาหกิจการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (สพร.กฟภ.) โดยได้รับการจดทะเบียนตามพระราชบัญญัติสหกรณ์ พ.ศ. 2511 เมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2537

**สมาชิก** หมายถึง พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ที่เป็นสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด

**การประเมินผลการดำเนินงาน** หมายถึง การประเมินผลการดำเนินงานด้านการเงินของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด โดยใช้อัตราส่วนทางการเงินตามแนวคิดทฤษฎี CAMELS Analysis ในช่วงปี พ.ศ. 2559 - 2563

**CAMELS Analysis** หมายถึง เครื่องมือทางการเงินที่กรมตรวจบัญชีสหกรณ์นำมาประยุกต์ใช้เพื่อสร้างมาตรฐานในการวิเคราะห์ภาวะเศรษฐกิจของสหกรณ์อย่างเป็นระบบและเป็นมาตรฐานเดียวกัน ในองค์ประกอบที่สำคัญในมุมมอง 6 มิติ คือ

มิติที่ 1 : C - Capital Strength : ความเพียงพอของเงินทุนต่อความเสี่ยง

มิติที่ 2 : A - Assets Quality : คุณภาพของสินทรัพย์

มิติที่ 3 : M - Management Capability : ความสามารถในการบริการ

มิติที่ 4 : E - Earning Sufficiency : ความสามารถในการทำกำไร

มิติที่ 5 : L - Liquidity : สภาพคล่องทางการเงิน

มิติที่ 6 : S -Sensitivity : ผลกระทบต่อธุรกิจ



## บทที่ 2

### ทบทวนวรรณกรรม

ในการศึกษาเรื่องเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด และสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ผู้วิจัยทำการศึกษาค้นคว้าเอกสาร พบว่ามีแนวคิดต่างๆรวมทั้งงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง เพื่อเป็นกรอบแนวทางในการศึกษา โดยแยกรายละเอียดการศึกษาและสรุปสาระสำคัญของการศึกษาเป็นหัวข้อ ดังนี้

- 2.1 แนวคิดเกี่ยวกับกำไร
- 2.2 แนวคิดเกี่ยวกับทฤษฎี CAMELS Analysis
- 2.3 แนวคิดเกี่ยวกับสหกรณ์
- 2.4 แนวคิดเกี่ยวกับสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด
- 2.5 ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง
- 2.6 กรอบแนวคิดการศึกษา

#### 2.1 แนวคิดเกี่ยวกับกำไร

##### 2.1.1 ความหมายกำไร

กำไร หมายถึง ผลตอบแทนที่เจ้าของกิจการหรือผู้ประกอบการนั้นได้มีการดำเนินงานของธุรกิจที่เกิดจากมีรายรับที่มากกว่าต้นทุน ซึ่งเป็นผลตอบแทนที่ธุรกิจในฐานะเจ้าของกิจการหรือผู้ประกอบการควรจะได้รับในรูปแบบของกำไร โดยมีความแตกต่างแนวคิดเกี่ยวกับกำไร ซึ่งยังมีข้อแตกต่างกันระหว่างกำไรทางบัญชี(Accounting) และกำไรทาง เศรษฐศาสตร์ (Economic Profit) กำไรทางบัญชี ( Accounting Profit ) คือ ผลต่างระหว่างรายรับรวมกับต้นทุนทางบัญชี และกำไรทางเศรษฐศาสตร์ ( Economic Profit ) คือ ผลต่างระหว่างรายรับรวมกับต้นทุนทางเศรษฐศาสตร์ อย่างไรก็ตามต้นทุนทางเศรษฐศาสตร์มีการรวมกำไรปกติไว้ด้วยแล้ว ดังนั้นต้นทุนทางเศรษฐศาสตร์จึงมีค่าสูงกว่าต้นทุนทางบัญชี และกำไรทางบัญชีจึงมีค่าสูงกว่ากำไรทางเศรษฐศาสตร์ (เพชร ชุมทรัพย์, 2556, น.43)

กำไรทางบัญชี คือ ผลต่างระหว่างรายรับรวมกับต้นทุนทางบัญชี กำไรทางบัญชีขึ้นอยู่กับหลักการบัญชีแต่ละธุรกิจถือปฏิบัติอยู่ และตามหลักการบัญชีซึ่งเป็นที่ยอมรับโดยทั่วไปนั้นก็มีวิธีปฏิบัติได้หลายอย่าง เช่น การตีราคาสินค้าคงเหลือ อาจใช้ราคาทุนหรือราคาตลาด หรือราคาอื่นๆ

วิธีการคิดค่าเสื่อมราคา ก็มีหลายวิธีด้วยกัน เช่น ค่าเสื่อมราคาแบบเส้นตรง, ค่าเสื่อมราคาแบบผลบวกจำนวนปีอายุการใช้งาน, ค่าเสื่อมราคาแบบยอดคงเหลือลดลงทวีคูณ หรือวิธียอดคงเหลือลดลงในอัตราสองเท่าของค่าสึกหรอและค่าเสื่อมราคาวิธีเส้นตรง เป็นต้น นโยบายการตั้งสำรองลูกหนี้สูญ ก็สามารรถกำหนดได้หลายแบบ ฯลฯ ซึ่งปัจจัยเหล่านี้ล้วนแต่ทำให้กำไรของธุรกิจแตกต่างกันได้ทั้งๆ ที่มีข้อมูลชุดเดียวกัน (เพชร ชุมทรัพย์, 2550, น.4-5)

กำไรทางเศรษฐศาสตร์ คือ ผลต่างระหว่างรายรับรวมกับต้นทุนทางเศรษฐศาสตร์ กำไรทางเศรษฐศาสตร์ยังมีความหมายไม่ชัดเจนเช่นกัน ตามทฤษฎีแล้วจุดที่ธุรกิจจะได้กำไรสูงสุดคือจุดที่รายได้ส่วนเพิ่ม (Marginal Revenue) เท่ากับ ต้นทุนส่วนเพิ่ม (Marginal Cost) ซึ่งในทางปฏิบัติยังไม่มีผู้ใดสามารถบอกได้ว่าจุดดังกล่าวนั้น จะเกิดขึ้นได้เมื่อใด (เพชร ชุมทรัพย์, 2550, น.4-5)

### 2.1.2 บทบาทของกำไร

กำไรที่เป็นสิ่งจำเป็นของการดำเนินงานของเจ้าของกิจการหรือผู้ประกอบการ และองค์กรธุรกิจทั่วไป เจ้าของกิจการหรือผู้ประกอบการธุรกิจต่างก็มุ่งหวังที่จะแสวงหาผลกำไรสูงสุดเพื่อนำไปเป็นค่าผลตอบแทนที่ได้รับในการจัดสรรทรัพยากรการผลิตขององค์กร และการหาทำไรกระทำได้โดยการจัดหาสินค้าและบริการต่างๆ ให้แก่สมาชิกของสังคม เมื่อเป็นเช่นนี้อาจกล่าวได้ว่าวัตถุประสงค์ของธุรกิจมี 2 ประการ คือ

2.1.2.1 การสนองความต้องการของสังคมโดยการจัดหาสินค้าและบริการให้เพียงพอ

2.1.2.2 การแสวงหากำไร โดยให้มีความเสี่ยงภัยน้อยที่สุด

กำไรมีบทบาทสำคัญต่อการดำเนินงานขององค์กรธุรกิจและต่อระบบเศรษฐกิจแบบทุนนิยมและระบบเศรษฐกิจแบบผสม เนื่องจากกำไรเป็นตัวดึงดูดให้ผู้ประกอบการได้ทำการขยายกำลังการผลิตสินค้าและบริการ รวมทั้งเป็นตัวดึงดูดใจให้องค์กรธุรกิจรายใหม่เข้ามาแข่งขันในตลาดเพื่อผลิตสินค้าและบริการที่มีคุณภาพให้แก่สังคมเพิ่มขึ้น ทำให้ระบบเศรษฐกิจมีการใช้ปัจจัยการผลิต มากขึ้น ทำให้เกิดกิจกรรมทางเศรษฐกิจต่อเนื่องมากมาย และส่งผลต่อสวัสดิการสังคม (Social Welfare) ที่ดีขึ้นเพราะประชาชนมีรายได้จากการขายสินค้าอันเกิดจากปัจจัยการผลิต และได้บริโภคสินค้าที่มีคุณภาพสูงขึ้น นอกจากนี้ กำไรยังเป็นตัวชี้วัดที่จะบ่งบอกให้เห็นได้อย่างชัดเจนว่าองค์กรธุรกิจนั้นๆ จะดำเนินงานไปยังทิศทางใด ธุรกิจควรจะขยายงานต่อไป หรือควรคงธุรกิจไว้ในระดับเดิม หรือลดขนาดกำลังการผลิตลง (Downsizing) หรืออาจล้มเลิกการประกอบกิจการไป

### 2.1.3 บทบัญญัติตามกฎหมายเกี่ยวกับการจัดสรรกำไรสุทธิ

กำไรเป็นสิ่งจำเป็นในการดำเนินงานขององค์กรธุรกิจทั่วไป ผู้ประกอบการธุรกิจต่างก็มุ่งหวังที่จะแสวงหาผลกำไรเพื่อนำไปเป็นผลตอบแทนในการจัดสรรทรัพยากรการผลิตขององค์กร และการหาทำไรกระทำได้โดยการจัดหาสินค้าและบริการต่างๆ แก่สมาชิกของสังคม แม้ว่าสหกรณ์



จะมีช่องทางที่มุ่งแสวงหากำไร แต่ดำเนินงานภายใต้นโยบายราคาตลาด จึงทำให้เกิดผลกำไร ดังนั้นสหกรณ์จึงต้องมีการจัดสรรผลกำไร เพื่อประโยชน์แก่สมาชิกทั้งโดยตรงและโดยอ้อม เพื่อความแข็งแกร่งของสหกรณ์และขบวนการสหกรณ์ และเพื่อสังคมส่วนรวม (พระราชบัญญัติสหกรณ์, 2552, น.12)

การจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีของสหกรณ์ ให้จัดสรรเป็นทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละสิบ ของกำไรสุทธิ และเป็นค่าบำรุงสันนิบาตสหกรณ์แห่งประเทศไทยไม่เกินร้อยละห้าของกำไรสุทธิ แต่ต้องไม่เกินอัตราที่คณะกรรมการพัฒนาการสหกรณ์แห่งชาติกำหนด (ปัจจุบันกำหนดไว้ไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท)

กำไรสุทธิประจำปีที่เหลือจากการจัดสรรเป็นทุนสำรองและค่าบำรุงสันนิบาตสหกรณ์แห่งประเทศไทย ที่ประชุมใหญ่อาจจัดสรรได้ภายใต้ข้อบังคับ ดังต่อไปนี้

2.1.3.1 จ่ายเป็นเงินปันผลตามหุ้นที่ชำระแล้ว แต่ต้องไม่เกินอัตราที่กำหนดในกฎกระทรวง สำหรับสหกรณ์แต่ละประเภท (ปัจจุบันกำหนดไว้ไม่เกินร้อยละสิบของกำไรสุทธิสำหรับสหกรณ์ ทุกประเภท)

2.1.3.2 จ่ายเป็นเงินเฉลี่ยคืนให้แก่สมาชิกตามส่วนธุรกิจที่สมาชิกได้ทำไว้กับสหกรณ์ในระหว่างปี

2.1.3.3 จ่ายเป็นเงินโบนัสแก่กรรมการและเจ้าหน้าที่ของสหกรณ์ไม่เกินร้อยละสิบของกำไรสุทธิ

2.1.3.4 จ่ายเป็นทุนสะสมไว้เพื่อดำเนินการอย่างหนึ่งอย่างใดของสหกรณ์ตามที่กำหนดในข้อบังคับ

#### 2.1.4 กฎหมายและข้อบังคับของสหกรณ์ว่าด้วยการจัดสรรกำไรสุทธิ

การจัดสรรกำไรสุทธิประจำปี เมื่อสิ้นปีทางบัญชีและได้ปิดบัญชีตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองโดยทั่วไปแล้ว ปรากฏว่าสหกรณ์มีกำไรสุทธิ ให้จัดสรรเป็นทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละสิบของกำไรสุทธิ และเป็นค่าบำรุงสันนิบาตสหกรณ์แห่งประเทศไทยในอัตราร้อยละหนึ่งของกำไรสุทธิ แต่ไม่เกินสามหมื่นบาท หรือไม่เกินตามอัตราที่คณะกรรมการพัฒนาการสหกรณ์แห่งชาติกำหนด กำไรสุทธิประจำปีที่เหลือจากการจัดสรรตามความในวรรคก่อนนั้นที่ประชุมใหญ่อาจจะจัดสรรได้ ดังต่อไปนี้ (กรมส่งเสริมสหกรณ์, 2560, น.21)

2.1.4.1 เป็นเงินปันผลตามหุ้นที่ชำระแล้วให้แก่สมาชิก แต่ต้องไม่เกินอัตราที่กำหนดในกฎกระทรวง โดยคิดให้ตามส่วนแห่งระยะเวลา อนึ่ง ถ้าสหกรณ์ถอนทุนรักษาระดับอัตราเงินปันผลตาม (4) ออกจ่ายเป็นเงินปันผลสำหรับปีใดด้วย จำนวนเงินปันผลทั้งสิ้นที่จ่ายสำหรับปีนั้นก็ต้องไม่เกินอัตราดังกล่าวมาแล้ว ในการคำนวณเงินปันผลตามหุ้น ให้ถือว่าหุ้นที่สมาชิกได้ชำระต่อสหกรณ์

ภายในวันที่ห้าของเดือน มีระยะเวลาสำหรับคำนวณเงินปันผลตั้งแต่เดือนนั้น ส่วนหุ้นที่สมาชิกชำระต่อสหกรณ์หลังวันที่ห้าของเดือน สหกรณ์จะคิดเงินปันผล ให้ตั้งแต่เดือนถัดไป

2.1.4.2 เป็นเงินเฉลี่ยคืนให้แก่สมาชิกตามส่วนธุรกิจที่สมาชิกได้ทำไว้กับสหกรณ์ในระหว่างปี เว้นแต่สมาชิกที่ผิดนัดการส่งเงินงวดชำระหนี้ไม่ว่าต้นเงินหรือดอกเบี้ยในปีใด มิให้ได้รับเงินเฉลี่ยคืนสำหรับปีนั้น

2.1.4.3 เป็นเงินโบนัสแก่กรรมการและเจ้าหน้าที่ของสหกรณ์ไม่เกินร้อยละสิบของกำไรสุทธิ

2.1.4.4 เป็นทุนรักษาระดับอัตราเงินปันผล ไม่เกินร้อยละสองแห่งทุนเรือนหุ้นของสหกรณ์ ตามที่มีอยู่ในวันสิ้นปีนั้น ทุนรักษาระดับอัตราเงินปันผลนี้จะถอนได้โดยมติแห่งที่ประชุมใหญ่ เพื่อจ่ายเป็นเงินปันผลตามหุ้น ตามข้อ (1)

2.1.4.5 เป็นทุนเพื่อการศึกษาอบรมทางสหกรณ์ไม่เกินร้อยละสิบของกำไรสุทธิตามระเบียบของสหกรณ์

2.1.4.6 เป็นทุนสาธารณประโยชน์ไม่เกินร้อยละสิบของกำไรสุทธิตามระเบียบของสหกรณ์

2.1.4.7 เป็นทุนสวัสดิการ หรือการสงเคราะห์ตามสมควรแก่สมาชิกและครอบครัวไม่เกินร้อยละสิบของกำไรสุทธิตามระเบียบของสหกรณ์

2.1.4.8 เป็นทุนเพื่อจัดตั้งสำนักงานหรือทุนอื่นๆ เพื่อเสริมสร้างความมั่นคงให้แก่สหกรณ์

2.1.4.9 กำไรสุทธิส่วนที่เหลือ (ถ้ามี) ให้จัดสรรเป็นทุนสำรองทั้งสิ้น

2.1.5 ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อกำไร (เพชรี ชุมทรัพย์, 2556, น.3)

2.1.5.1 ประเภทของธุรกิจ จะบอกให้เราทราบถึงปัจจัยที่มีความสามารถในการทำกำไร และปัจจัยความเสี่ยงของธุรกิจที่จะเกิดขึ้นนั้น เช่น กิจการที่จำหน่ายสินค้า หรือบริการ และสินค้าอุปโภคบริโภค เป็นกิจการที่มีความเสี่ยงต่ำ ก็จะทำให้มีความสามารถในการสร้างกำไรที่ไม่สูงมากนักเปรียบเทียบกับกิจการที่จำหน่ายพวกเสื้อผ้า หรือสินค้าแต่งกายที่มักจะมีการเปลี่ยนแปลงตลอดเวลา ซึ่งจะเห็นได้เป็นกิจการที่มีความเสี่ยงสูง เพราะมีความเสี่ยงต่อการเปลี่ยนแปลง และความล้าสมัย เนื่องจากเสื้อผ้า หรือสินค้าแต่งกายนั้น มักจะเปลี่ยนแปลงไปตามกาลเวลา และความสมัยนิยม ซึ่งกิจการนี้จะเป็นกิจการที่มีความสามารถในการสร้างกำไรสูง

2.1.5.2 ขนาดของธุรกิจ หมายถึง จำนวนเงินที่ธุรกิจนำมาลงทุน ถ้าเป็นธุรกิจขนาดใหญ่ก็จำเป็นต้องใช้เงินทุนจำนวนมาก และขนาดธุรกิจควรเป็นเท่าใดนั้นย่อมขึ้นอยู่กับประเภทของธุรกิจว่าเป็นธุรกิจประเภทใด เช่น ธุรกิจประกอบอุตสาหกรรม ธุรกิจขายส่ง หรือขายปลีก เป็นต้น

ซึ่งขนาดของธุรกิจแต่ละประเภทย่อมแตกต่างกันไป แม้แต่กิจการประเภทเดียวกัน เช่น กิจการที่จำหน่ายอาหารก็ยังมีขนาดแตกต่างกัน กล่าวคือ ภัตตาคารซึ่งจำหน่ายอาหารหลายๆ ชนิดย่อมมีขนาดใหญ่กว่าร้านขายก๋วยเตี๋ยวที่มีเพียงก๋วยเตี๋ยว โดยธุรกิจขนาดใหญ่หากดำเนินงานล้มเหลวย่อมจะได้รับความเสียหายมากกว่าเมื่อเปรียบเทียบกับธุรกิจขนาดเล็ก ดังนั้นจะเห็นได้ว่าธุรกิจขนาดใหญ่จะมีความเสี่ยงมากกว่าธุรกิจขนาดเล็ก ในทางตรงกันข้ามธุรกิจขนาดใหญ่จะมีความสามารถในการทำกำไรสูงกว่าธุรกิจขนาดย่อม เพราะธุรกิจขนาดใหญ่ได้เปรียบในด้านต้นทุน นอกจากนี้ยังได้เปรียบในด้านการตลาดด้วย

2.1.5.3 สัดส่วนการลงทุนในสินทรัพย์ ธุรกิจแต่ละประเภทย่อมมีโครงสร้างของสินทรัพย์แตกต่างกันไป เช่น ในกิจการอุตสาหกรรม (ผู้ผลิต) ย่อมจะลงทุนในสินทรัพย์ถาวรสูงกว่าธุรกิจที่ดำเนินการเกี่ยวกับการค้าปลีก ในทางตรงกันข้ามธุรกิจประเภทค้าปลีกย่อมต้องลงทุนในสินทรัพย์หมุนเวียนสูงกว่าธุรกิจผลิต หรือร้านค้าส่งย่อมต้องลงทุนในสินค้าและลูกหนี้สูงกว่าร้านค้าปลีก ส่วนประกอบของสินทรัพย์ในธุรกิจแต่ละประเภทควรเป็นเท่าไรจึงจะเหมาะสมนั้นยังเป็นปัญหาที่ยังไม่มีคำตอบแน่นอน และสิ่งนี้ยังคงเป็นปัญหาที่ผู้บริหารการเงินต้องศึกษาด้วยตัวเอง ถ้าการตัดสินใจไม่เหมาะสมย่อมทำให้การดำเนินธุรกิจประสบกับความล้มเหลว

## 2.2 แนวคิดเกี่ยวกับทฤษฎี CAMELS Analysis

### 2.2.1 ทฤษฎี CAMELS Analysis

"CAMELS" เป็นเครื่องมือวัดประสิทธิภาพการดำเนินงานและต่อมาได้พัฒนาเป็นเครื่องมือทางการเงินเพื่อสร้างสัญญาณเตือนภัยล่วงหน้า (Early Warning System) อักษรแต่ละตัวของคำ "CAMELS" จะทำหน้าที่เฝ้าดูแต่ละเรื่องแตกต่างกัน แต่ทุกตัวมีความสัมพันธ์กันและมีความสำคัญ อย่างยิ่งต่อการดำเนินงานของสหกรณ์ องค์ประกอบที่สำคัญในมุมมอง 6 มิติ ของ CAMELS มีดังนี้ (กรมตรวจบัญชีสหกรณ์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ : คู่มือการประยุกต์ใช้ (CAMELS Analysis, 2560, น.35)

ประโยชน์ของ CAMELS Analysis

1. ใช้เป็นแนวทางตรวจสอบความเข้มแข็ง/มั่นคงขององค์กร
2. เตือนภัยทางการเงินล่วงหน้า
3. วิเคราะห์ปัจจุบันสะท้อนถึงอนาคตได้
4. เป็นเครื่องมือช่วยในการกำกับ ดูแล
5. เป็นเครื่องมือสำหรับการวางแผนธุรกิจสหกรณ์
6. ช่วยในการตัดสินใจอย่างมีประสิทธิภาพ

### มิติที่ 1 : C- Capital strength : ความเพียงพอของเงินทุนต่อความเสี่ยง

ความเพียงพอของเงินทุนต่อความเสี่ยง หรือ ความเข้มแข็งของเงินทุน เป็นการวิเคราะห์ ความเพียงพอของเงินทุนต่อความเสี่ยง ซึ่งเป็นการวิเคราะห์แหล่งเงินทุนที่สามารถรองรับหรือ ป้องกันผลกระทบจากความเสี่ยงทางด้านธุรกิจและการเงินที่เกิดขึ้นกับสหกรณ์ เงินทุนดำเนินงาน ของสหกรณ์ ประกอบด้วย ทุนเรือนหุ้น ทุนสำรอง ทุนสะสมตามระเบียบข้อบังคับ กำไรสุทธิ และ การจัดหาเงินทุนในรูปของการก่อหนี้ผูกพัน

ความเพียงพอและความเข้มแข็งของเงินทุน เน้นแหล่งเงินทุนภายในสหกรณ์เป็น หลักการมีทุนของสหกรณ์เพียงพอกับความเสี่ยงต่างๆ และทุนของสหกรณ์ควรมีลักษณะที่ไม่ สามารถถอนได้และไม่ผูกพันที่จ่ายผลตอบแทนหากเงินทุนภายนอก (เงินกู้ยืม) มากกว่าทุนของ สหกรณ์ แสดงว่าทุนของสหกรณ์ไม่เพียงพอและมีภาระผูกพันทางการเงิน ผู้บริหารสหกรณ์ต้อง เพิ่มความระมัดระวังในการใช้ทุนเพื่อสร้างรายได้รองรับ

ความเสี่ยงของเงินทุน การก่อหนี้ในอัตราที่ไม่สามารถชำระหนี้ได้ด้วยทุนของ สหกรณ์ มีความเสี่ยง จากสัดส่วนหนี้สินทั้งสิ้นต่อทุนของสหกรณ์ ถ้าผลนี้น้อยกว่าทุนของสหกรณ์ ย่อม สามารถรองรับหนี้ได้ด้วยตัวเอง และสร้างความมั่นใจให้กับเจ้าหนี้ หากผลนี้มากกว่าทุนของ สหกรณ์มีความเสี่ยง ต้องระดมทุน และบริหารสินทรัพย์เพื่อสร้างรายได้รองรับความเสี่ยง

การให้ผลตอบแทน ผลตอบแทนมากหรือน้อย วัดจากอัตรากำไรต่อส่วนของทุน สหกรณ์หากมีอัตราสูงแสดงว่าทุนไปสร้างรายได้หรือลงทุนในสินทรัพย์คุณภาพดีเพื่อสร้างรายได้

ความเพียงพอของเงินทุนต่อความเสี่ยง (Capital Strength) แสดงความเข้มแข็งของ เงินทุน ซึ่งใช้วิเคราะห์ความเพียงพอของเงินทุนต่อความเสี่ยงเป็นความเสี่ยงทางการเงินที่เกี่ยวข้อง กับการจัดหาเงินทุนในรูปของการก่อหนี้ประกอบด้วย อัตราส่วนดังต่อไปนี้

1) อัตราส่วนหนี้สินต่อทุน เป็นอัตราส่วนที่แสดงถึงสัดส่วนของหนี้สินต่อทุนว่า ความสามารถในการชำระหนี้ของสหกรณ์มีความเสี่ยงมากน้อยเพียงใด ถ้าอัตราส่วนนี้ต่ำแสดงว่า สหกรณ์มีเงินทุนเพียงพอในการชำระหนี้สินระยะยาว มีความเสี่ยงต่ำแต่ถ้าอัตราส่วนนี้สูงแสดงว่า สหกรณ์มีความเสี่ยงสูงที่อาจไม่สามารถชำระหนี้ต่อเจ้าหนี้ได้ตามกำหนด เนื่องจากทุนของสหกรณ์ ที่มีอยู่ไม่เพียงพอที่จะชำระหนี้สินระยะยาวได้ทั้งหมด ซึ่งสามารถคำนวณได้ดังนี้

$$\text{อัตราส่วนหนี้สินต่อทุน (เท่า)} = \frac{\text{หนี้สินทั้งสิ้น}}{\text{ทุนของสหกรณ์}}$$

2) อัตราส่วนทุนสำรองต่อสินทรัพย์เป็นอัตราส่วนที่แสดงถึงทุนสำรองที่สามารถชดเชยสินทรัพย์ที่ไม่ก่อให้เกิดรายได้ ว่ามีมากน้อยเพียงใด หากอัตราส่วนนี้สูง แสดงว่าสหกรณ์มีความเสี่ยงต่ำ และมีความมั่นคงมากขึ้น แต่ถ้าอัตราส่วนนี้ต่ำ สหกรณ์ก็就会有ความเสี่ยงสูงซึ่งสามารถคำนวณได้ดังนี้

$$\text{อัตราส่วนทุนสำรองต่อสินทรัพย์ (เท่า)} = \frac{\text{ทุนสำรอง}}{\text{สินทรัพย์ทั้งสิ้น}}$$

3) อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของทุน เป็นอัตราส่วนที่แสดงให้เห็นถึงผลตอบแทนที่ได้รับจากการลงทุน ซึ่งสามารถคำนวณได้ดังนี้

$$\text{อัตราผลตอบแทนต่อส่วนทุน (\%)} = \frac{\text{กำไรสุทธิ}}{\text{ทุนของสหกรณ์ถัวเฉลี่ย}} \times 100$$

4) อัตราการเติบโตของสหกรณ์ เป็นอัตราส่วนที่แสดงการเพิ่ม/ลดของสหกรณ์ ซึ่งสามารถคำนวณได้ดังนี้

$$\text{อัตราการเติบโตของสหกรณ์ (\%)} = \frac{\text{ทุนของสหกรณ์ปีปัจจุบัน} - \text{ทุนของสหกรณ์ปีก่อน}}{\text{ทุนของสหกรณ์ปีก่อน}} \times 100$$

5) อัตราการเติบโตของหนี้ เป็นอัตราส่วนที่แสดงการเพิ่ม/ลดของสหกรณ์ ซึ่งสามารถคำนวณได้ดังนี้

$$\text{อัตราการเติบโตของหนี้ (\%)} = \frac{\text{หนี้สินทั้งสิ้นสหกรณ์ปีปัจจุบัน} - \text{หนี้สินทั้งสิ้นสหกรณ์ปีก่อน}}{\text{หนี้สินทั้งสิ้นของสหกรณ์ปีก่อน}} \times 100$$

ประโยชน์ของมิติที่ 1 : C- Capital strength : ความเพียงพอของเงินทุนต่อความเสี่ยง

1. ช่วยให้มีความพร้อมของเงินทุนต่อความเสี่ยงที่เกิดได้
2. ช่วยให้ทราบความเพียงพอของเงินทุน
3. ช่วยให้ผู้รู้ถึงความไม่เสี่ยงของเงินทุนที่จะเกิดขึ้น

#### 4. ทำให้ทราบผลตอบแทนที่แน่นอนได้ เพื่อลดความเสี่ยงที่เกิดขึ้น

มิติที่ 2: A - Asset quality : คุณภาพของสินทรัพย์

คุณภาพของสินทรัพย์เป็นการวิเคราะห์ว่าสินทรัพย์ที่ลงทุนได้ก่อให้เกิดรายได้แก่ สหกรณ์อย่างไร และได้ถูกใช้ไปอย่างมีประสิทธิภาพหรือไม่ สินทรัพย์ที่จะวัดประสิทธิภาพ เช่น ลูกหนี้ สินค้าคงคลังและสินทรัพย์รวม

การลงทุนในสินทรัพย์เสี่ยงหรือไม่ก่อให้เกิดรายได้หรือจมอยู่ในสินทรัพย์ที่เกินความต้องการ เช่น สินค้า เงินฝากธนาคาร อาจส่งผลถึงสภาพคล่องทางการเงินของสหกรณ์ คุณภาพสินทรัพย์ มุ่งเน้นไปที่สินทรัพย์ที่ไม่ก่อให้เกิดรายได้ ความเพียงพอของทุนสำรองต่อการด้อยคุณภาพของสินทรัพย์เพื่อป้องกันผลกระทบต่อฐานะการเงินของสหกรณ์ เช่นกรณีของการมีหนี้ที่ค้างชำระและสินเชื่อไม่ก่อให้เกิดรายได้ (NPL) มีการสำรองหนี้หรือไม่ สูงเกินไปหรือต่ำเกินไป

สินทรัพย์นำไปสร้างรายได้และการให้ผลตอบแทนของคุณภาพสินทรัพย์ที่สามารถแปลงเป็นรายได้ สินทรัพย์หมุนเวียนที่ให้ผลตอบแทนเท่าไร วัดจากอัตรากำไรหรือรายได้ต่อสินทรัพย์ หากอัตราสูงแสดงว่าคุณภาพสินทรัพย์ดีมีรายได้เข้ามา หากอัตราต่ำแสดงว่าสินทรัพย์ด้อยคุณภาพไม่ก่อให้เกิดรายได้ สหกรณ์ต้องบริหารสินทรัพย์ดังกล่าวให้เกิดประสิทธิภาพและมีสภาพคล่อง

คุณภาพของสินทรัพย์ (Assets Quality) ใช้วิเคราะห์ว่าสินทรัพย์ที่มีอยู่ในงบดุลได้ถูกใช้อย่างมีประสิทธิภาพเพียงใด ประกอบด้วยอัตราส่วนดังต่อไปนี้

1) อัตราหมุนของสินทรัพย์เป็นอัตราส่วนที่วัดประสิทธิภาพในการใช้สินทรัพย์ทั้งหมดของสหกรณ์ ว่าสามารถก่อให้เกิดรายได้สอดคล้องกับการลงทุนในสินทรัพย์หรือไม่ ถ้าอัตราส่วนนี้ต่ำ แสดงว่าสหกรณ์มีสินทรัพย์ที่ไม่สามารถก่อให้เกิดรายได้จำนวนมากมีความเสี่ยงสูง สหกรณ์จะต้องพิจารณาว่าเป็นเพราะเหตุใด และควรปรับปรุงลดสินทรัพย์ที่ไม่ก่อให้เกิดรายได้ ซึ่งสามารถคำนวณได้ดังนี้

$$\text{อัตราหมุนของสินทรัพย์ (รอบ)} = \frac{\text{รายได้ทั้งสิ้น}}{\text{สินทรัพย์ทั้งสิ้นถัวเฉลี่ย}}$$

2) อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ เป็นอัตราส่วนที่แสดงให้เห็นถึงผลตอบแทน จากการสินทรัพย์ว่าได้ผลตอบแทนเพียงพอหรือไม่ โดยจะเป็นตัวชี้วัดให้เห็นถึงการใช้ประโยชน์จากสินทรัพย์เพื่อก่อให้เกิดกำไรจากการดำเนินงาน แสดงให้เห็นว่าทุก ๆ 100 บาท ที่ได้ลงทุนในสินทรัพย์นั้น สามารถก่อให้เกิดกำไรจากการดำเนินงานกี่บาทในรอบระยะเวลาบัญชีนั้น ๆ ซึ่งสามารถคำนวณได้ดังนี้

$$\text{อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ (\%)} = \frac{\text{กำไรจากการดำเนินงาน}}{\text{สินทรัพย์ทั้งสิ้นถัวเฉลี่ย}} \times 100$$

3) อัตราการเติบโตสินทรัพย์ เป็นอัตราส่วนที่แสดงการเพิ่ม/ลดของสินทรัพย์ทั้งสิ้น ซึ่งสามารถคำนวณได้ดังนี้

$$\text{อัตราการเติบโตของสินทรัพย์ (\%)} = \frac{\text{สินทรัพย์ทั้งสิ้นปีปัจจุบัน} - \text{สินทรัพย์ทั้งสิ้นปีก่อน}}{\text{สินทรัพย์ทั้งสิ้นปีก่อน}} \times 100$$

ประโยชน์ของมิติที่ 2: A - Asset quality : คุณภาพของสินทรัพย์

1. ช่วยให้เห็นการลงทุนที่คุ้มค่า
2. ช่วยให้ทราบหรือแนวทางที่จะบอกแนวทางว่าสินทรัพย์ใดที่สามารถสร้างรายได้
3. ทำให้ทราบการกระจุกตัวของสินทรัพย์
4. ทำให้ทราบผลตอบแทนที่แน่นอนได้

มิติที่ 3: M – Management capability : จัดความสามารถในการบริหาร

จัดความสามารถในการบริหารงานเป็นการวิเคราะห์ถึงความสามารถของฝ่ายบริหารในการวางแผนกลยุทธ์ และจัดโครงสร้างองค์กรในการนำพาองค์กรให้บรรลุวัตถุประสงค์ของกิจการอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ท่ามกลางสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจและสังคมที่กิจการเผชิญอยู่

การบริหารจัดการและ โครงสร้างธุรกิจ ทุกธุรกิจต้องมีความสมดุลกัน ประเภทสหกรณ์กับโครงสร้างธุรกิจมีความเหมาะสมและสอดคล้องกันตาม พ.ร.บ. สหกรณ์ เช่น สหกรณ์ ประเภท การเกษตร เน้นไปที่ธุรกิจซื้อกับธุรกิจขาย ทั้งนี้การดำเนินธุรกิจของสหกรณ์ต้องเป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้

จัดความสามารถบริหารงานและการควบคุมภายใน พิจารณาการปฏิบัติตาม กฎระเบียบข้อบังคับ และมีระบบการควบคุมภายในที่ดี ซึ่งมีผลต่อสภาพคล่อง และการทำกำไรของสหกรณ์ บทบาทการบริหารในอนาคตต่อภาวะแข่งขันเพื่อการวางแผนในอนาคต

ความสามารถในการบริหาร (Management Capability) เป็นความสามารถในการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสหกรณ์จากปัจจัยทางการเงินอย่างมีประสิทธิภาพ ประกอบด้วยอัตราส่วนดังต่อไปนี้

1) อัตราการเติบโตของธุรกิจ เป็นอัตราที่แสดงถึงการปรับตัวเพิ่มขึ้นหรือปรับตัวลดลง จากความสามารถในการบริหารธุรกิจ โดยวัดจากมูลค่าธุรกิจที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงถ้าอัตราส่วนนี้สูง สหกรณ์มีอัตราการเติบโตของธุรกิจมากขึ้น

$$\text{อัตราการเติบโตของธุรกิจ (\%)} = \frac{\text{มูลค่าธุรกิจรวมปีปัจจุบัน} - \text{มูลค่าธุรกิจรวมปีก่อน}}{\text{มูลค่าธุรกิจรวมปีก่อน}} \times 100$$

2) กำไรต่อสมาชิก เป็นอัตราส่วนแสดงความสามารถในการทำกำไรต่อคนของสมาชิก สหกรณ์ สามารถคำนวณได้ดังนี้

$$\text{กำไรต่อสมาชิก (บาท)} = \frac{\text{กำไรสุทธิ}}{\text{จำนวนสมาชิก}}$$

3) เงินออมต่อสมาชิก เป็นอัตราส่วนแสดงค่าเฉลี่ยเงินออมต่อคนของสมาชิก สหกรณ์ สามารถคำนวณได้ดังนี้

$$\text{เงินออมต่อสมาชิก (บาท)} = \frac{\text{เงินฝากสมาชิก} + \text{ทุนเรือนหุ้น}}{\text{จำนวนสมาชิก}}$$

4) หนี้สินต่อสมาชิก เป็นอัตราส่วนแสดงค่าเฉลี่ยหนี้ของสมาชิกต่อคน สามารถคำนวณได้ดังนี้

$$\text{หนี้สินต่อสมาชิก (บาท)} = \frac{\text{ลูกหนี้เงินกู้} + \text{ลูกหนี้การค้า} + \text{ลูกหนี้ค่าบริการอื่น}}{\text{จำนวนสมาชิก}}$$

ประโยชน์ของมิติที่ 3: M – Management capability : ชัดความสามารถในการบริหาร

1. ช่วยให้มีจัดการบริหาร โครงสร้างธุรกิจได้
2. ช่วยให้ทราบหรือแนวทางที่จะบริหารกำลังคนได้อย่างมีประสิทธิภาพ
3. ทำให้มีความสามารถในการปฏิบัติและการบริหารที่ดีและมีคุณภาพ



#### มิติที่ 4 : E - Earning sufficiency : การทำกำไร

การทำกำไรเป็นการวิเคราะห์ถึงความสามารถในการแข่งขันของสหกรณ์ในธุรกิจที่สหกรณ์ดำเนินอยู่ ซึ่งจะประกอบไปด้วยการรักษาอัตราค่าใช้จ่ายดำเนินงานต่อกำไรก่อนหักค่าใช้จ่ายดำเนินงานให้ต่ำและเพิ่มอัตรากำไรขั้นต้นในแต่ละธุรกิจให้มากที่สุด รวมทั้งวิเคราะห์ถึงคุณภาพและแนวโน้มของกำไรในอนาคตของสหกรณ์

ความสัมพันธ์ระหว่างรายได้กับค่าใช้จ่าย กำไรและคุณภาพของกำไรขึ้นอยู่กับการบริหารควบคุมรายจ่ายอย่างมีประสิทธิภาพ เปรียบเทียบรายได้กับค่าใช้จ่ายที่ละรายการว่ามีกำไรขั้นต้นหรือไม่ หากบริหารค่าใช้จ่ายให้มีประสิทธิภาพจะส่งผลให้มีกำไรสูง ตรงกันข้ามหากบริหารค่าใช้จ่ายไม่ดีไม่เหมาะสมกับรายได้ จะทำให้มีผลกำไรต่ำ รวมถึงอัตราค่าใช้จ่ายดำเนินงานต่อกำไรก่อนหักค่าใช้จ่ายดำเนินงานจะอยู่ในอัตราที่ต่ำด้วย

วินัยทางการเงินมีผลต่อรายได้ ระบบสหกรณ์มิได้มุ่งเน้นกำไรเป็นหลัก หากแต่มุ่งเน้นสมาชิกเป็นหลัก กำไรจึงขึ้นอยู่กับกรมีคุณภาพชีวิตที่ดี การมีวินัยทางการเงินหรือการจัดการทางการเงินที่ดีของสมาชิก หากสมาชิกมีอัตราหนี้สินมากกว่าเงินออม จะทำให้กำลังความสามารถในการชำระหนี้ของสมาชิกลดลง ส่งผลต่อรายได้และฐานะการเงินของสหกรณ์

ความสามารถในการทำกำไร (Earnings Sufficiency) ใช้วัดความสามารถในการหารายได้ของสหกรณ์ ซึ่งรายได้เป็นสิ่งที่สะท้อนให้เห็นถึง ความสามารถในการก่อหนี้ ความสามารถในการเพิ่มทุน สภาพคล่องของสหกรณ์ รวมทั้งความสามารถในการเจริญเติบโตของสหกรณ์ ประกอบด้วยอัตราส่วนดังต่อไปนี้

1) อัตราค่าใช้จ่ายดำเนินงานต่อกำไรก่อนหักค่าใช้จ่ายดำเนินงานเป็นอัตราส่วนที่ ใช้วัดความสามารถในการบริหารค่าใช้จ่ายดำเนินงานของสหกรณ์ ว่ามีประสิทธิภาพเพียงใด ถ้าอัตราส่วนนี้สูง แสดงว่าสหกรณ์มีความเสี่ยงที่จะมีกำไรลดลงหรือขาดทุนเพิ่มขึ้น ซึ่งสามารถคำนวณ ได้ดังนี้

$$\text{อัตราค่าใช้จ่ายดำเนินงานต่อกำไรก่อนหักค่าใช้จ่ายดำเนินงาน (\%)} = \frac{\text{ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน}}{\text{กำไรก่อนหักค่าใช้จ่ายดำเนินงาน}} \times 100$$

2) อัตรากำไรสุทธิ เป็นอัตราส่วนที่แสดงถึงความสามารถในการดำเนินงานของสหกรณ์ เมื่อเทียบกับรายได้ทั้งสิ้น ทำให้ทราบว่ารายได้สหกรณ์ 100 บาท จะมีกำไรสุทธิเกิดขึ้นเท่าใด ถ้าอัตราส่วนนี้มีค่าสูงแสดงว่าสหกรณ์มีความสามารถในการทำกำไรสูง ซึ่งสามารถคำนวณได้ดังนี้

$$\text{อัตรากำไรสุทธิ (\%)} = \frac{\text{กำไรสุทธิ}}{\text{รายได้ทั้งสิ้น}} \times 100$$

3) อัตราการเติบโตของกำไรสุทธิ เป็นอัตราส่วนแสดงการเพิ่ม/ลดของกำไร (ขาดทุน) สามารถคำนวณได้ดังนี้

$$\text{อัตราการเติบโตของกำไรสุทธิ (\%)} = \frac{\text{กำไรสุทธิปัจจุบัน} - \text{กำไรสุทธิปีก่อน}}{\text{กำไรสุทธิปีก่อน}} \times 100$$

4) อัตราการเติบโตของทุนสำรอง เป็นอัตราส่วนแสดงการเพิ่ม/ลดของทุนสำรอง สามารถคำนวณได้ดังนี้

$$\text{อัตราการเติบโตของทุนสำรอง (\%)} = \frac{\text{ทุนสำรองปีปัจจุบัน} - \text{ทุนสำรองปีก่อน}}{\text{ทุนสำรองปีก่อน}} \times 100$$

5) อัตราการเติบโตของทุนสะสมอื่นๆ เป็นอัตราส่วนแสดงการเพิ่ม/ลดของทุนสะสมอื่นๆ สามารถคำนวณได้ดังนี้

$$\text{อัตราการเติบโตของทุนสะสมอื่น (\%)} = \frac{\text{ทุนสะสมอื่นปีปัจจุบัน} - \text{ทุนสะสมอื่นปีก่อน}}{\text{ทุนสะสมปีก่อน}} \times 100$$

ประโยชน์ของมิติที่ 4 : E - Earning sufficiency : การทำกำไร

1. ช่วยให้มีการบริหารค่าใช้จ่ายที่มีประสิทธิภาพ
2. ทำให้มีความสามารถในการทำกำไรโดยที่เน้นในเรื่องของสมาชิกเป็นหลัก

### มิติที่ 5 :L - Liquidity : สภาพคล่อง

สภาพคล่องหรือความเพียงพอต่อความต้องการใช้เงิน เป็นการพิจารณาความเพียงพอของเงินสดหรือสินทรัพย์ที่มีสภาพใกล้เคียงเงินสด รวมถึงสินทรัพย์อื่นที่สามารถเปลี่ยนเป็นเงินสดได้ง่ายสภาพคล่องวัดได้จากอัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียน ซึ่งคำนวณได้จากสัดส่วนระหว่างสินทรัพย์หมุนเวียนกับหนี้สินหมุนเวียน หากสหกรณ์มีความเสี่ยงของเงินทุน สหกรณ์จำเป็นต้องรักษาสภาพคล่องให้สูงเพียงพอเพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาการขาดสภาพคล่องทางการเงิน

ความเพียงพอของสินทรัพย์ในการแปลงสภาพเป็นเงินสด ความเพียงพอของ สภาพคล่องต่อความต้องการใช้เงิน พิจารณาสินทรัพย์หมุนเวียนต่อหนี้สินหมุนเวียนหากสินทรัพย์หมุนเวียนมากกว่า ถือว่ามีสภาพคล่องดี หรือมีความเพียงพอต่อความต้องการใช้เงิน อย่างไรก็ตามต้องพิจารณาตัวสินทรัพย์หมุนเวียนที่สามารถแปลงเป็นเงินสดได้เร็วด้วย

ความสัมพันธ์ระหว่างสินทรัพย์สภาพคล่องกับภาระผูกพันทางการเงินเปรียบเทียบความสัมพันธ์ระหว่างสินทรัพย์สภาพคล่องกับภาระผูกพันทางการเงิน มีสินทรัพย์สภาพคล่องสำรองไว้เพียงพอต่อภาระผูกพันทางการเงิน หรือสหกรณ์มีแหล่งที่มาของกระแสเงินสดเพียงพอกับภาระผูกพันทางการเงินที่จะถึงกำหนดหรือไม่ สาเหตุหลักของการขาดสภาพคล่องนั้นมาจากการบริหารสินทรัพย์และหนี้สินไม่ดีพอ รวมถึงปัญหาจากผลการดำเนินงาน เช่น มีภาระหนี้สินระยะสั้นมาก การถอนเงินฝากมากกว่าปกติ การนำเงินกู้ยืมระยะสั้น ไปให้กู้ระยะยาว เป็นต้น ครอบคลุมของการเปลี่ยนเป็นเงินสด หรือกระแสเงินสดเข้ามาเพียงพอหรือไม่เช่น อัตราลูกหนี้เงินกู้ระยะสั้นที่ชำระหนี้ ได้ตามกำหนดต่อหนี้ถึงกำหนดชำระและอายุเฉลี่ยของสินค้า

สภาพคล่องทางการเงิน (Liquidity Rating) ใช้วัดความสามารถในการชำระหนี้ระยะสั้นของสหกรณ์ หรือความสามารถในการเปลี่ยนสินทรัพย์เป็นเงินสดได้อย่างรวดเร็ว ประกอบด้วยอัตราส่วนดังต่อไปนี้

1) อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียน เป็นอัตราส่วนที่ใช้วัดความสามารถในการชำระหนี้ ระยะสั้นของสหกรณ์ ถ้าอัตราส่วนที่ต่ำ สหกรณ์มีความเสี่ยงสูงที่อาจไม่สามารถชำระหนี้ต่อเจ้าหนี้ได้ตามกำหนด เนื่องจากสินทรัพย์หมุนเวียนที่มีอยู่ไม่เพียงพอที่จะเปลี่ยนเป็นเงินสดได้ทันเวลาในการชำระหนี้ระยะสั้น ซึ่งสามารถคำนวณได้ดังนี้

$$\text{อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียน (เท่า)} = \frac{\text{สินทรัพย์หมุนเวียน}}{\text{หนี้สินหมุนเวียน}}$$

2) อัตราลูกหนี้ระยะสั้นที่ชำระได้ตามกำหนด เป็นการเปรียบเทียบลูกหนี้เงินให้กู้ที่สามารถชำระหนี้ได้ตามกำหนดในรอบปีกับหนี้ที่ถึงกำหนดชำระอัตราส่วนนี้แสดงถึงความสามารถในการเรียกเก็บหนี้จากลูกหนี้ ความสามารถเรียกเก็บหนี้ได้ในอัตราสูงจะส่งผลต่อสภาพคล่องทางการเงินต่อการดำเนินงานและมีความเพียงพอต่อความต้องการใช้เงินไปขยายธุรกิจให้เติบโตขึ้น และยังสามารถชำระหนี้ให้เจ้าหนี้ได้ตามกำหนด ซึ่งสามารถคำนวณ ได้ดังนี้

$$\text{อัตราลูกหนี้ระยะสั้นที่ชำระได้ตามกำหนด(\%)} = \frac{\text{ลูกหนี้ระยะสั้นที่ชำระได้ตามกำหนด} \times 100}{\text{ลูกหนี้ระยะสั้นที่ถึงกำหนดชำระ}}$$

ประโยชน์ของมิตินี้ 5 :L - Liquidity : สภาพคล่อง

1. ช่วยให้ความสมดุล มีความสภาพคล่อง และมีการหมุนเวียนที่ดี
2. ทำให้มีหลักทรัพย์ที่มีสภาพคล่องที่ดี
3. มีความเพียงพอของสินทรัพย์ที่สามารถแปลงเป็นเงินสดได้ดี

มิตินี้ 6 :S - Sensitivity ผลกระทบต่อธุรกิจ

ผลกระทบที่มีต่อธุรกิจ หรือความอ่อนไหวของธุรกิจ คือ ปัจจัยเสี่ยงที่มีผลกระทบในแง่ลบต่อธุรกิจ

ปัจจัยเสี่ยงพิจารณาปัจจัยแวดล้อมสหกรณ์ สาเหตุการเกิดปัจจัยเสี่ยงอาจมาจาก ภาครัฐ หรือจากสถานการณ์ทั่วไป ภาวะวิกฤต ภัยธรรมชาติ ที่ส่งผลกระทบต่อธุรกิจ อันประกอบด้วย ภาวะคู่แข่งทางธุรกิจ นโยบายการเงินของรัฐ อัตราดอกเบี้ย นโยบายช่วยเหลือของภาครัฐ ระเบียบข้อบังคับ พระราชบัญญัติที่เกี่ยวข้อง สภาพตลาด เทคโนโลยี และวิทยาการใหม่ หากสหกรณ์ไม่สามารถวางแผนกลยุทธ์ให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น ย่อมส่งผลกระทบต่อธุรกิจของสหกรณ์

ผลกระทบต่อธุรกิจ และผลกระทบจากปัจจัยเสี่ยงซึ่งประกอบไปด้วยการลดลงของรายได้และการเพิ่มขึ้นของต้นทุน

ประโยชน์ของมิตินี้ 6 :S - Sensitivity ผลกระทบต่อธุรกิจ

1. ช่วยให้เห็นทราบผลกระทบทางธุรกิจที่เกิดจากปัจจัยเสี่ยงภายใน
2. ช่วยให้เห็นทราบผลกระทบทางธุรกิจที่เกิดจากปัจจัยเสี่ยงภายนอก

จากแนวคิดเกี่ยวกับ CAMELS Analysis สามารถแบ่งเป็นองค์ประกอบหลักในการวิเคราะห์ภาวะเศรษฐกิจของสหกรณ์ ได้ดังนี้

1. องค์ประกอบทางการเงิน ประกอบด้วย C- ความเพียงพอของเงินทุนต่อความเสี่ยง A- คุณภาพของสินทรัพย์ E – การทำกำไร และ L – สภาพคล่อง

2. องค์ประกอบทางการบริหาร ประกอบด้วย M – ซึ่คความสามารถในการบริหาร

### 3. องค์ประกอบทางความเล็ง ประกอบด้วย S – ผลกระทบของธุรกิจ

จากการวิจัยในครั้งนี้ของผู้วิจัยได้ทำการศึกษาเรื่อง การเปลี่ยนแปลงผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ซึ่งผู้วิจัยได้ใช้ CAMELS Analysis 6 มิติ เป็นการนำเสนอการศึกษาเพื่อให้เห็นแนวโน้มของการเปลี่ยนแปลงของการประเมินผลการดำเนินงานในมุมมอง 6 มิติ ในครั้งนี้

## 2.3 แนวคิดเกี่ยวกับสหกรณ์

คำว่า“สหกรณ์” ตามพระราชบัญญัติสหกรณ์ พ.ศ. 2542 หมายความว่า คณะบุคคลซึ่งร่วมกันดำเนินกิจการเพื่อประโยชน์ทางเศรษฐกิจและสังคม โดยช่วยเหลือตนเองและช่วยเหลือซึ่งกันและกัน และได้จดทะเบียนตามพระราชบัญญัติสหกรณ์ พ.ศ. 2542 ดังนั้น สหกรณ์จึงตั้งขึ้นมาเพื่อทำหน้าที่แก้ปัญหาในด้านการประกอบอาชีพที่เหมือนหรือคล้าย ๆ กัน หรือความต้องการบริการที่เหมือนกันและเป็นปัญหาที่สมาชิกแต่ละคนไม่สามารถแก้ไขเองได้ตามลำพัง หรือตั้งขึ้นมาเพื่อดำเนินการให้สมาชิกได้รับประโยชน์ในการประกอบอาชีพของตนมากกว่าที่แต่ละคนเคยได้จาก การดำเนินกิจการเองตามลำพัง (กรมส่งเสริมสหกรณ์, 2562, น.23)

### 2.3.1 อุดมการณ์สหกรณ์ (Cooperative Ideology)

อุดมการณ์สหกรณ์ คือ ความเชื่อร่วมกันที่ว่า การช่วยตนเองและการช่วยเหลือซึ่งกันและกันตามหลักการสหกรณ์ซึ่งจะนำไปสู่การกินดี อยู่ดี มีความเป็นธรรม และสันติสุขในสังคม (กรมส่งเสริมสหกรณ์, 2562, น.24)

### 2.3.2 คุณค่าของสหกรณ์ (Cooperative Values)

สหกรณ์อยู่บนพื้นฐานแห่งคุณค่าของการช่วยตนเอง ความรับผิดชอบต่อตนเอง ความเป็นประชาธิปไตย ความเสมอภาค ความเที่ยงธรรม และความเป็นเอกภาพสมาชิก สหกรณ์เชื่อมั่นในคุณค่าทางจริยธรรมแห่งความสุจริต ความเปิดเผย ความรับผิดชอบ ต่อสังคม และความเอื้ออาทรต่อผู้อื่น โดยสืบทอดประเพณีปฏิบัติของผู้ริเริ่มการสหกรณ์ (กรมส่งเสริมสหกรณ์, 2562, น.24)

### 2.3.3 หลักการสหกรณ์ (Cooperative Principles)

หลักการสหกรณ์ คือ แนวทางที่สหกรณ์ยึดถือปฏิบัติเพื่อให้คุณค่าของสหกรณ์เกิดผลเป็นรูปธรรม ซึ่งประกอบด้วยหลักการที่สำคัญ 7 ประการ (กรมส่งเสริมสหกรณ์, 2562, น.25) คือ

หลักการที่ 1 การเป็นสมาชิกโดยสมัครใจและเปิดกว้าง (Voluntary and Open Membership) สหกรณ์เป็นองค์กรแห่งความสมัครใจ เปิดรับบุคคลทั่วไปที่สามารถใช้บริการสหกรณ์ได้และเต็มใจจะรับผิดชอบในฐานะสมาชิก เข้าเป็นสมาชิกโดยปราศจากการกีดกันทางเพศฐานะทางสังคม เชื้อชาติ การเมือง หรือศาสนา

หลักการที่ 2 การควบคุมโดยสมาชิกตามหลักประชาธิปไตย (Democratic Member Control) สหกรณ์เป็นองค์กรประชาธิปไตยที่มีการควบคุมโดยสมาชิก ซึ่งมีส่วนร่วมอย่างแข็งขันในการกำหนดนโยบายและการตัดสินใจ บุรุษและสตรีที่ได้รับการเลือกตั้งจากที่ประชุมใหญ่ให้เป็นผู้แทนสมาชิก ต้องรับผิดชอบต่อสมาชิกในสหกรณ์ชั้นปฐมสมาชิกมีสิทธิ์ในการออกเสียงเท่าเทียมกัน (สมาชิกหนึ่งคนหนึ่งเสียง) สำหรับสหกรณ์ในระดับอื่น ๆ ก็ดำเนินการตามแนวทางประชาธิปไตยเช่นเดียวกัน

หลักการที่ 3 การมีส่วนร่วมทางเศรษฐกิจของสมาชิก (Member Economic Participation) สมาชิกมีส่วนร่วมในการลงทุน (ซื้อหุ้น) ในสหกรณ์ของตนเองอย่างเสมอภาคกัน และมีส่วนร่วมในการควบคุมการใช้เงินทุนของสหกรณ์ตามแนวทางประชาธิปไตย เงินของสหกรณ์อย่างน้อย ๆ ส่วนหนึ่งต้องเป็นทรัพย์สินส่วนรวมของสหกรณ์ โดยปกติสมาชิกจะได้รับผลตอบแทน (ถ้ามี) ในอัตราที่จำกัดตามเงินลงทุน (หุ้น) ที่กำหนดเป็นเงื่อนไขของการเข้าเป็นสมาชิก สมาชิกสามารถจัดสรรเงินส่วนเกินของสหกรณ์เพื่อวัตถุประสงค์อย่างหนึ่งหรือทุกอย่างตามข้อบังคับ ดังนี้ คือ

1. เพื่อการพัฒนาสหกรณ์โดยอาจกันไว้เป็นทุนสำรองซึ่งอย่างน้อย ๆ จะต้องมีส่วนหนึ่งให้นำ มาแบ่งปันกันไม่ได้
2. เพื่อตอบแทนแก่สมาชิกตามสัดส่วนของปริมาณธุรกิจที่สมาชิกได้ทำกับสหกรณ์
3. เพื่อสนับสนุนกิจกรรมต่าง ๆ ที่มวลสมาชิกเห็นชอบ

หลักการที่ 4 การปกครองตนเองและความเป็นอิสระ (Autonomy and Independence) สหกรณ์เป็นองค์กรที่พึ่งพาตนเองและปกครองตนเอง โดยการควบคุมของมวลสมาชิก หากสหกรณ์จะต้องมีข้อตกลงผูกพันกับองค์กรอื่นใด ซึ่งรวมถึงหน่วยงานของรัฐบาลด้วย หรือจะต้องเพิ่มเงินลงทุน โดยอาศัยแหล่งเงินทุนจากภายนอกสหกรณ์ สหกรณ์จะต้องกระทำการดังกล่าวภายใต้เงื่อนไขที่มั่นใจได้ว่ามวลสมาชิกจะยังคงธำรงไว้ซึ่งอำนาจในการควบคุมสหกรณ์ตามแนวทางประชาธิปไตย และสหกรณ์ยังคงดำรงความเป็นอิสระ

หลักการที่ 5 การศึกษา ฝึกอบรม และสารสนเทศ (Education, Training and Information) สหกรณ์พึงให้การศึกษาศึกษาและการฝึกอบรมแก่สมาชิก ผู้แทนสมาชิกที่ได้รับการเลือกตั้ง ผู้จัดการและเจ้าหน้าที่สหกรณ์เพื่อให้บุคลากรเหล่านี้สามารถมีส่วนร่วมช่วยพัฒนาสหกรณ์ของตนเองได้อย่างมีประสิทธิภาพ และพึงให้ข่าวสารแก่สาธารณชน โดยเฉพาะอย่างยิ่งเยาวชนและบรรดาผู้นำทางความคิดในเรื่องคุณลักษณะและคุณประโยชน์ของสหกรณ์

หลักการที่ 6 การร่วมมือระหว่างสหกรณ์ (Cooperation among Cooperatives) สหกรณ์จะสามารถให้บริการแก่สมาชิกได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด และเสริมสร้างความเข้มแข็งให้แก่ขบวนการสหกรณ์ได้ โดยร่วมมือกันในระดับท้องถิ่น ระดับชาติ ระดับภูมิภาค และระดับนานาชาติ

หลักการที่ 7 การเอื้ออาทรต่อชุมชน (Concern for Community) สหกรณ์พึงดำเนินกิจการต่างๆ เพื่อการพัฒนาชุมชนให้มีความเจริญยั่งยืนตามนโยบายที่มวลสมาชิกเห็นชอบ

#### 2.3.4 สหกรณ์ออมทรัพย์

สหกรณ์ออมทรัพย์ เป็นสถาบันการเงินที่ส่งเสริมให้บุคคลที่เป็นสมาชิกรู้จักการประหยัดรู้จักการออมทรัพย์และสามารถบริการเงินกู้ให้แก่สมาชิกเพื่อนำไปใช้จ่ายเมื่อเกิดความจำเป็น โดยยึดหลักการช่วยตนเองและช่วยเหลือซึ่งกันและกัน จึงเป็นการร่วมกันแก้ไขปัญหาทางเศรษฐกิจและสังคมอีกทางหนึ่ง โดยมีวัตถุประสงค์หลัก (กรมส่งเสริมสหกรณ์, 2561) ดังนี้

2.3.4.1 ส่งเสริมการออมทรัพย์ การส่งเสริมการออมทรัพย์เป็นวัตถุประสงค์หลักของสหกรณ์ออมทรัพย์ แบ่งเป็น 2 วิธี คือ

1. ส่งเสริมการออมทรัพย์โดยการถือหุ้น สหกรณ์กำหนดให้สมาชิกส่งชำระค่าหุ้นเป็นประจำทุกเดือน โดยการหักเงินค่าหุ้น ณ ที่จ่ายเงินเดือนและจ่ายเงินปันผลค่าหุ้นให้แก่สมาชิกตามอัตราที่กฎหมายกำหนดไว้ เงินปันผลที่ได้รับนี้ไม่ต้องเสียภาษีให้แก่รัฐ และเมื่อสมาชิกลาออกจากสหกรณ์ก็สามารถถอนค่าหุ้นคืนได้

2. ส่งเสริมการออมทรัพย์โดยการรับฝากเงิน สหกรณ์มีบริการด้านเงินฝากทั้งประเภทเงินฝากประจำ, เงินฝากออมทรัพย์ประเภทต่างๆ โดยให้ผลตอบแทนในรูปของดอกเบี้ยในอัตราเดียวกับธนาคารพาณิชย์หรือสูงกว่าตามฐานะของแต่ละสหกรณ์

2.3.4.2 การให้เงินกู้แก่สมาชิก สหกรณ์จะนำเงินค่าหุ้นและเงินฝากของสมาชิมาใช้หมุนเวียนให้สมาชิกที่มีความเดือดร้อนกู้ยืม โดยอัตราดอกเบี้ยจะถูกกำหนดโดยความมุ่งหวังที่จะช่วยเหลือกัน ทำให้โดยส่วนมากแล้วอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ของสหกรณ์มักต่ำกว่าอัตราดอกเบี้ยเงินกู้จากสถาบันการเงินของเอกชน

#### 2.3.5 ลักษณะของสหกรณ์ออมทรัพย์

สหกรณ์ออมทรัพย์ เป็นองค์กรที่เกิดจากการรวมตัวกันโดยสมัครใจของบุคคลที่มีความมุ่งหวังที่จะยกฐานะความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น โดยช่วยเหลือซึ่งกันและกันตามหลักอุดมการณ์สหกรณ์ ตลอดจนสร้างจิตสำนึกให้สมาชิกดำเนินชีวิตตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง มุ่งส่งเสริมผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจและสังคมของสมาชิกและครอบครัว ตลอดจนสวัสดิการต่างๆ ในเชิงบูรณาการ การดำเนินธุรกิจของสหกรณ์ส่วนใหญ่ให้กับสมาชิกภายในหน่วยงานของตน หรือบางสหกรณ์ก็เปิดรับสมาชิกสมทบจากหน่วยงานอื่นด้วย ทั้งนี้จะจัดรูปแบบย่อยของสหกรณ์ออมทรัพย์ตามลักษณะ

อาชีพที่สมาชิกสังกัด ดังนี้ สหกรณ์ออมทรัพย์ภาคราชการ ได้แก่ สหกรณ์ที่จัดตั้งในหน่วยงานราชการ เช่น ตำรวจ ทหาร ครู มหาวิทยาลัย โรงพยาบาล สาธารณสุข และหน่วยงานสังกัดราชการต่างๆ สหกรณ์ออมทรัพย์ภาครัฐวิสาหกิจ ได้แก่ สหกรณ์ที่จัดตั้งในหน่วยงานของรัฐวิสาหกิจ เช่น การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค การไฟฟ้าฝ่ายผลิต การประปา เป็นต้น สหกรณ์ออมทรัพย์ภาคเอกชน ได้แก่ สหกรณ์ที่จัดตั้งในหน่วยงานเอกชน เช่น ธนาคาร โรงงานอุตสาหกรรม องค์กรอิสระ เป็นต้น

### 2.3.6 ประเภทของเงินกู้สหกรณ์ออมทรัพย์

สหกรณ์ให้เงินกู้แก่สมาชิก 3 ประเภท (มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช, 2556, น.169-170) คือ

1. เงินกู้เพื่อเหตุฉุกเฉิน ในกรณีที่สมาชิกมีเหตุฉุกเฉินจำเป็นต้องใช้เงินและมีความประสงค์จะขอกู้เงิน คณะกรรมการดำเนินการอาจพิจารณาให้เงินกู้เพื่อเหตุฉุกเฉินได้ เงินกู้เพื่อเหตุฉุกเฉิน มักเป็นเงินจำนวนไม่มากนัก

2. เงินกู้สามัญ หมายถึงเงินกู้เพื่อการอันจำเป็นหรือมีประโยชน์ต่าง ๆ ตามที่คณะกรรมการดำเนินการเห็นสมควร เช่น ค่ารักษาพยาบาล ค่าซ่อมแซมบ้าน ค่าใช้จ่ายในการซื้ออุปกรณ์รถยนต์หรือของใช้ในบ้าน ชำระหนี้เก่า ค่าใช้จ่ายเพื่องานมงคลสมรส งานฌาปนกิจ และงานอุปสมบท เป็นต้น เงินกู้ประเภทนี้สหกรณ์กำหนดให้ผู้กู้ชำระคืนเป็นงวดรายเดือนเท่า ๆ กัน พร้อมด้วยดอกเบี้ยโดยกำหนดระยะเวลาชำระคืนทั้งหมดไว้ด้วย เช่น ไม่เกิน 48 งวด เป็นต้น

3. เงินกู้พิเศษ เมื่อสหกรณ์มีฐานะการเงินก้าวหน้าพอที่จะช่วยเหลือให้เงินกู้ เพื่อส่งเสริมฐานะความมั่นคง หรือเพื่อก่อประโยชน์นอกวงแก่สมาชิกได้ โดยจำนวนเงินกู้เกินกว่าขั้นสูงของเงินกู้สามัญ คณะกรรมการดำเนินการอาจให้เงินกู้พิเศษแก่สมาชิกได้ โดยกำหนดระเบียบว่าด้วยการให้เงินกู้พิเศษในระเบียนนั้น และให้ระบุความมุ่งหมายแต่ละอย่างที่จะได้รับเงินกู้ประเภทนี้ตลอดจนเงื่อนไขและวิธีการตามที่เป็นการสมควร

## 2.4 แนวคิดเกี่ยวกับสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด

### 2.4.1 ประวัติความเป็นมา

สหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (สอ.กฟภ.) ก่อตั้งขึ้นโดยความร่วมมือระหว่าง การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) และสมาคมพนักงานรัฐวิสาหกิจการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (สพร.กฟภ.) โดยได้รับการจดทะเบียนตามพระราชบัญญัติสหกรณ์ พ.ศ. 2511 เมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2537 มีวัตถุประสงค์หลัก ดังนี้ (สหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด, 2562, น.1)



1. ส่งเสริมการออมทรัพย์ในหมู่สมาชิกและพนักงาน กฟภ.
2. จัดให้มีเงินกู้แก่สมาชิก เพื่อไว้ใช้จ่ายตามความจำเป็นหรือก่อให้เกิดประโยชน์ใน

อนาคต

3. ส่งเสริมการช่วยตนเองและช่วยเหลือซึ่งกันและกันในกลุ่มสมาชิก

มูลเหตุของการจัดตั้งสหกรณ์ออมทรัพย์ เกิดจากพนักงาน กฟภ. ได้มีหนังสือร้องเรียนไปยังสมาคมพนักงานรัฐวิสาหกิจการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (สพร. กฟภ.) ถึงความเดือดร้อนทางการเงิน จึงเป็นเหตุให้ต้องไปกู้ยืมเงินจากนายทุนนอกระบบ และสถาบันการเงินอื่น โดยต้องยินยอมรับเงื่อนไขในอัตราดอกเบี้ยที่สูงมาก ไม่สามารถที่จะปลดเปลื้องภาระหนี้สินให้หมดไปได้ จึงขอให้สพร.กฟภ.เป็นผู้แทนเจรจากับฝ่ายบริหาร กฟภ. เพื่อจัดตั้งสถาบันการเงินของพนักงาน เพื่อที่จะให้พนักงานมีแหล่งที่สามารถกู้ยืมเงินในอัตราดอกเบี้ยที่ต่ำไปใช้จ่ายตามความจำเป็นได้ และเป็นการส่งเสริมการออมทรัพย์ของพนักงาน ซึ่งจะเป็นการช่วยให้พนักงานได้มีโอกาสยกระดับฐานะความเป็นอยู่ให้ดีขึ้น จากสาเหตุดังกล่าวจึงเป็นจุดเริ่มต้นของการจัดตั้งสหกรณ์ออมทรัพย์ขึ้นใน กฟภ. ด้วยเหตุผล ที่ว่า

1. องค์กรสถาบันการเงินที่จัดตั้งในการไฟฟ้าส่วนภูมิกานั้น จะเป็นการดำเนินการร่วมกันระหว่างการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และสมาคมพนักงานรัฐวิสาหกิจการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (สพร.กฟภ.)

2. องค์กรที่จัดตั้งขึ้นมีฐานะเป็นสหกรณ์ออมทรัพย์อยู่ภายใต้กำกับและดูแลของกรมส่งเสริมสหกรณ์ และกรมตรวจบัญชีสหกรณ์กระทรวงเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

3. องค์กรแห่งนี้ทำหน้าที่เป็นสถาบันการเงินของพนักงานผู้เป็นสมาชิกเพื่อการออมทรัพย์การให้กู้ยืมเงินและอื่นๆ

4. เป็นจุดเริ่มต้นที่จะทำให้พนักงานสนใจการออมทรัพย์ในวงกว้าง เพราะมีการให้กู้ยืมเงินด้วยอัตราดอกเบี้ยต่ำซึ่งจะมีผลดีต่อเนื่องในการจัดการกู้เงินนอกระบบด้วยดอกเบี้ยขูดรีดให้หมดไปในระยะยาว

## 2.5 ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

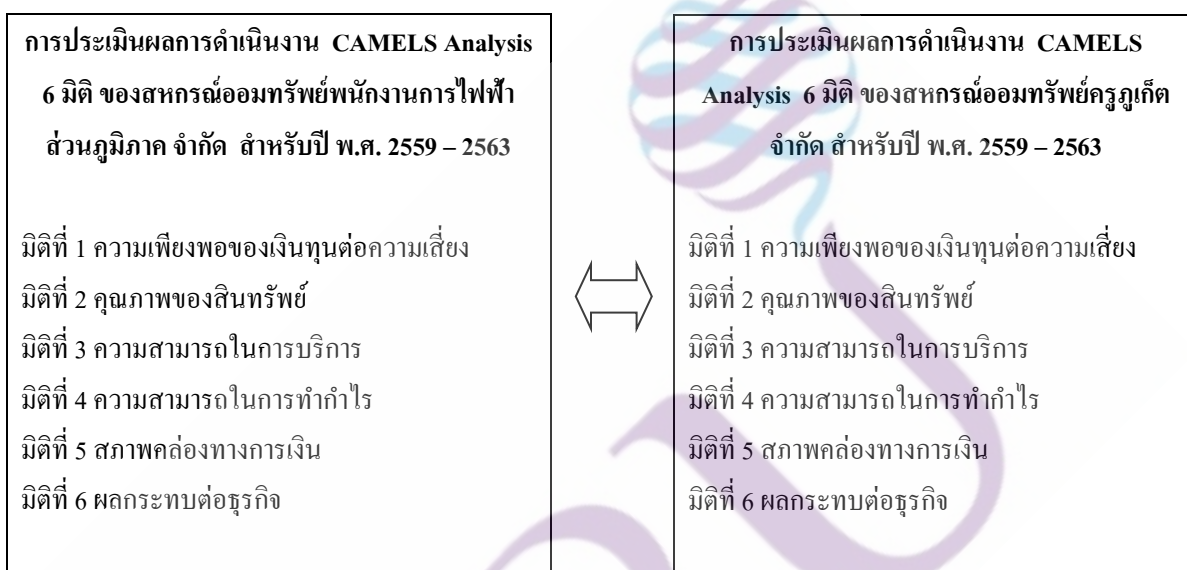
งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด และสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด พบว่า ความเพียงพอของเงินทุนต่อความเสี่ยง ความสามารถในการทำกำไร และสภาพคล่องทางการเงิน นั้นจะทำให้มีประสิทธิภาพในการดำเนินงานดีกว่าหน่วยงานที่ไม่มีความเพียงพอของเงินทุน ไม่มีความสามารถในการทำกำไร และสภาพคล่องทางการเงินต่ำ สอดคล้องกับงานวิจัยของ นงลักษณ์

คงคร (2553) ซึ่งพบว่า ด้านการทำกำไรของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานธนาคารออมสิน จำกัด ในภาพรวมอยู่ในระดับที่สูงกว่าสหกรณ์ออมทรัพย์ในระบบ เนื่องจาก ด้านสภาพคล่องในภาพรวมของปี พ.ศ. 2547-2549 อยู่ในระดับสูง ซึ่งเกิดจากสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานธนาคารออมสิน จำกัด มีหนี้สินหมุนเวียนเพิ่มขึ้น คือ ดอกเบี้ยค้างจ่าย เพราะเงินทุนส่วนใหญ่เป็นเงินรับฝากจากสมาชิกสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานธนาคารออมสิน จำกัด อีกทั้งมีการลงทุนระยะยาวเพิ่มมากขึ้น จึงทำให้สหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานธนาคารออมสิน จำกัด มีสภาพคล่องน้อยลง และสอดคล้องกับงานวิจัยของ มณฑา อรุณมิตร (2553) พบว่า ด้านการทำกำไร สหกรณ์มีความสามารถทำกำไรได้ อย่างดีมาโดยตลอด ถึงแม้ว่าสหกรณ์จะมีอัตราค่าใช้จ่ายที่สูงก็ตาม และด้านสภาพคล่อง เนื่องจาก สหกรณ์มีหนี้สินระยะสั้นจำนวนมาก และมีการนำเงินไปลงทุนระยะยาว และปล่อยเงินกู้ระยะยาว ให้สมาชิกเพิ่มขึ้น จึงทำให้สหกรณ์มีสภาพคล่องน้อย ดังนั้น สหกรณ์การเคหะแห่งชาติ จำกัด ควรเน้นในด้านการบริหารสินทรัพย์และหนี้สินให้มากขึ้น เพื่อให้สหกรณ์มีสภาพคล่องในการดำเนินงานที่สูงกว่าเดิม และสอดคล้องกับงานวิจัยของ นิชากร เกิดจันทร์ (2552) พบว่า ด้านการทำกำไรสหกรณ์มีผลกำไรที่ดีมาโดยตลอด แม้ว่าจะมีค่าใช้จ่ายสูงก็ตาม และในด้านสภาพคล่อง เนื่องจากมีหนี้สินระยะสั้นจำนวนมาก และมีการนำเงินกู้ระยะสั้นไปให้กู้ระยะยาว จึงทำให้สหกรณ์มีสภาพคล่องน้อย สอดคล้องกับงานวิจัยของ Acheampong (2013) พบว่าธนาคารต่างประเทศที่เพิ่มขึ้น เพราะธนาคารในประเทศกานามีอัตรากำไรขั้นต้นในการทำกำไรสูง และนอกจากนี้สภาพคล่องสูง ทำให้ได้ผลตอบแทนในสินทรัพย์กลับเข้าประเทศสูง

จากนั้นจะเห็นได้ว่างานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด และสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด นั้นไม่มีความสอดคล้องกับงานวิจัยของ เพ็ญแข อุดมวัฒน์วงศ์ (2551) พบว่า อัตราส่วนในการก่อหนี้ที่อยู่ในระดับที่น้อยเกินไปโดยในช่วงอาจจะสูงเกินกว่าเกณฑ์มาตรฐาน แต่สำหรับอัตราส่วนความสามารถในการใช้สินทรัพย์อยู่ในเกณฑ์ที่ต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐานและมีแนวโน้มจะลดลงเรื่อยๆ นั้นเกิดเนื่องมาจากการลดอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ลงมาโดยตลอด ในขณะที่เดียวกันความสามารถในการทำกำไรของสหกรณ์ต่ำกว่าเกณฑ์และมีแนวโน้มลดลงเรื่อยๆ เช่นเดียวกับงานวิจัยของ พัชรินทร์ ศรีพั้ง (2550) นั้นไม่มีความสอดคล้องกัน ก็พบว่า คุณภาพของสินทรัพย์อยู่ในอัตราที่สูงกว่าค่าเฉลี่ยทำให้มีความเสี่ยงทางการเงินสูง ด้านคุณภาพในการบริหารอยู่ในอัตราที่สูงกว่าค่าเฉลี่ย ด้านความสามารถในการทำกำไรอยู่ในระดับต่ำกว่าค่าเฉลี่ย และการลงทุนก็มีสัดส่วนที่สูงกว่าการนำเงินไปให้สมาชิกกู้ยืม ด้านสภาพคล่องทางการเงินมีความเสี่ยงจากหนี้สินสูงกว่าค่าเฉลี่ยและมีสภาพคล่องต่ำกว่าค่าเฉลี่ย

## 2.6 กรอบแนวคิดการศึกษา

การศึกษาเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์ พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด และสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ได้นำมาใช้ประกอบในการประยุกต์ใช้ในการสร้างกรอบในการศึกษาและกรอบแนวคิด ดังนี้



ภาพที่ 2.1 กรอบแนวคิดการศึกษา

## บทที่ 3

### วิธีการวิจัย

ในการศึกษาการเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด และสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ผู้ศึกษาได้เก็บรวบรวมข้อมูลต่างๆ และดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูลดังรายละเอียดต่อไปนี้

- 3.1 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
- 3.2 การเก็บรวบรวมข้อมูล
- 3.3 วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล

#### 3.1 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

ในการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ ผู้ศึกษาได้ค้นคว้าในลักษณะวิจัยเชิงวิเคราะห์ (Analysis Studies) เพื่อทำการรวบรวมข้อมูลจากผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด และวิเคราะห์โดยใช้มิติตามแนวคิด CAMELS Analysis 6 มิติ เป็นระยะเวลา 5 ปี โดยจะทำการศึกษาในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 เป็นนำเสนอการศึกษาเพื่อให้เห็นแนวโน้มของการประเมินผลการดำเนินงานในมุมมอง 6 มิติประกอบไปด้วย CAMELS Analysis 6 มิติ คือ มิติที่ 1 : C - Capital Strength : ความเพียงพอของเงินทุนต่อความเสี่ยง มิติที่ 2 : A - Assets Quality : คุณภาพของสินทรัพย์ มิติที่ 3 : M - Management Capability : ความสามารถในการบริการ มิติที่ 4 : E - Earning Sufficiency : ความสามารถในการทำกำไร มิติที่ 5 : L - Liquidity : สภาพคล่องทางการเงิน และมิติที่ 6 : S - Sensitivity : ผลกระทบต่อธุรกิจ และเปรียบเทียบกับผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ที่ได้รับรางวัลดีเด่น ปี 2563

#### 3.2 การเก็บรวบรวมข้อมูล

ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษาเป็นข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary Data) เป็นข้อมูลทางการเงินที่ได้จากงบแสดงฐานะการเงิน งบกำไรขาดทุน หมายเหตุประกอบงบการเงิน รายงานกิจการประจำปีของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด และงบการเงินของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 เป็นระยะเวลา 5 ปี โดยการนำเสนอการศึกษาเพื่อให้เห็น

แนวโน้มของการประเมินผลการดำเนินงานในมุมมอง 6 มิติ เอกสารต่างๆ ที่เกี่ยวกับสหกรณ์ ดำรงวิชาการ การศึกษาค้นคว้าอิสระ งานวิจัย วิทยานิพนธ์ที่เกี่ยวข้อง และเว็บไซต์

### 3.3 วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล

จากข้อมูลทุติยภูมิดังกล่าวนำมาทำการวิเคราะห์ข้อมูลได้ดังนี้

3.3.1 การประเมินผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด โดยนำเสนอการศึกษาเพื่อให้เห็นแนวโน้มของการประเมินผลการดำเนินงานในมุมมอง 6 มิติ ตามแนวคิด CAMELS Analysis ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. ความเพียงพอของเงินทุนต่อความเสี่ยง (Capital Strength) แสดงความเข้มแข็งของเงินทุน ซึ่งใช้วิเคราะห์ความเพียงพอของเงินทุนต่อความเสี่ยงเป็นความเสี่ยงทางการเงินที่เกี่ยวข้องกับการจัดหาเงินทุนในรูปของการก่อหนี้

2. คุณภาพของสินทรัพย์ (Assets Quality) ใช้วิเคราะห์ว่าสินทรัพย์ที่มีอยู่ในงบดุลได้ถูกใช้อย่างมีประสิทธิภาพเพียงใด

3. ความสามารถในการบริหาร (Management Capability) เป็นความสามารถในการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสหกรณ์จากปัจจัยทางการเงินอย่างมีประสิทธิภาพ

4. ความสามารถในการทำกำไร (Earnings Sufficiency) ใช้วัดความสามารถในการหารายได้ของสหกรณ์ ซึ่งรายได้เป็นสิ่งที่สะท้อนให้เห็นถึง ความสามารถในการก่อหนี้ ความสามารถในการเพิ่มทุน สภาพคล่องของสหกรณ์ รวมทั้งความสามารถในการเจริญเติบโตของสหกรณ์

5. สภาพคล่องทางการเงิน (Liquidity Rating) ใช้วัดความสามารถในการชำระหนี้ระยะสั้นของสหกรณ์ หรือความสามารถในการ เปลี่ยนสินทรัพย์เป็นเงินสดได้อย่างรวดเร็ว

6. ผลกระทบต่อธุรกิจ (Sensitivity) เป็นการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมต่างๆ ที่เป็นปัจจัยเสี่ยงและส่งผลกระทบต่อสหกรณ์ ประกอบด้วย คู่แข่งของสหกรณ์ อัตราดอกเบี้ย ระเบียบข้อบังคับ และพระราชบัญญัติที่เกี่ยวข้อง โดยการวิเคราะห์จากการสังเกต การสอบถามจากผู้จัดการสหกรณ์ เจ้าหน้าที่ สหกรณ์ คณะกรรมการ และข้อมูลข่าวสารต่างๆที่เกี่ยวข้อง

3.3.2 การศึกษาแนวโน้มของผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด โดยการเปรียบเทียบอัตราส่วนทางการเงินของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 โดยใช้แนวคิดทฤษฎี CAMELS Analysis โดยแบ่งการประเมินออกเป็น 4 ระดับ ดังนี้

ระดับดีมาก เท่ากับ อัตราส่วนทางการเงินของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีแนวโน้มในทิศทางเดียวกันมากกว่าร้อยละ 10 ขึ้นไป

ระดับดี เท่ากับ อัตราส่วนทางการเงินของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีแนวโน้มในทิศทางเดียวกันไม่เกินร้อยละ 10

ระดับน่าพอใจ เท่ากับ อัตราส่วนทางการเงินของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีแนวโน้มไม่เปลี่ยนแปลง

ระดับไม่น่าพอใจ เท่ากับ อัตราส่วนทางการเงินของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีแนวโน้มทิศทางตรงกันข้าม

3.3.3 การศึกษาผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด เปรียบเทียบกับสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ที่ได้รับรางวัลดีเด่น ปี 2563 ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 โดยใช้แนวคิดทฤษฎี CAMELS Analysis โดยแบ่งการประเมินออกเป็น 4 ระดับ ดังนี้

ระดับดีมาก เท่ากับ อัตราส่วนทางการเงินของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีค่าดีกว่าอัตราส่วนสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต มากกว่าร้อยละ 30 ขึ้นไป

ระดับดี เท่ากับ อัตราส่วนทางการเงินของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีค่าดีกว่าอัตราส่วนสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต ไม่เกินร้อยละ 30

ระดับน่าพอใจ เท่ากับ อัตราส่วนทางการเงินของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีค่าเท่ากับอัตราส่วนสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต

ระดับไม่น่าพอใจ เท่ากับ อัตราส่วนสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต มีค่ามากกว่าอัตราส่วนทางการเงินของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด

## บทที่ 4

### ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การศึกษาการเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์ พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด และสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในการศึกษาครั้งนี้ผู้ศึกษาได้เสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลดังรายละเอียดต่อไปนี้

#### 4.1 การนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล

#### 4.2 ผลการวิเคราะห์

#### 4.1 การนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูลในครั้งนี้ แบ่งออกเป็น 1 ขั้นตอนดังนี้

ตอนที่ 1 วิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงิน โดยใช้แนวคิดตาม CAMELS Analysis เพื่อศึกษาแนวโน้มของการประเมินผลการดำเนินงานในมุมมอง 6 มิติ ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

ตอนที่ 2 วิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงิน โดยใช้แนวคิดตาม CAMELS Analysis ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงาน การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด เปรียบเทียบกับอัตราส่วนของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

#### 4.2 ผลการวิเคราะห์

ตอนที่ 1 วิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงิน โดยใช้แนวคิดตาม CAMELS Analysis เพื่อศึกษาแนวโน้มของการประเมินผลการดำเนินงานในมุมมอง 6 มิติ ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

##### 1. ความเพียงพอของเงินทุนต่อความเสี่ยง (Capital Strength)

การวิเคราะห์ความเพียงพอของเงินทุนต่อความเสี่ยงของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงาน การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด จากอัตราส่วนหนี้สินของทุน อัตราส่วนทุนสำรองต่อสินทรัพย์ อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของทุน อัตราการเติบโตของทุนสหกรณ์ และอัตราการเติบโตของหนี้ ซึ่งค่าอัตราส่วนที่คำนวณได้ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 สามารถอธิบายผลการวิเคราะห์ได้ดังนี้

ตารางที่ 4.1 แสดงข้อมูลผลการวิเคราะห์มิติที่ 1 ความเพียงพอของเงินทุนต่อความเสี่ยง

| อัตราส่วน                     | หน่วย | ปี    |       |       |       |      | เฉลี่ย 5 ปี | ผลการวิเคราะห์ |
|-------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------------|----------------|
|                               |       | 2559  | 2560  | 2561  | 2562  | 2563 |             |                |
| อัตราส่วนหนี้สินต่อทุน        | เท่า  | 1.16  | 1.13  | 1.19  | 1.16  | 1.18 | 1.16        | น่าพอใจ        |
| อัตราส่วนทุนสำรองต่อสินทรัพย์ | เท่า  | 0.03  | 0.03  | 0.03  | 0.03  | 0.03 | 0.03        | น่าพอใจ        |
| อัตราผลตอบแทนต่อส่วนทุน       | %     | 5.82  | 6.53  | 6.92  | 7.18  | 6.96 | 6.68        | ดี             |
| อัตรากำไรเติบโตของสหกรณ์      | %     | 10.73 | 11.06 | 11.05 | 11.36 | 7.98 | 10.44       | ไม่น่าพอใจ     |
| อัตรากำไรเติบโตของหนี้        | %     | 34.44 | 8.53  | 16.46 | 9.17  | 9.18 | 15.55       | ดีมาก          |

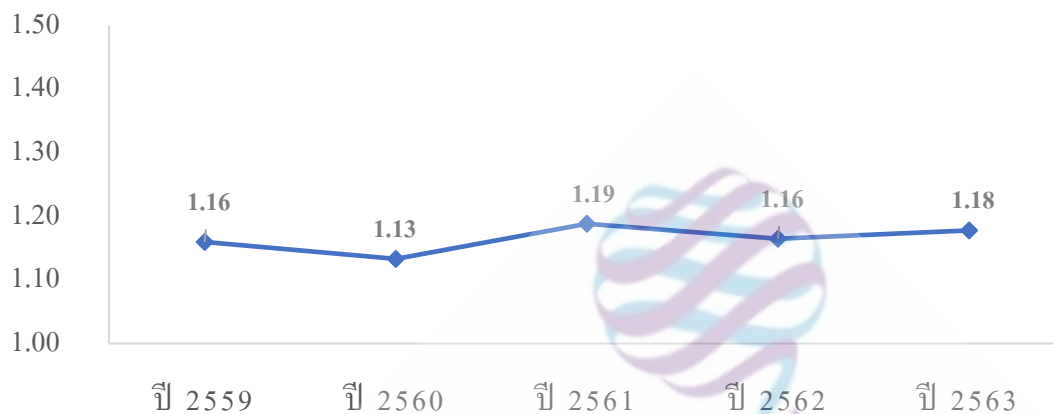
ที่มา: ตารางภาคผนวก ก 1-1, 1-2, 1-3, 1-4, 1-5

จากตารางที่ 4.1 ความเพียงพอของเงินทุนต่อความเสี่ยงของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 ประกอบด้วย อัตราส่วนหนี้สินต่อทุน มีค่าเท่ากับ 1.16, 1.13, 1.19, 1.16 และ 1.18 เท่า ตามลำดับ ซึ่งมีค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 1.16 เท่า อัตราส่วนทุนสำรองต่อสินทรัพย์ มีค่าเท่ากับ 0.03, 0.03, 0.03, 0.03 และ 0.03 เท่า ตามลำดับ ซึ่งมีค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.03 เท่า อัตราผลตอบแทนต่อส่วนทุน มีค่าเท่ากับ 5.82%, 6.53%, 6.92%, 7.18% และ 6.96% ตามลำดับ ซึ่งมีค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 6.68% อัตรากำไรเติบโตของทุนสหกรณ์ มีค่าเท่ากับ 10.73%, 11.06%, 11.05%, 11.36% และ 7.98% ตามลำดับ ซึ่งมีค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 10.44% และอัตรากำไรเติบโตของหนี้ มีค่าเท่ากับ 34.44%, 8.53%, 16.46%, 9.17% และ 9.18% ตามลำดับ ซึ่งมีค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 15.55%

โดยอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มไม่ค่อยเปลี่ยนแปลงมากนัก หมายความว่า หนี้สินต่อทุนมีแนวโน้มเท่าเดิมไม่ค่อยเปลี่ยนแปลงมาก อยู่ในระดับเกณฑ์น่าพอใจ ดังภาพที่ 4.1



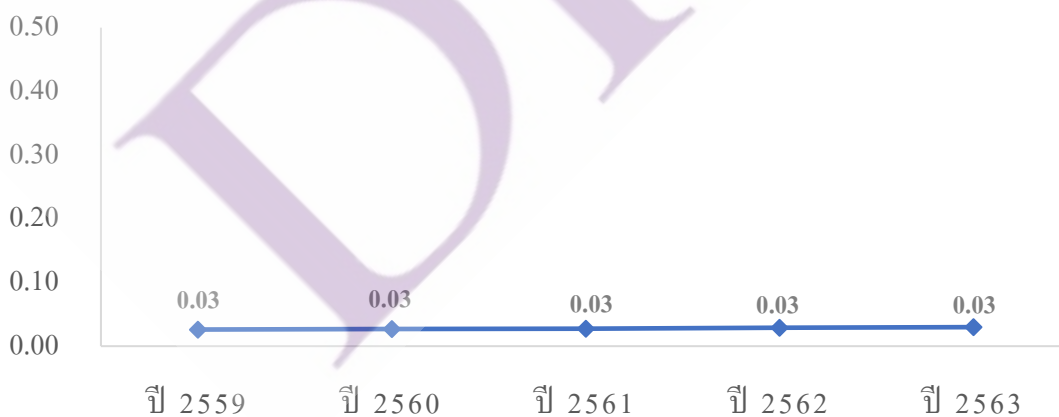
อัตราส่วนหนี้สินต่อทุน (เท่า)



ภาพที่ 4.1 แสดงภาพแนวโน้มอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

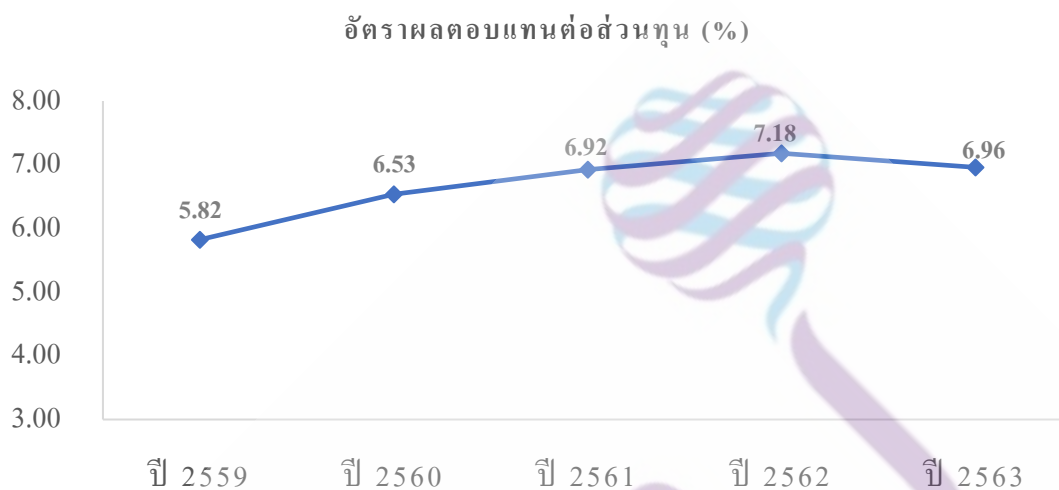
อัตราส่วนทุนสำรองต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มเท่ากันตลอด 5 ปี หมายความว่า ทุนสำรองต่อสินทรัพย์ มีแนวโน้มเท่าเดิมไม่มีการเปลี่ยนแปลงเลย อยู่ในระดับเกณฑ์ที่น่าพอใจ ดังภาพที่ 4.2

อัตราส่วนทุนสำรองต่อสินทรัพย์ (เท่า)



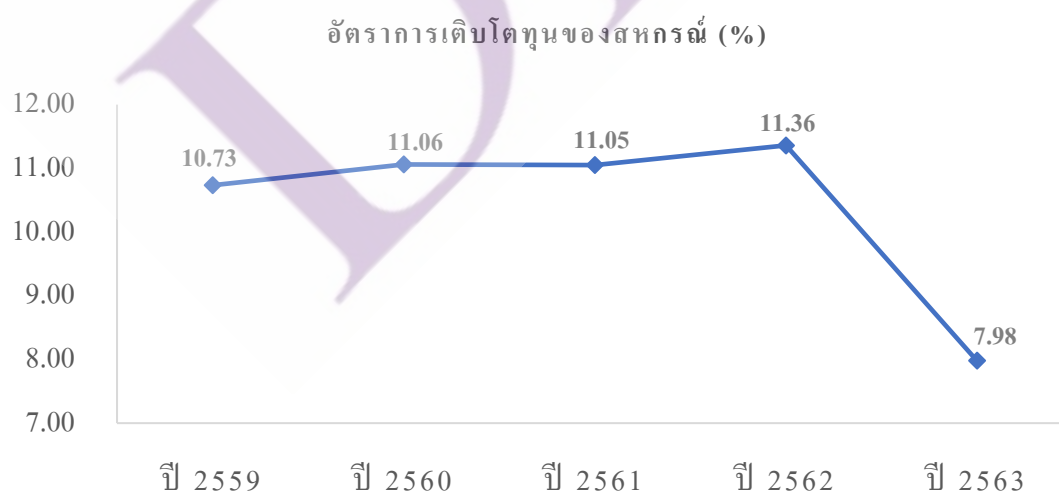
ภาพที่ 4.2 แสดงภาพแนวโน้มอัตราส่วนทุนสำรองต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

อัตราผลตอบแทนต่อส่วนทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น หมายความว่า ผลตอบแทนต่อส่วนทุนมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นในทุกๆปี แต่ในปี พ.ศ. 2563 มีแนวโน้มลดลงเล็กน้อย อยู่ในระดับเกณฑ์ที่ดี ดังภาพที่ 4.3



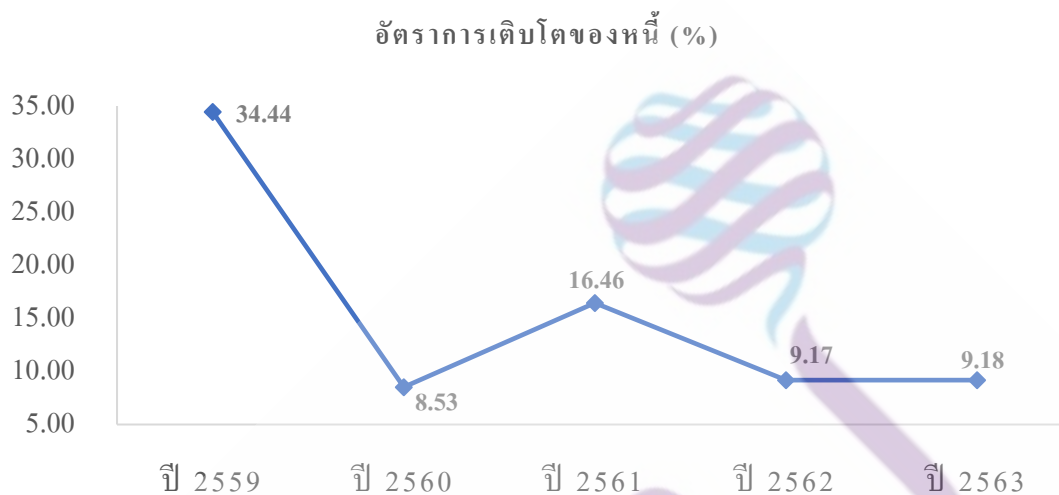
**ภาพที่ 4.3** แสดงภาพแนวโน้มอัตราผลตอบแทนต่อส่วนทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

อัตราการเติบโตทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นในปี พ.ศ. 2559-2562 แต่ลดลงในปี พ.ศ. 2563 อย่างมาก อยู่ในระดับที่ไม่น่าพอใจ ดังภาพที่ 4.4



**ภาพที่ 4.4** แสดงภาพแนวโน้มอัตราการเติบโตทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

อัตราการเติบโตของหนี้ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มลดลง ในปี พ.ศ. 2559-2563 ถึงแม้ว่าในปี พ.ศ. 2561 มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น แต่โดยรวมแล้วมีแนวโน้มลดลงทุกปี อยู่ในระดับเกณฑ์ที่ดีมาก ดังภาพที่ 4.5



ภาพที่ 4.5 แสดงภาพแนวโน้มอัตราการเติบโตของหนี้ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

## 2. คุณภาพของสินทรัพย์ (Assets Quality)

การวิเคราะห์ความสามารถในการใช้สินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด พิจารณาจากอัตราหนี้ของสินทรัพย์ อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ และอัตราการเติบโตของสินทรัพย์ ซึ่งค่าอัตราส่วนที่คำนวณได้ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 สามารถอธิบายผลการวิเคราะห์ได้ดังนี้

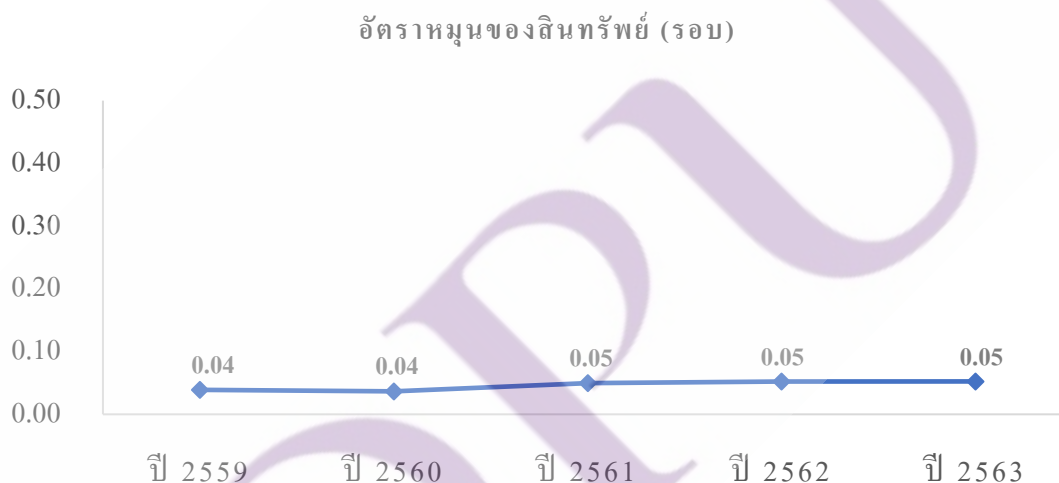
ตารางที่ 4.2 แสดงข้อมูลผลการวิเคราะห์มิติที่ 2 คุณภาพของสินทรัพย์

| อัตราส่วน                   | หน่วย | ปี    |      |       |       |      | เฉลี่ย 5 ปี | ผลการวิเคราะห์ |
|-----------------------------|-------|-------|------|-------|-------|------|-------------|----------------|
|                             |       | 2559  | 2560 | 2561  | 2562  | 2563 |             |                |
| อัตราหนี้ของสินทรัพย์ (รอบ) | รอบ   | 0.04  | 0.04 | 0.05  | 0.05  | 0.05 | 0.05        | น่าพอใจ        |
| อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์   | %     | 0.03  | 0.03 | 0.03  | 0.03  | 0.03 | 0.03        | น่าพอใจ        |
| อัตราการเติบโตของสินทรัพย์  | %     | 22.31 | 9.70 | 13.92 | 10.17 | 8.63 | 12.95       | ไม่น่าพอใจ     |

ที่มา: ตารางภาคผนวก ก 2-1, 2-2, 2-3

จากตารางที่ 4.2 คุณภาพของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 ประกอบด้วย อัตราหมุนของสินทรัพย์ มีค่าเท่ากับ 0.04, 0.04, 0.05, 0.05 และ 0.05 รอบ ตามลำดับ ซึ่งมีค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.05 อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ มีค่าเท่ากับ 0.03%, 0.03%, 0.03%, 0.03% และ 0.03% ตามลำดับ ซึ่งมีค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.03% และอัตรากาเรตของสินทรัพย์ มีค่าเท่ากับ 22.31%, 9.70%, 13.92%, 10.17% และ 8.63% ตามลำดับ ซึ่งมีค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 12.95%

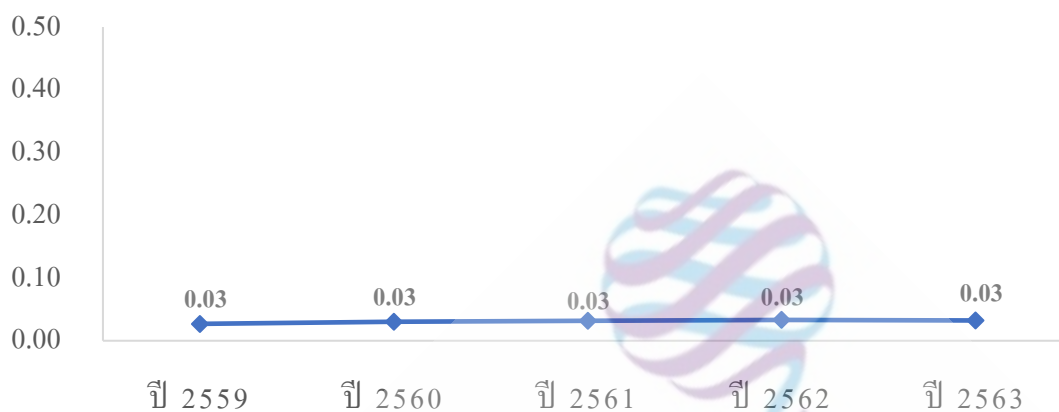
โดยอัตราหมุนของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มไม่ค่อยเปลี่ยนแปลง หมายความว่า อัตราหมุนของสินทรัพย์มีแนวโน้มเท่าเดิมไม่ค่อยเปลี่ยนแปลง อยู่ในระดับเกณฑ์ที่น่าพอใจ ดังภาพที่ 4.6



ภาพที่ 4.6 แสดงภาพแนวโน้มอัตราหมุนของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มไม่เปลี่ยนแปลง หมายความว่า อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์มีแนวโน้มเท่าเดิมไม่เปลี่ยนแปลง อยู่ในระดับเกณฑ์ที่น่าพอใจ ดังภาพที่ 4.7

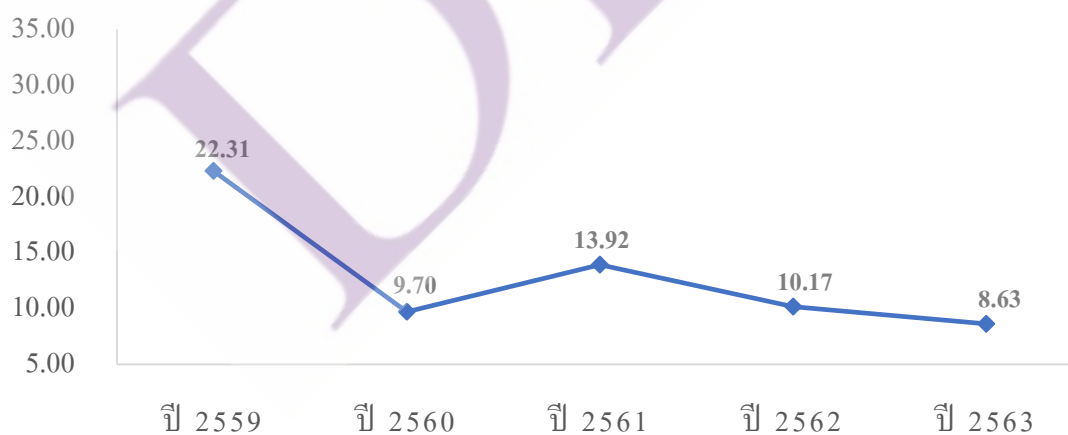
อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ (%)



ภาพที่ 4.7 แสดงภาพแนวโน้มอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

อัตรากำไรสุทธิของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มลดลงในปี พ.ศ. 2559 – 2563 หมายความว่า อัตรากำไรสุทธิของสินทรัพย์มีแนวโน้มลดลงทุกๆปี โดยในปี พ.ศ. 2563 นั้นอยู่ในระดับลดลงต่ำที่สุด อยู่ในระดับเกณฑ์ที่น่าพอใจ ดังภาพที่ 4.8

อัตรากำไรสุทธิของสินทรัพย์ (%)



ภาพที่ 4.8 แสดงภาพแนวโน้มอัตรากำไรสุทธิของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

### 3. ความสามารถในการบริหาร (Management Capability)

การวิเคราะห์ความสามารถในการบริหารการจัดการของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด พิจารณาจากอัตราการเติบโตของธุรกิจ กำไรต่อสมาชิก เงินออมต่อสมาชิก และหนี้สินต่อสมาชิก ซึ่งค่าอัตราส่วนที่คำนวณได้ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 สามารถอธิบายผลการวิเคราะห์ได้ดังนี้

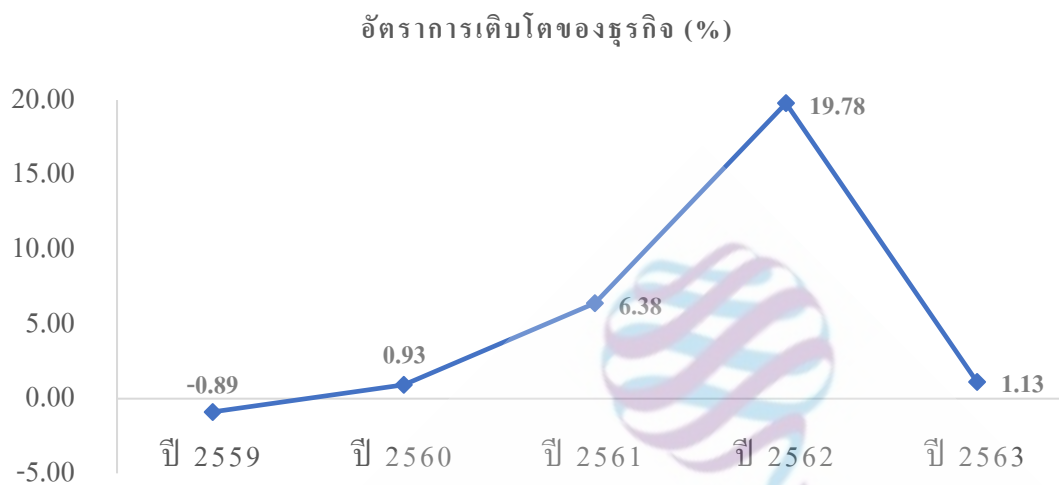
ตารางที่ 4.3 แสดงข้อมูลผลการวิเคราะห์มิติที่ 3 ความสามารถในการบริหาร

| อัตราส่วน               | หน่วย | ปี         |            |              |              |              | เฉลี่ย 5 ปี  | ผลการวิเคราะห์ |
|-------------------------|-------|------------|------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------|
|                         |       | 2559       | 2560       | 2561         | 2562         | 2563         |              |                |
| อัตราการเติบโตของธุรกิจ | %     | -0.89      | 0.93       | 6.38         | 19.78        | 1.13         | 5.47         | ไม่น่าพอใจ     |
| กำไรต่อสมาชิก           | บาท   | 39,325.66  | 41,007.91  | 42,682.94    | 44,136.16    | 41,236.09    | 41,677.75    | ดี             |
| เงินออมต่อสมาชิก        | บาท   | 915,262.83 | 987,931.97 | 1,090,556.57 | 1,232,039.74 | 1,319,683.94 | 1,109,095.01 | ดีมาก          |
| หนี้สินต่อสมาชิก        | บาท   | 689,638.82 | 715,547.99 | 665,722.68   | 626,351.90   | 607,587.87   | 660,969.85   | ดีมาก          |

ที่มา: ตารางภาคผนวก ก 3-1, 3-2, 3-3, 3-4

จากตารางที่ 4.3 ความสามารถในการบริหารของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 ประกอบด้วย อัตราการเติบโตของธุรกิจ มีค่าเท่ากับ -0.89%, 0.93%, 6.38%, 19.78% และ 1.13% ตามลำดับ ซึ่งมีค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 5.47% กำไรต่อสมาชิก มีค่าเท่ากับ 39,325.66, 41,007.91, 42,682.94, 44,136.16 และ 41,236.09 บาท ตามลำดับ ซึ่งมีค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 41,677.75 บาท เงินออมต่อสมาชิก มีค่าเท่ากับ 915,262.83, 987,931.97, 1,090,556.57, 1,232,039.74 และ 1,319,683.94 บาท ตามลำดับ ซึ่งมีค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 1,109,095.01 บาท และหนี้สินต่อสมาชิก มีค่าเท่ากับ มีค่าเท่ากับ 689,638.82, 715,547.99, 665,722.68, 626,351.90 และ 607,587.87 บาท ตามลำดับ ซึ่งมีค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 660,969.85 บาท

โดยอัตราการเติบโตของธุรกิจของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงขึ้นลงที่ไม่คงที่ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 ซึ่งในปี พ.ศ. 2563 มีแนวโน้มที่ลดลงเป็นอย่างมาก อยู่ในระดับเกณฑ์ที่ไม่น่าพอใจ ดังภาพที่ 4.9



**ภาพที่ 4.9** แสดงภาพแนวโน้มอัตราการเติบโตของธุรกิจของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

กำไรต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2562 แต่ในปี พ.ศ. 2563 มีแนวโน้มที่ลดลงจากปี พ.ศ. 2562 อยู่ในระดับเกณฑ์ที่ดี ดังภาพที่ 4.10



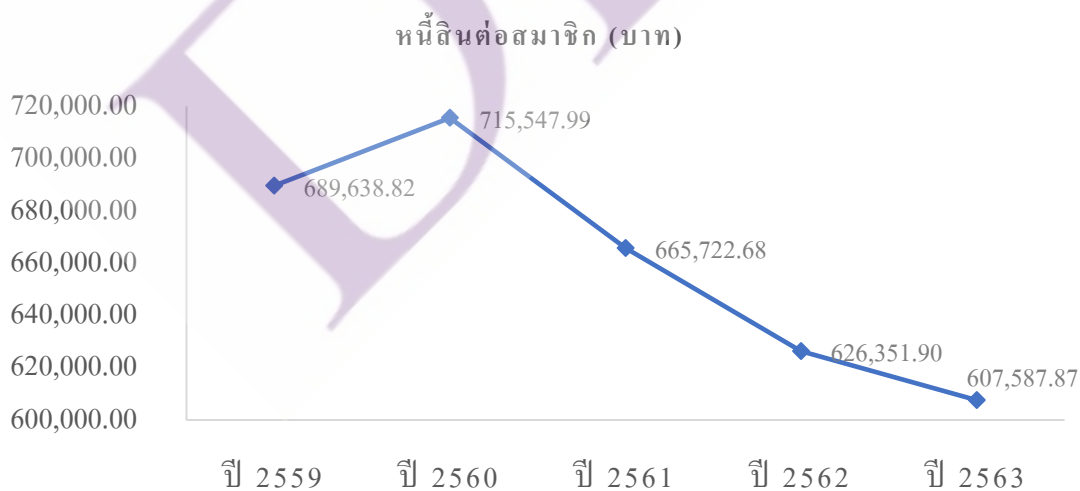
**ภาพที่ 4.10** แสดงภาพแนวโน้มกำไรต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

เงินออมต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 อยู่ในระดับเกณฑ์ดีมาก ดังภาพที่ 4.11



ภาพที่ 4.11 แสดงภาพแนวโน้มเงินออมต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

หนี้สินต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นในปี พ.ศ. 2560 และหลังจากนั้นมีแนวโน้มลดลงเรื่อยๆ ในปี พ.ศ. 2561 – 2563 อยู่ในระดับเกณฑ์ดีมาก ดังภาพที่ 4.12



ภาพที่ 4.12 แสดงภาพแนวโน้มหนี้สินต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563



#### 4. ความสามารถในการทำกำไร (Earnings Sufficiency)

การวิเคราะห์ความสามารถในการทำกำไรของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด พิจารณาจากอัตราค่าใช้จ่ายดำเนินงานต่อกำไรก่อนหักค่าใช้จ่ายดำเนินงาน อัตรากำไรสุทธิ อัตราการเติบโตของกำไรสุทธิ อัตราการเติบโตของทุนสำรอง และอัตราการเติบโตของทุนสะสมอื่นๆ ซึ่งค่าอัตราส่วนที่คำนวณได้ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 สามารถอธิบายผลการวิเคราะห์ได้ดังนี้

ตารางที่ 4.4 แสดงข้อมูลผลการวิเคราะห์มิติที่ 4 ความสามารถในการทำกำไร

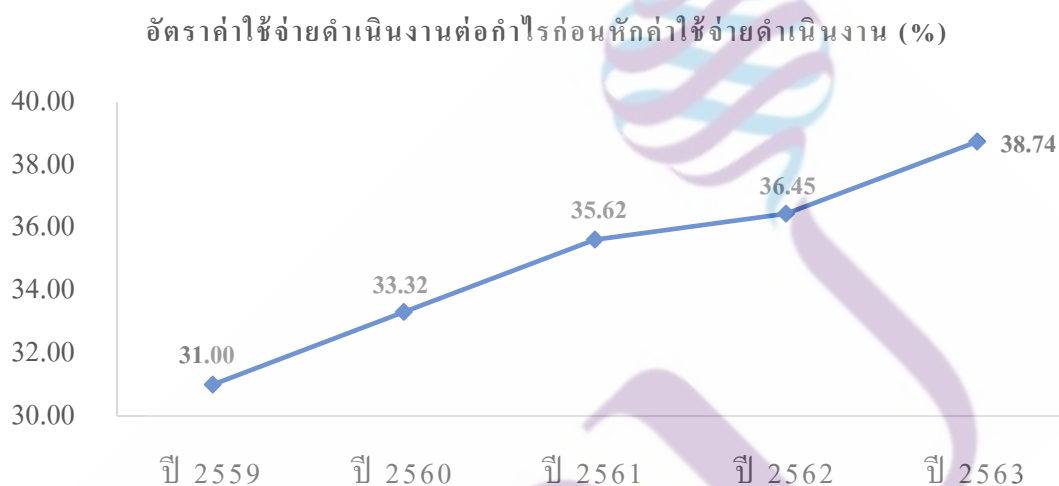
| อัตราส่วน   | หน่วย | ปี    |       |       |       |       | เฉลี่ย 5 ปี | ผลการวิเคราะห์ |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------|----------------|
|   |       | 2559  | 2560  | 2561  | 2562  | 2563  |             |                |
| อัตราค่าใช้จ่ายดำเนินงานต่อกำไรก่อนหักค่าใช้จ่ายดำเนินงาน | %     | 31.00 | 33.32 | 35.62 | 36.45 | 38.74 | 35.03       | ไม่น่าพอใจ     |
| อัตรากำไรสุทธิ  | %     | 69.00 | 66.68 | 64.38 | 63.55 | 61.26 | 64.97       | ไม่น่าพอใจ     |
| อัตราการเติบโตของกำไรสุทธิ                                | %     | 5.95  | 12.22 | 5.95  | 3.69  | -3.10 | 4.94        | ไม่น่าพอใจ     |
| อัตราการเติบโตของทุนสำรอง                                 | %     | 16.65 | 14.12 | 15.45 | 15.35 | 12.68 | 14.85       | ไม่น่าพอใจ     |
| อัตราการเติบโตของทุนสะสมอื่นๆ                             | %     | 19.64 | 30.61 | 12.69 | -5.48 | -2.41 | 11.01       | ไม่น่าพอใจ     |

ที่มา: ตารางภาคผนวก ก 4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5

จากตารางที่ 4.4 ความสามารถในการทำกำไรของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 ประกอบด้วย อัตราค่าใช้จ่ายดำเนินงานต่อกำไรก่อนหักค่าใช้จ่ายดำเนินงาน มีค่าเท่ากับ 31.00%, 33.32%, 35.62%, 36.45% และ 38.74% ตามลำดับ ซึ่งมีค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 35.03% อัตรากำไรสุทธิ มีค่าเท่ากับ 69.00%, 66.68%, 64.38%, 63.55% และ 61.26% ตามลำดับ ซึ่งมีค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 64.97% อัตราการเติบโตของกำไรสุทธิ มีค่าเท่ากับ 5.95%, 12.22%, 5.95%, 3.69% และ -3.10% ตามลำดับ ซึ่งมีค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 4.94% อัตราการเติบโตของทุนสำรอง มีค่าเท่ากับ 16.65%, 14.12%, 15.45%, 15.35% และ 12.68% ตามลำดับ ซึ่งมี

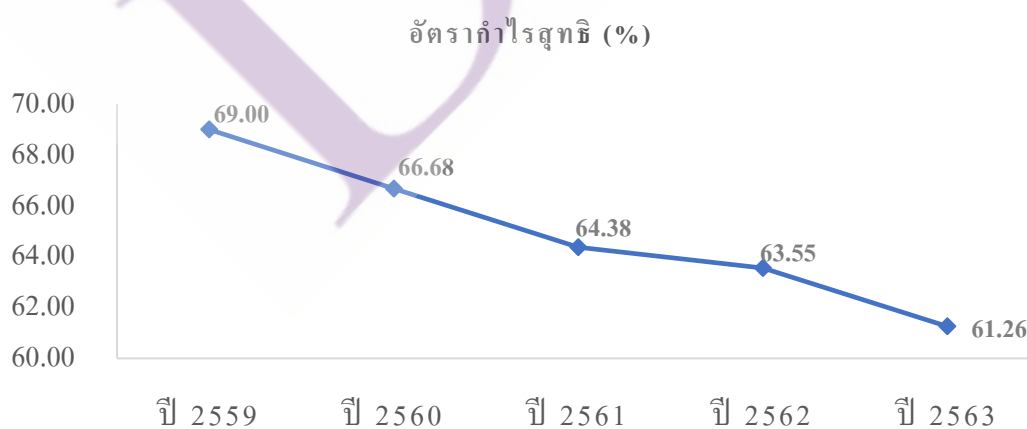
ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 14.85% และอัตราการเติบโตของทุนสะสมอื่นๆ มีค่าเท่ากับ 19.64%, 30.61%, 12.69%, -5.48% และ -2.41% ตามลำดับ ซึ่งมีค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 11.01%

โดยอัตราค่าใช้จ่ายดำเนินงานต่อกำไรก่อนหักค่าใช้จ่ายดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์ พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มการเปลี่ยนแปลง เพิ่มขึ้นในทุกๆปี อยู่ในระดับเกณฑ์ที่ไม่น่าพอใจ ดังภาพที่ 4.13



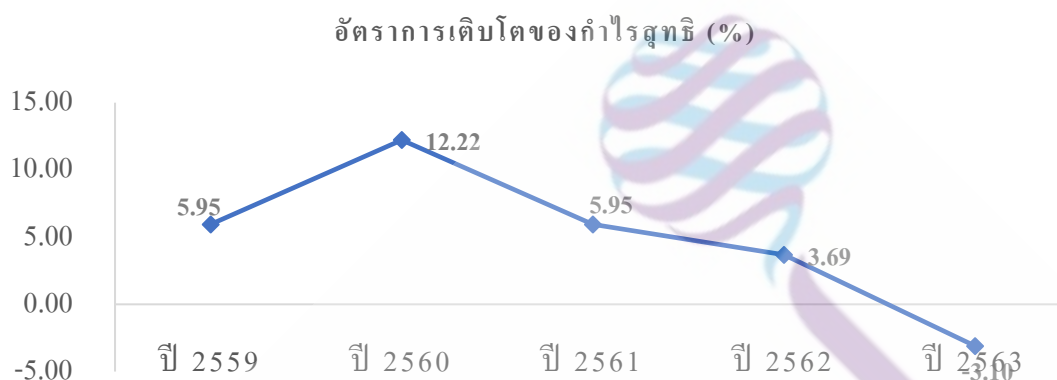
ภาพที่ 4.13 แสดงภาพแนวโน้มอัตราค่าใช้จ่ายดำเนินงานต่อกำไรก่อนหักค่าใช้จ่ายดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

อัตรากำไรสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มลดลงเรื่อยๆในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงลดลงในทุกๆปี อยู่ในระดับเกณฑ์ที่ไม่น่าพอใจ ดังภาพที่ 4.14



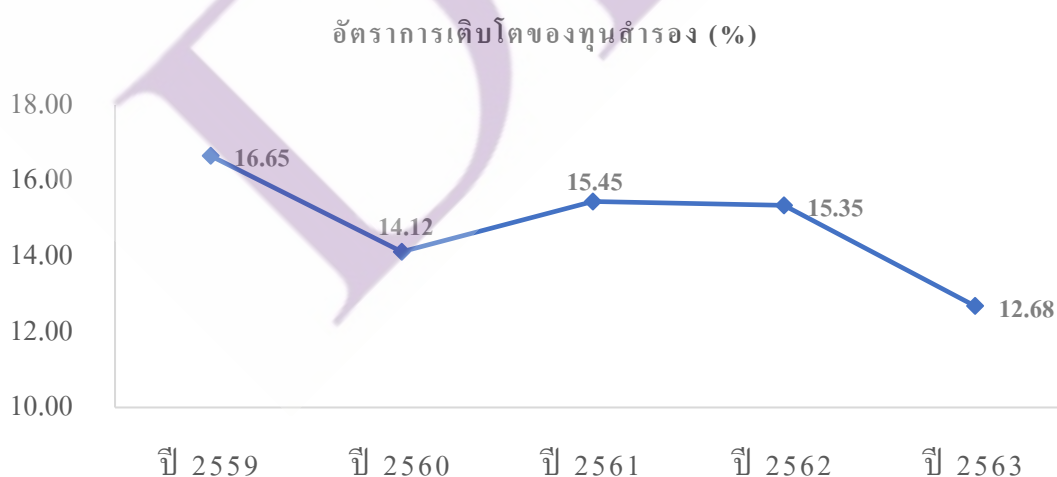
ภาพที่ 4.14 แสดงภาพแนวโน้มอัตรากำไรสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

อัตราการเติบโตของกำไรสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 ในปี พ.ศ. 2560 มีการเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้น แต่หลังจากนั้นมีแนวโน้มมีการเปลี่ยนแปลงลดลงในทุกปี ในช่วงปี พ.ศ. 2560 – 2563 อยู่ในระดับเกณฑ์ที่ไม่น่าพอใจ ดังภาพที่ 4.15



ภาพที่ 4.15 แสดงภาพแนวโน้มอัตราการเติบโตของกำไรสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

อัตราการเติบโตของทุนสำรองของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มลดลงเรื่อยๆ ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงลดลงในทุกๆปี แต่มีในปี พ.ศ. 2561 จะเพิ่มขึ้นจากปี พ.ศ. 2560 อยู่ในระดับเกณฑ์ที่ไม่น่าพอใจ ดังภาพที่ 4.16



ภาพที่ 4.16 แสดงภาพแนวโน้มอัตราการเติบโตของทุนสำรองของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

อัตราการเติบโตของทุนสะสมอื่นๆของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มลดลงเรื่อยๆในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 แต่ในปี พ.ศ. 2560 มีการเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นจากปี พ.ศ. 2559 แต่หลังจากนั้นมีแนวโน้มมีการเปลี่ยนแปลงลดลงในทุกปี อยู่ในระดับเกณฑ์ที่ไม่น่าพอใจ ดังภาพที่ 4.17



ภาพที่ 4.17 แสดงภาพแนวโน้มอัตราการเติบโตของทุนสะสมอื่นๆของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

#### 5. สภาพคล่องทางการเงิน (Liquidity Rating)

การวิเคราะห์สภาพคล่องทางการเงินของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด พิจารณาจากอัตราส่วนทุนหมุนเวียน ซึ่งค่าอัตราส่วนที่คำนวณได้ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 สามารถอธิบายผลการวิเคราะห์ได้ดังนี้

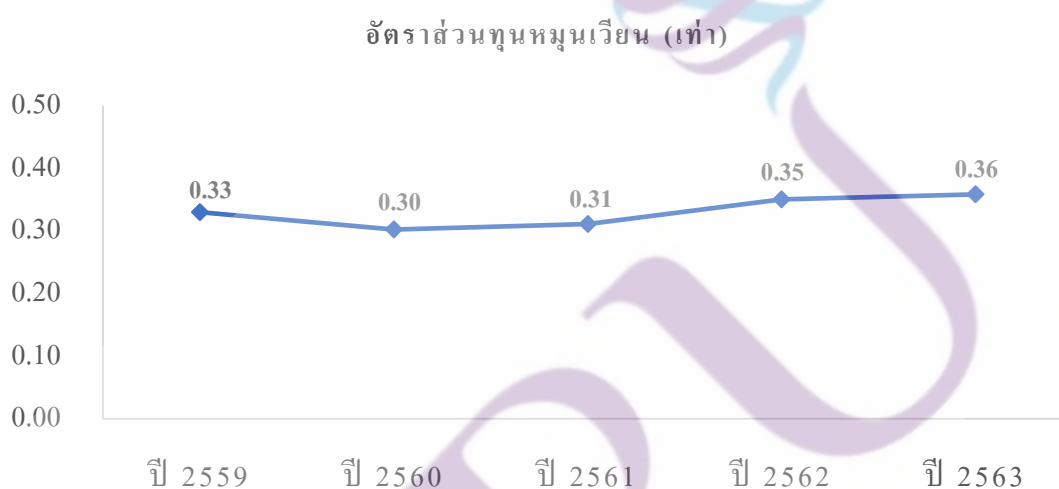
ตารางที่ 4.5 แสดงข้อมูลผลการวิเคราะห์มิติที่ 5 สภาพคล่องทางการเงิน

| อัตราส่วน             | หน่วย | ปี   |      |      |      |      | เฉลี่ย 5 ปี | ผลการวิเคราะห์ |
|-----------------------|-------|------|------|------|------|------|-------------|----------------|
|                       |       | 2559 | 2560 | 2561 | 2562 | 2563 |             |                |
| อัตราส่วนทุนหมุนเวียน | เท่า  | 0.33 | 0.30 | 0.31 | 0.35 | 0.36 | 0.33        | ดี             |

ที่มา: ตารางภาคผนวก ก 5-1

จากตารางที่ 4.5 สภาพคล่องทางการเงินของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 ประกอบด้วย อัตราส่วนทุนหมุนเวียน มีค่าเท่ากับ 0.33, 0.30, 0.31, 0.35 และ 0.36 ตามลำดับ ซึ่งมีค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.33 เท่า

โดยอัตราส่วนทุนหมุนเวียนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงลดลงในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2560 แต่ในช่วงปี พ.ศ. 2561 – 2563 มีแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงอัตราส่วนทุนหมุนเวียนเพิ่มขึ้น อยู่ในระดับเกณฑ์ที่ดี ดังภาพที่ 4.18



ภาพที่ 4.18 แสดงภาพแนวโน้มอัตราส่วนทุนหมุนเวียนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

## 6. ผลกระทบต่อธุรกิจ

การประเมินผลกระทบต่อธุรกิจของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด พิจารณาจากภาวะเศรษฐกิจโลก และเศรษฐกิจไทย ที่มีผลกระทบกับอัตราดอกเบี้ย สามารถอธิบายผลการวิเคราะห์ได้ดังนี้

ภาวะเศรษฐกิจโลกโดยรวมมีแนวโน้มการชะลอตัวลงตามปริมาณการค้าโลกที่เกิดภาวะเศรษฐกิจตกต่ำอันเกิดการแพร่ระบาดของโควิด 19 ทำให้มีการชะลอลงจากสภาวะเศรษฐกิจตกต่ำและจากสภาวะการกีดกันทางการค้า โดยเฉพาะสงครามการค้าระหว่างสหรัฐอเมริกา จีน และประเทศที่มีอุตสาหกรรมหลัก ที่จะส่งผลต่อความต้องการทางสินค้าและบริการภายในประเทศลดลง และส่งผลกระทบต่อด้านการท่องเที่ยว และขนส่งสินค้าอย่างรุนแรง จากสาเหตุปัจจัยการแพร่

ระบาดของโควิด 19 ทำให้ภาวะเศรษฐกิจโลกตกต่ำทั่วโลก ซึ่งทำให้มีผลกระทบต่อธุรกิจของ สหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ได้

ภาวะเศรษฐกิจไทยในภาพรวมของเศรษฐกิจไทยในปี 2563 มีแนวโน้มเกิดการหดตัวอย่างรุนแรงจากปีก่อนจากการแพร่ระบาดของโควิด 19 ซึ่งส่งผลกระทบต่อธุรกิจและการจ้างงานเป็นจำนวนมาก รวมไปถึงการท่องเที่ยว และการส่งออกสินค้ามีแนวโน้มเกิดภาวะวิกฤติทางเศรษฐกิจอย่างรุนแรงทำให้เกิดผลกระทบทางธุรกิจตกต่ำ มีการฟื้นตัวทางการท่องเที่ยวที่ไม่สามารถฟื้นตัวได้ และมีการส่งออกกับคู่ค้าที่มีแนวโน้มลดลงเป็นอย่างมาก และเกิดปัญหาเกี่ยวกับคู่ค้าในการส่งออก ทำให้รัฐบาลมีการใช้จ่ายทางภาครัฐที่มีแนวโน้มการขยายตัวต่ำลงจากการประกาศใช้ พ.ร.บ. งบประมาณรายจ่ายประจำปีที่กำลังล่าช้า ส่งผลทำให้ภาคเอกชนมีแนวโน้มเกิดการมีหนี้ครัวเรือนที่เพิ่มมากขึ้นอยู่ในระดับสูง ในทุกธุรกิจของภาคเอกชน เช่น การบริการ อุตสาหกรรม และการเกษตร จากภาวะเศรษฐกิจไทยจากการแพร่ระบาดของโควิด 19 นั้นทำให้หน่วยงานสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด เห็นควรให้มีการปรับอัตราดอกเบี้ย ซึ่งการปรับอัตราดอกเบี้ยนั้นหน่วยงานสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีการปรับอัตราดอกเบี้ยอยู่ในระดับต่ำที่สุดในประวัติศาสตร์ไทยในการกำหนดอัตราดอกเบี้ย ดังนั้นจึงต้องคอยติดตามภาวะเศรษฐกิจโลก ภาวะเศรษฐกิจไทย และสภาวะดอกเบี้ยที่มีแนวโน้มผันผวนมีการเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา เพื่อนำผลที่เกิดปัญหามาปรับ และพิจารณาเปลี่ยนแปลงนโยบายการบริหารงานให้เหมาะสมกับภาวะเศรษฐกิจ ภาวะโรคระบาด และเหตุการณ์ที่ไม่คาดคิดเกิดขึ้นได้อย่างรวดเร็ว นอกจากนี้ยังควรมีการติดตามภาวะเศรษฐกิจของ บริษัท การบินไทย จำกัด (มหาชน) อีกด้วยอย่างใกล้ชิด เนื่องจากเป็นสมาชิกกับสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ซึ่งมีผลต่อภาพรวมของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด เป็นอย่างมาก

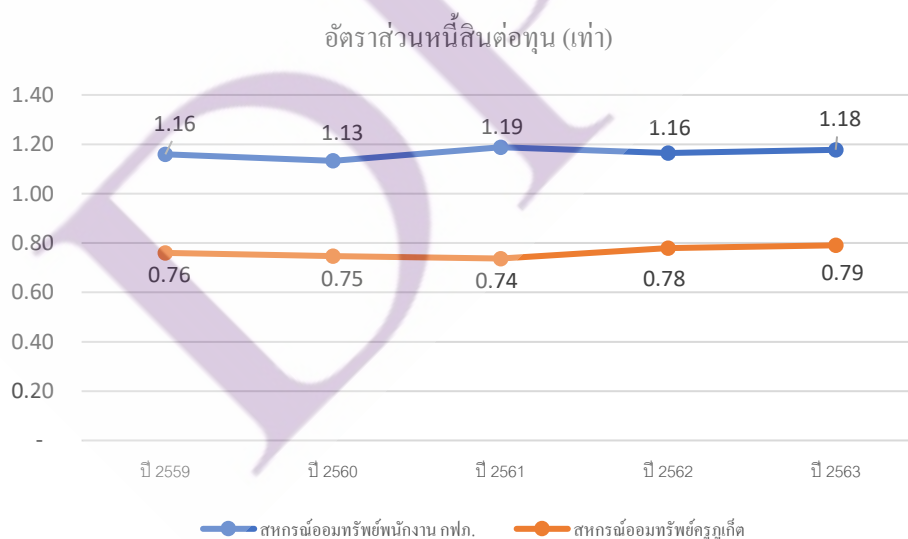
ตอนที่ 2 วิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงินโดยใช้แนวคิดตาม CAMELS Analysis ของ สหกรณ์ออมทรัพย์พนักงาน การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด เปรียบเทียบกับอัตราส่วนของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

### 1. ความเพียงพอของเงินทุนต่อความเสี่ยง (Capital Strength)

ตารางที่ 4.6 แสดงข้อมูลผลการเปรียบเทียบอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

| อัตราส่วน              | หน่วย | ปี   | หน่วยงาน                    |                          | ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบ |
|------------------------|-------|------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|
|                        |       |      | สหกรณ์ออมทรัพย์พนักงาน กฟภ. | สหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต |                           |
| อัตราส่วนหนี้สินต่อทุน | เท่า  | 2559 | 1.16                        | 0.76                     | ไม่น่าพอใจ                |
|                        |       | 2560 | 1.13                        | 0.75                     | ไม่น่าพอใจ                |
|                        |       | 2561 | 1.19                        | 0.74                     | ไม่น่าพอใจ                |
|                        |       | 2562 | 1.16                        | 0.78                     | ไม่น่าพอใจ                |
|                        |       | 2563 | 1.18                        | 0.79                     | ไม่น่าพอใจ                |

ที่มา: ตารางภาคผนวก ก 1-1



ภาพที่ 4.19 แสดงภาพผลการเปรียบเทียบอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

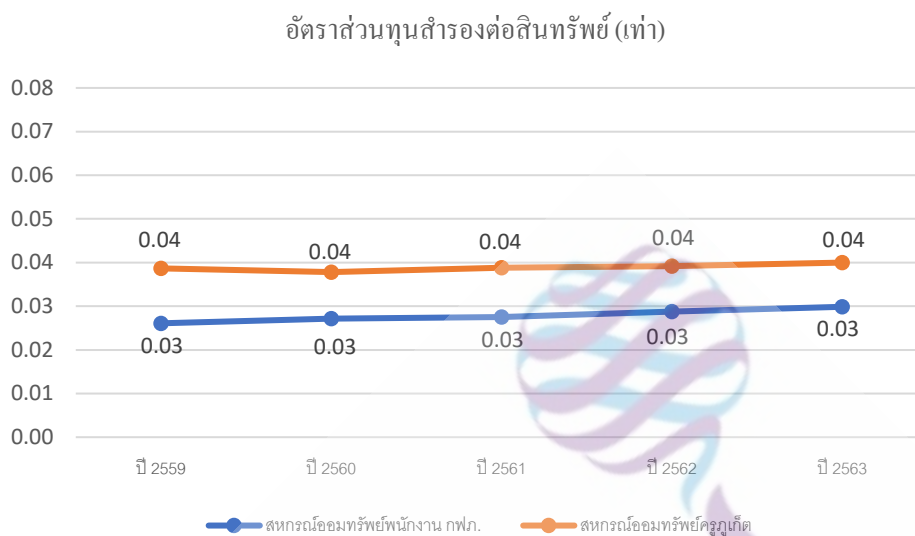
จากตารางที่ 4.6 และภาพที่ 4.19 อัตราส่วนหนี้สินต่อทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงาน การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มไม่ค่อยเปลี่ยนแปลงมากนัก ในขณะที่อัตราส่วนหนี้สินต่อทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มไม่ค่อยเปลี่ยนแปลงมาก แต่เมื่อเปรียบเทียบกันจะพบว่า อัตราส่วนหนี้สินต่อทุนของ สหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนที่ดีกว่าของ สหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด นั่นแปลว่า อัตราส่วนหนี้สินต่อทุนของ สหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 อยู่ในระดับที่ ไม่น่าพอใจ เมื่อเปรียบเทียบกับสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด

ตารางที่ 4.7 แสดงข้อมูลผลการเปรียบเทียบอัตราส่วนทุนสำรองต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออม ทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราส่วนทุนสำรองต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออม ทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

| อัตราส่วน                         | หน่วย | ปี   | หน่วยงาน                        |                              | ผลการวิเคราะห์<br>เปรียบเทียบ |
|-----------------------------------|-------|------|---------------------------------|------------------------------|-------------------------------|
|                                   |       |      | สหกรณ์ออมทรัพย์<br>พนักงาน กฟภ. | สหกรณ์ออมทรัพย์<br>ครูภูเก็ต |                               |
| อัตราส่วนทุนสำรองต่อ<br>สินทรัพย์ | เท่า  | 2559 | 0.03                            | 0.04                         | น่าพอใจ                       |
|                                   |       | 2560 | 0.03                            | 0.04                         | น่าพอใจ                       |
|                                   |       | 2561 | 0.03                            | 0.04                         | น่าพอใจ                       |
|                                   |       | 2562 | 0.03                            | 0.04                         | น่าพอใจ                       |
|                                   |       | 2563 | 0.03                            | 0.04                         | น่าพอใจ                       |

ที่มา: ตารางภาคผนวก ก 1-2





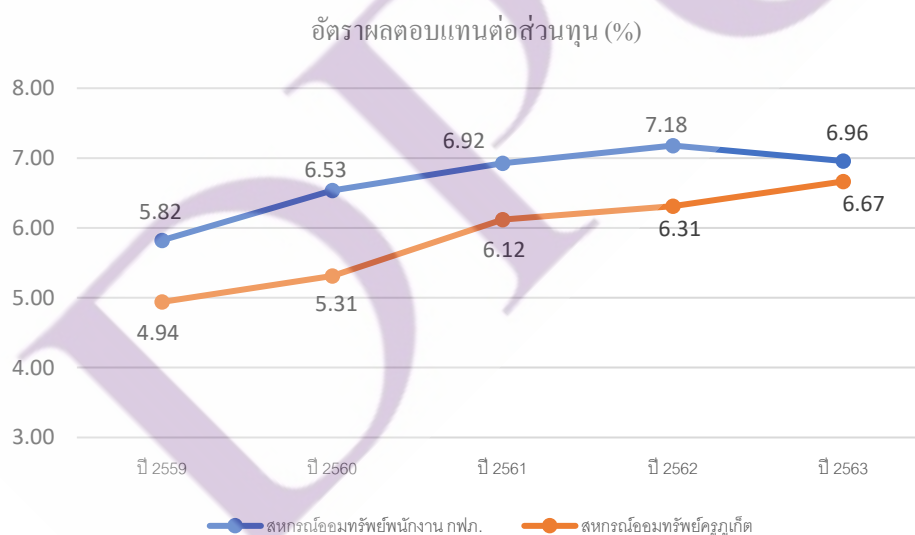
**ภาพที่ 4.20** แสดงภาพผลการเปรียบเทียบอัตราส่วนทุนสำรองต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราส่วนทุนสำรองต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

จากตารางที่ 4.7 และภาพที่ 4.20 อัตราส่วนทุนสำรองต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มเท่ากันตลอด 5 ปีไม่มีการเปลี่ยนแปลง ในขณะที่อัตราส่วนทุนสำรองต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มเท่ากันตลอด 5 ปีไม่มีการเปลี่ยนแปลง แต่เมื่อเปรียบเทียบกันจะพบว่า อัตราส่วนทุนสำรองต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีอัตราส่วนทุนสำรองต่อสินทรัพย์ค่าใกล้เคียงเท่ากับของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด นั่นแปลว่า อัตราส่วนทุนสำรองต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 อยู่ในระดับที่น่าพอใจ เมื่อเปรียบเทียบกับสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด

ตารางที่ 4.8 แสดงข้อมูลผลการเปรียบเทียบอัตราผลตอบแทนต่อส่วนทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราผลตอบแทนต่อส่วนทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

| อัตราส่วน | หน่วย | ปี   | หน่วยงาน                    |                          | ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบ |
|-----------|-------|------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|
|           |       |      | สหกรณ์ออมทรัพย์พนักงาน กฟภ. | สหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต |                           |
|           |       |      | อัตราผลตอบแทนต่อส่วนทุน     | %                        |                           |
|           |       | 2560 | 6.53                        | 5.31                     | ดี                        |
|           |       | 2561 | 6.92                        | 6.12                     | ดี                        |
|           |       | 2562 | 7.18                        | 6.31                     | ดี                        |
|           |       | 2563 | 6.96                        | 6.67                     | ดี                        |

ที่มา: ตารางภาคผนวก ก 1-3



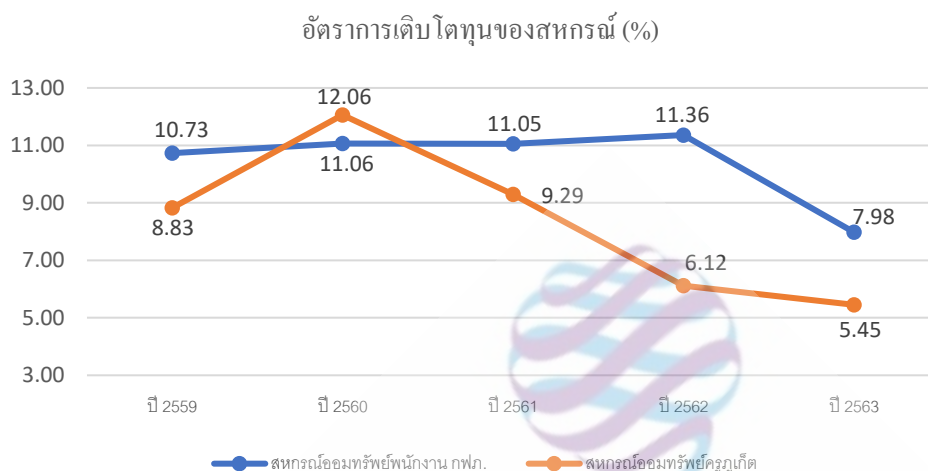
ภาพที่ 4.21 แสดงภาพผลการเปรียบเทียบอัตราผลตอบแทนต่อส่วนทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราผลตอบแทนต่อส่วนทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

จากตารางที่ 4.8 และภาพที่ 4.21 อัตราผลตอบแทนต่อส่วนทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นผลตอบแทนต่อส่วนทุนมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นในทุกๆปี แต่ในปี พ.ศ. 2563 มีแนวโน้มลดลงเล็กน้อย ในขณะที่อัตราผลตอบแทนต่อส่วนทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นในทุกๆปี แต่เมื่อเปรียบเทียบกันจะพบว่า อัตราผลตอบแทนต่อส่วนทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีอัตราที่ดีกว่าอัตราผลตอบแทนต่อส่วนทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 นั้น แปลว่า อัตราผลตอบแทนต่อส่วนทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 อยู่ในระดับที่ดี เมื่อเปรียบเทียบกับสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด

**ตารางที่ 4.9** แสดงข้อมูลผลการเปรียบเทียบอัตราการเติบโตทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราการเติบโตทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

| อัตราส่วน                  | หน่วย | ปี   | หน่วยงาน                    |                          | ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบ |
|----------------------------|-------|------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|
|                            |       |      | สหกรณ์ออมทรัพย์พนักงาน กฟภ. | สหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต |                           |
| อัตราการเติบโตทุนของสหกรณ์ | %     | 2559 | 10.73                       | 8.83                     | น่าพอใจ                   |
|                            |       | 2560 | 11.06                       | 12.06                    | ไม่น่าพอใจ                |
|                            |       | 2561 | 11.05                       | 9.29                     | น่าพอใจ                   |
|                            |       | 2562 | 11.36                       | 6.12                     | น่าพอใจ                   |
|                            |       | 2563 | 7.98                        | 5.45                     | น่าพอใจ                   |

ที่มา: ตารางภาคผนวก ก 1-4



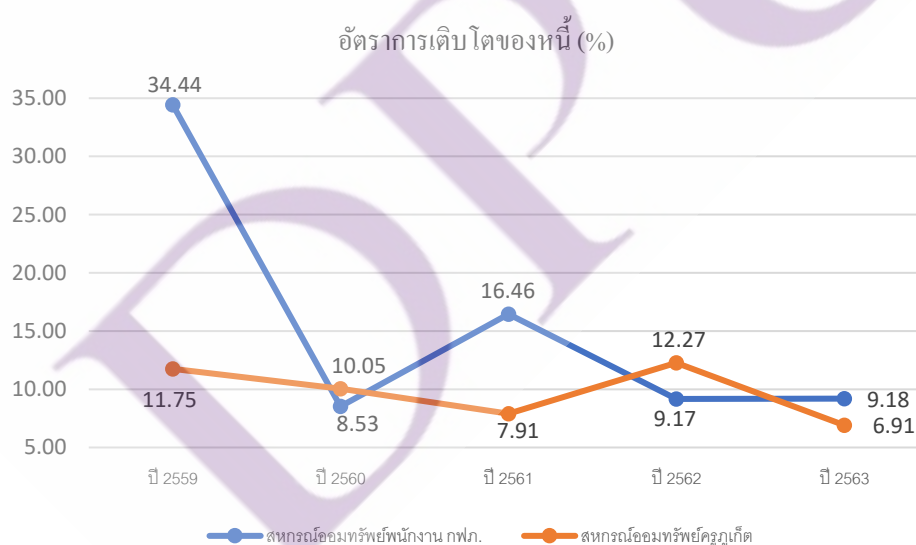
**ภาพที่ 4.22** แสดงภาพผลการเปรียบเทียบอัตราการเติบโตของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราการเติบโตของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

จากตารางที่ 4.9 และภาพที่ 4.22 อัตราการเติบโตของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นในปี พ.ศ. 2559-2562 แต่ลดลงในปี พ.ศ. 2563 อย่างมาก ในขณะที่อัตราการเติบโตของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นในปี พ.ศ. 2559 – 2560 แต่ลดลงในปี พ.ศ. 2560-2563 เป็นอย่างมาก แต่เมื่อเปรียบเทียบกันจะพบว่า อัตราการเติบโตของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีอัตราที่ดีกว่าอัตราการเติบโตของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 นั้นแปลว่า อัตราการเติบโตของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 อยู่ในระดับที่น่าพอใจ เมื่อเปรียบเทียบกับสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด

ตารางที่ 4.10 แสดงข้อมูลผลการเปรียบเทียบอัตราการเติบโตของหนี้ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราการเติบโตของหนี้ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

| อัตราส่วน             | หน่วย | ปี   | หน่วยงาน                    |                          | ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบ |
|-----------------------|-------|------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|
|                       |       |      | สหกรณ์ออมทรัพย์พนักงาน กฟภ. | สหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต |                           |
| อัตราการเติบโตของหนี้ | %     | 2559 | 34.44                       | 11.75                    | ไม่น่าพอใจ                |
|                       |       | 2560 | 8.53                        | 10.05                    | น่าพอใจ                   |
|                       |       | 2561 | 16.46                       | 7.91                     | ไม่น่าพอใจ                |
|                       |       | 2562 | 9.17                        | 12.27                    | น่าพอใจ                   |
|                       |       | 2563 | 9.18                        | 6.91                     | ไม่น่าพอใจ                |

ที่มา: ตารางภาคผนวก ก 1-5



ภาพที่ 4.23 แสดงภาพผลการเปรียบเทียบอัตราการเติบโตของหนี้ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราการเติบโตของหนี้ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

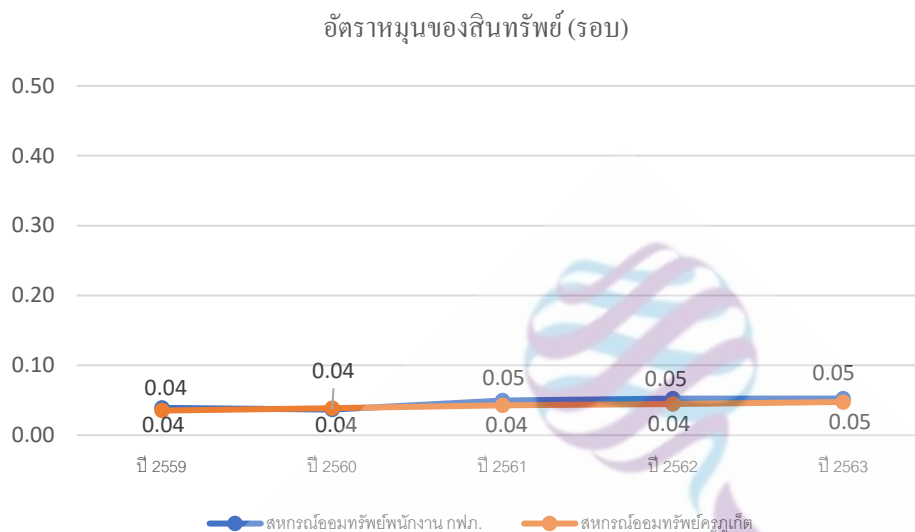
จากตารางที่ 4.10 และภาพที่ 4.23 อัตราการเติบโตของหนี้ของสหกรณ์ออมทรัพย์ พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มลดลง ในปี พ.ศ. 2559-2563 ถึงแม้ว่าในปี พ.ศ. 2561 มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น แต่โดยรวมแล้วมีแนวโน้มลดลงทุกปี ในขณะที่ อัตราการเติบโตของหนี้ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มลดลง ในปี พ.ศ. 2559-2563 ถึงแม้ว่าในปี พ.ศ. 2562 มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นเล็กน้อย แต่เมื่อเปรียบเทียบกันจะพบว่า อัตราการเติบโตของหนี้ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีอัตราที่สูงกว่าอัตราการเติบโตของหนี้ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 นั่นแปลว่า อัตราการเติบโตของหนี้ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 อยู่ในระดับไม่น่าพอใจ เมื่อเปรียบเทียบกับสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด

## 2. คุณภาพของสินทรัพย์ (Assets Quality)

ตารางที่ 4.11 แสดงข้อมูลผลการเปรียบเทียบอัตราหมุนของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์ พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราหมุนของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

| อัตราส่วน             | หน่วย | ปี   | หน่วยงาน                    |                          | ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบ |
|-----------------------|-------|------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|
|                       |       |      | สหกรณ์ออมทรัพย์พนักงาน กฟภ. | สหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต |                           |
| อัตราหมุนของสินทรัพย์ | รอบ   | 2559 | 0.04                        | 0.04                     | น่าพอใจ                   |
|                       |       | 2560 | 0.04                        | 0.04                     | น่าพอใจ                   |
|                       |       | 2561 | 0.05                        | 0.04                     | น่าพอใจ                   |
|                       |       | 2562 | 0.05                        | 0.04                     | น่าพอใจ                   |
|                       |       | 2563 | 0.05                        | 0.05                     | น่าพอใจ                   |

ที่มา: ตารางภาคผนวก ก 2-1



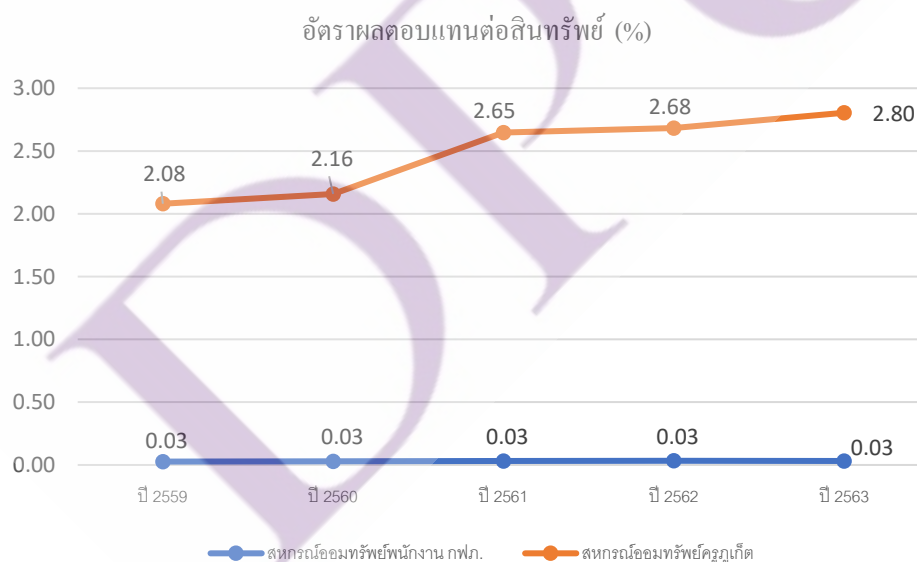
**ภาพที่ 4.24** แสดงภาพผลการเปรียบเทียบอัตราหมุนของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราหมุนของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

จากตารางที่ 4.11 และภาพที่ 4.24 อัตราหมุนของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มไม่ค่อยเปลี่ยนแปลง หมายความว่า อัตราหมุนของสินทรัพย์มีแนวโน้มเท่าเดิมไม่ค่อยเปลี่ยนแปลง ในขณะที่อัตราหมุนของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มไม่ค่อยเปลี่ยนแปลงอัตราหมุนของสินทรัพย์มีแนวโน้มเท่าเดิมไม่ค่อยเปลี่ยนแปลง แต่เมื่อเปรียบเทียบกัน จะพบว่า อัตราหมุนของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีอัตราที่เท่ากับอัตราหมุนของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 นั้นแปลว่า อัตราหมุนของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 อยู่ในระดบน่าพอใจ เมื่อเปรียบเทียบกับสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด

ตารางที่ 4.12 แสดงข้อมูลผลการเปรียบเทียบอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์ พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครู ภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

| อัตราส่วน                     | หน่วย | ปี   | หน่วยงาน                        |                              | ผลการวิเคราะห์<br>เปรียบเทียบ |
|-------------------------------|-------|------|---------------------------------|------------------------------|-------------------------------|
|                               |       |      | สหกรณ์ออมทรัพย์<br>พนักงาน กฟภ. | สหกรณ์ออมทรัพย์<br>ครูภูเก็ต |                               |
| อัตราผลตอบแทนต่อ<br>สินทรัพย์ | %     | 2559 | 0.03                            | 2.08                         | ไม่น่าพอใจ                    |
|                               |       | 2560 | 0.03                            | 2.16                         | ไม่น่าพอใจ                    |
|                               |       | 2561 | 0.03                            | 2.65                         | ไม่น่าพอใจ                    |
|                               |       | 2562 | 0.03                            | 2.68                         | ไม่น่าพอใจ                    |
|                               |       | 2563 | 0.03                            | 2.80                         | ไม่น่าพอใจ                    |

ที่มา: ตารางภาคผนวก ก 2-2



ภาพที่ 4.25 แสดงภาพผลการเปรียบเทียบอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์ พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครู ภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

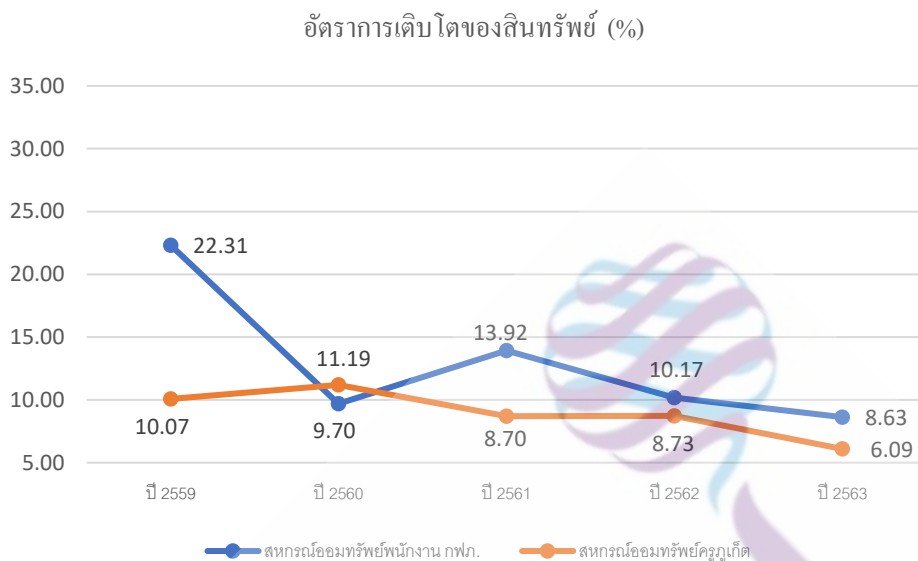


จากตารางที่ 4.12 และภาพที่ 4.25 อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์ พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มเท่าเดิมไม่เปลี่ยนแปลง ในขณะที่อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ แต่เมื่อเปรียบเทียบกันจะพบว่า อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของ สหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีอัตรา ผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ต่ำกว่าอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 นั้นแปลว่า อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์ พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 อยู่ในระดับไม่น่าพอใจ เมื่อ เปรียบเทียบกับสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด

**ตารางที่ 4.13** แสดงข้อมูลผลการเปรียบเทียบอัตรการเติบโตของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์ พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตรการเติบโตของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครู ภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

| อัตราส่วน                     | หน่วย | ปี   | หน่วยงาน                        |                              | ผลการวิเคราะห์<br>เปรียบเทียบ |
|-------------------------------|-------|------|---------------------------------|------------------------------|-------------------------------|
|                               |       |      | สหกรณ์ออมทรัพย์<br>พนักงาน กฟภ. | สหกรณ์ออมทรัพย์<br>ครูภูเก็ต |                               |
| อัตรการเติบโตของ<br>สินทรัพย์ | %     | 2559 | 22.31                           | 10.07                        | น่าพอใจ                       |
|                               |       | 2560 | 9.70                            | 11.19                        | ไม่น่าพอใจ                    |
|                               |       | 2561 | 13.92                           | 8.70                         | น่าพอใจ                       |
|                               |       | 2562 | 10.17                           | 8.73                         | น่าพอใจ                       |
|                               |       | 2563 | 8.63                            | 6.09                         | น่าพอใจ                       |

ที่มา: ตารางภาคผนวก ก 2-3



**ภาพที่ 4.26** แสดงภาพผลการเปรียบเทียบอัตราการเติบโตของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราการเติบโตของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

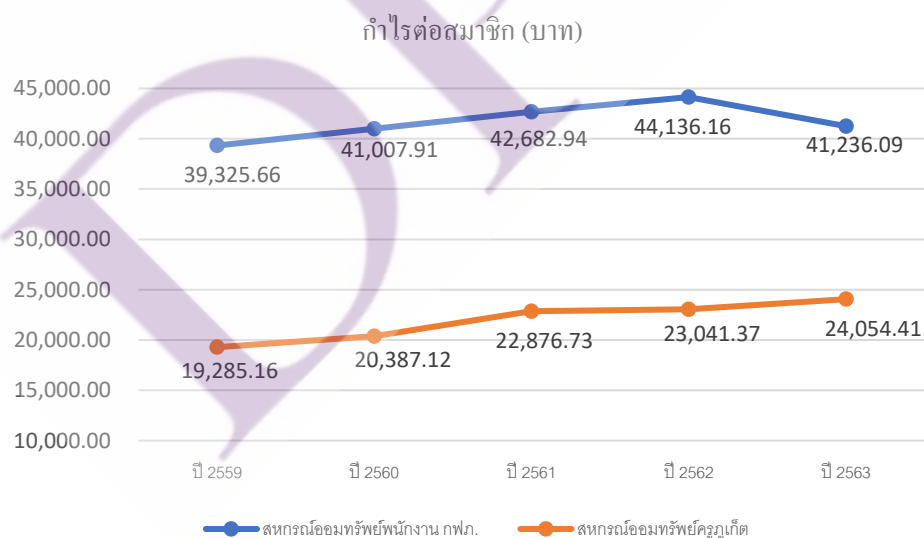
จากตารางที่ 4.13 และภาพที่ 4.26 อัตราการเติบโตของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มลดลงในปี พ.ศ. 2559 – 2563 อัตราการเติบโตของสินทรัพย์มีแนวโน้มลดลงทุกๆปี โดยในปี พ.ศ. 2563 นั้นอยู่ในระดับลดลงต่ำที่สุด ในขณะที่อัตราการเติบโตของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มลดลงทุกๆปี แต่เมื่อเปรียบเทียบกันจะพบว่า อัตราการเติบโตของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีอัตราการเติบโตของสินทรัพย์สูงกว่าอัตราการเติบโตของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 นั้นแปลว่า อัตราการเติบโตของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 อยู่ในระบับน่าพอใจ เมื่อเปรียบเทียบกับสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด

### 3. ความสามารถในการบริหาร (Management Capability)

ตารางที่ 4.14 แสดงข้อมูลผลการเปรียบเทียบกำไรต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับกำไรต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

| อัตราส่วน     | หน่วย | ปี   | หน่วยงาน                    |                          | ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบ |
|---------------|-------|------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|
|               |       |      | สหกรณ์ออมทรัพย์พนักงาน กฟภ. | สหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต |                           |
| กำไรต่อสมาชิก | บาท   | 2559 | 39,325.66                   | 19,285.16                | ดีมาก                     |
|               |       | 2560 | 41,007.91                   | 20,387.12                | ดีมาก                     |
|               |       | 2561 | 42,682.94                   | 22,876.73                | ดีมาก                     |
|               |       | 2562 | 44,136.16                   | 23,041.37                | ดีมาก                     |
|               |       | 2563 | 41,236.09                   | 24,054.41                | ดีมาก                     |

ที่มา: ตารางภาคผนวก ก 3-2



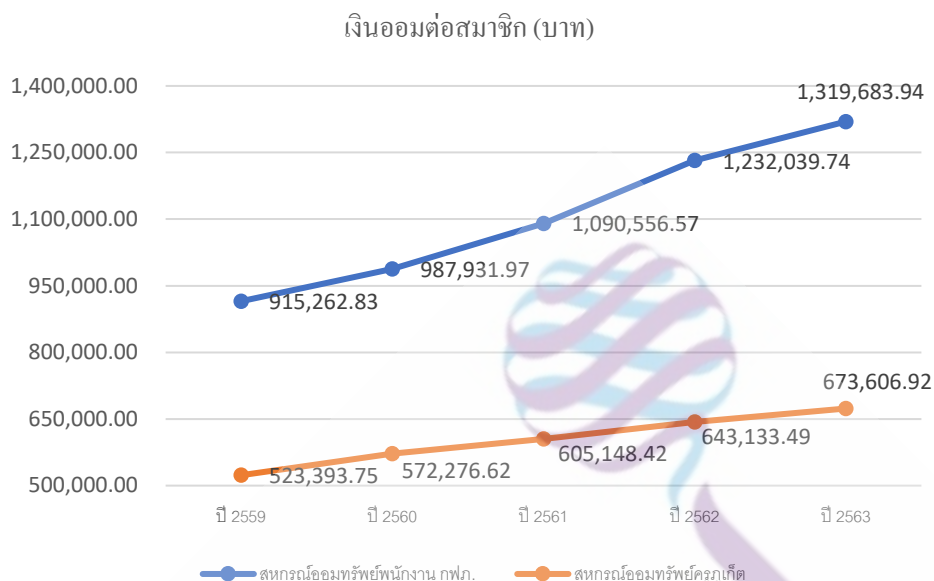
ภาพที่ 4.27 แสดงภาพผลการเปรียบเทียบกำไรต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับกำไรต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

จากตารางที่ 4.14 และภาพที่ 4.27 กำไรต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2562 แต่ในปี พ.ศ. 2563 มีแนวโน้มที่ลดลงจากปี พ.ศ. 2562 ในขณะที่กำไรต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นทุกๆปี แต่เมื่อเปรียบเทียบกันจะพบว่า กำไรต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีกำไรต่อสมาชิกสูงกว่ากำไรต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 นั้นแปลว่า กำไรต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 อยู่ในระดับดีมาก เมื่อเปรียบเทียบกับสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด

**ตารางที่ 4.15** แสดงข้อมูลผลการเปรียบเทียบเงินออมต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับเงินออมต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

| อัตราส่วน        | หน่วย | ปี   | หน่วยงาน                    |                          | ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบ |
|------------------|-------|------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|
|                  |       |      | สหกรณ์ออมทรัพย์พนักงาน กฟภ. | สหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต |                           |
| เงินออมต่อสมาชิก | บาท   | 2559 | 915,262.83                  | 523,393.75               | ดีมาก                     |
|                  |       | 2560 | 987,931.97                  | 572,276.62               | ดีมาก                     |
|                  |       | 2561 | 1,090,556.57                | 605,148.42               | ดีมาก                     |
|                  |       | 2562 | 1,232,039.74                | 643,133.49               | ดีมาก                     |
|                  |       | 2563 | 1,319,683.94                | 673,606.92               | ดีมาก                     |

ที่มา: ตารางภาคผนวก ก 3-3



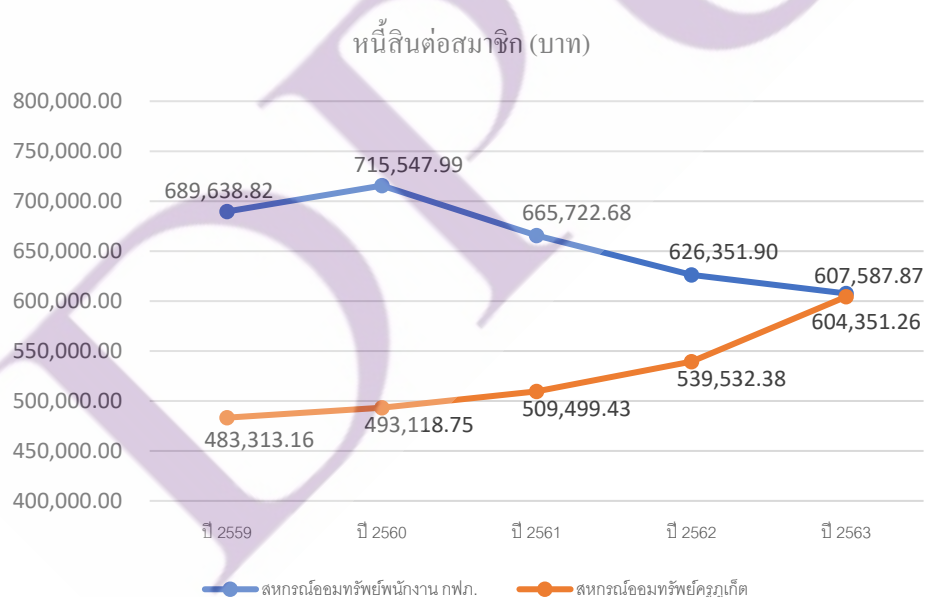
**ภาพที่ 4.28** แสดงภาพผลการเปรียบเทียบเงินออมต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับเงินออมต่อสมาชิกของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

จากตารางที่ 4.15 และภาพที่ 4.28 เงินออมต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 อยู่ในระดับเกณฑ์ดีมาก ในขณะที่เงินออมต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ ทุกปี แต่เมื่อเปรียบเทียบกันจะพบว่า เงินออมต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีเงินออมต่อสมาชิกสูงกว่าเงินออมต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 นั้นแปลว่า เงินออมต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 อยู่ในระดับดีมาก เมื่อเปรียบเทียบกับสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด

ตารางที่ 4.16 แสดงข้อมูลผลการเปรียบเทียบหนี้สินต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับหนี้สินต่อสมาชิกของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

| อัตราส่วน        | หน่วย | ปี   | หน่วยงาน                    |                          | ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบ |
|------------------|-------|------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|
|                  |       |      | สหกรณ์ออมทรัพย์พนักงาน กฟภ. | สหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต |                           |
| หนี้สินต่อสมาชิก | บาท   | 2559 | 689,638.82                  | 483,313.16               | ไม่น่าพอใจ                |
|                  |       | 2560 | 715,547.99                  | 493,118.75               | ไม่น่าพอใจ                |
|                  |       | 2561 | 665,722.68                  | 509,499.43               | ไม่น่าพอใจ                |
|                  |       | 2562 | 626,351.90                  | 539,532.38               | ไม่น่าพอใจ                |
|                  |       | 2563 | 607,587.87                  | 604,351.26               | พอใจ                      |

ที่มา: ตารางภาคผนวก ก 3-4



ภาพที่ 4.29 แสดงภาพผลการเปรียบเทียบหนี้สินต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับหนี้สินต่อสมาชิกของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

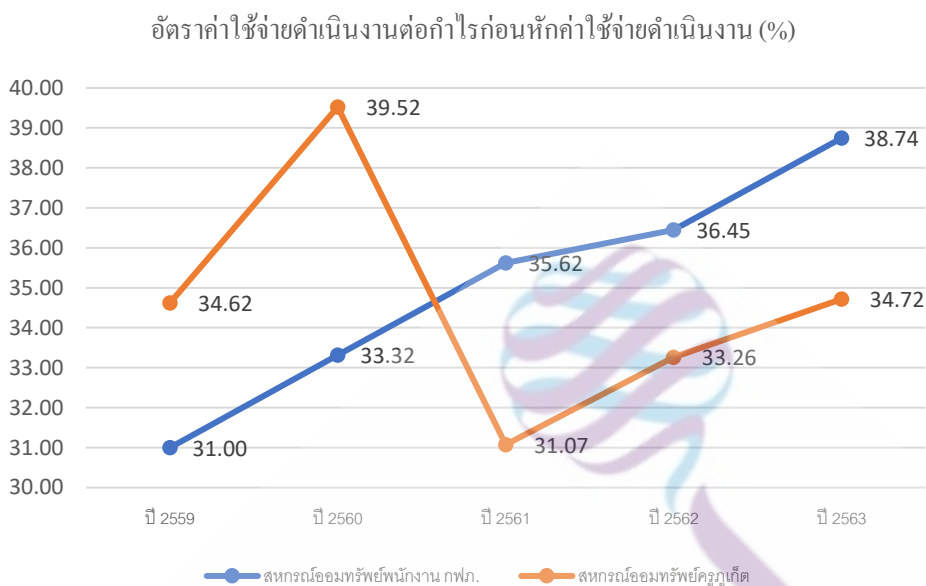
จากตารางที่ 4.16 และภาพที่ 4.29 หนี้สินต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นในปี พ.ศ. 2560 และหลังจากนั้นมีแนวโน้มลดลงเรื่อยๆ ในปี พ.ศ. 2561–2563 ในขณะที่หนี้สินต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นเรื่อยๆทุกปี แต่เมื่อเปรียบเทียบกันจะพบว่า หนี้สินต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีหนี้สินต่อสมาชิกสูงกว่าหนี้สินต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2562 แต่ในปี 2563 มีหนี้สินต่อสมาชิกที่ใกล้เคียงกันกับหนี้สินต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด นั่นแปลว่า หนี้สินต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 อยู่ในระดับน่าพอใจ เมื่อเปรียบเทียบกับสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด

#### 4. ความสามารถในการทำกำไร (Earnings Sufficiency)

ตารางที่ 4.17 แสดงข้อมูลผลการเปรียบเทียบอัตราค่าใช้จ่ายดำเนินงานต่อกำไรก่อนหักค่าใช้จ่ายดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราค่าใช้จ่ายดำเนินงานต่อกำไรก่อนหักค่าใช้จ่ายดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

| อัตราส่วน                                  | หน่วย | ปี   | หน่วยงาน                    |                          | ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบ |
|--|-------|------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|
|  |       |      | สหกรณ์ออมทรัพย์พนักงาน กฟภ. | สหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต |                           |
| อัตราค่าใช้จ่าย                            | %     | 2559 | 31.00                       | 34.62                    | ดี                        |
| ดำเนินงานต่อกำไรก่อนหักค่าใช้จ่ายดำเนินงาน |       | 2560 | 33.32                       | 39.52                    | ดี                        |
| หักค่าใช้จ่ายดำเนินงาน                     |       | 2561 | 35.62                       | 31.07                    | ไม่น่าพอใจ                |
|  |       | 2562 | 36.45                       | 33.26                    | ไม่น่าพอใจ                |
|  |       | 2563 | 38.74                       | 34.72                    | ไม่น่าพอใจ                |

ที่มา: ตารางภาคผนวก ก 4-1



**ภาพที่ 4.30** แสดงภาพผลการเปรียบเทียบอัตราค่าใช้จ่ายดำเนินงานต่อกำไรก่อนหักค่าใช้จ่ายดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราค่าใช้จ่ายดำเนินงานต่อกำไรก่อนหักค่าใช้จ่ายดำเนินงานของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

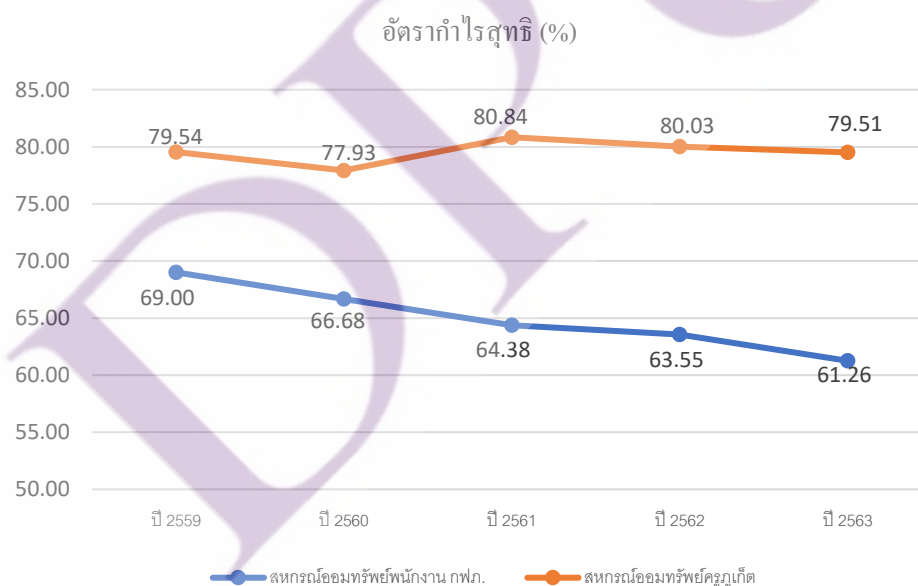
จากตารางที่ 4.17 และภาพที่ 4.30 อัตราค่าใช้จ่ายดำเนินงานต่อกำไรก่อนหักค่าใช้จ่ายดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 แนวโน้มการเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นในทุกๆปี อยู่ในเกณฑ์ที่ไม่น่าพอใจ ในขณะที่อัตราค่าใช้จ่ายดำเนินงานต่อกำไรก่อนหักค่าใช้จ่ายดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มลดลง และเพิ่มขึ้นในแต่ละปี แต่เมื่อเปรียบเทียบกันจะพบว่า อัตราค่าใช้จ่ายดำเนินงานต่อกำไรก่อนหักค่าใช้จ่ายดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีอัตราที่สูงกว่าอัตราค่าใช้จ่ายดำเนินงานต่อกำไรก่อนหักค่าใช้จ่ายดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 นั้นแปลว่า อัตราค่าใช้จ่ายดำเนินงานต่อกำไรก่อนหักค่าใช้จ่ายดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 อยู่ในระดับไม่น่าพอใจ เมื่อเปรียบเทียบกับสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด



ตารางที่ 4.18 แสดงข้อมูลผลการเปรียบเทียบอัตราค่าไรสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราค่าไรสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

| อัตราส่วน       | หน่วย | ปี   | หน่วยงาน                    |                          | ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบ |
|-----------------|-------|------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|
|                 |       |      | สหกรณ์ออมทรัพย์พนักงาน กฟภ. | สหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต |                           |
| อัตราค่าไรสุทธิ | %     | 2559 | 69.00                       | 79.54                    | ไม่น่าพอใจ                |
|                 |       | 2560 | 66.68                       | 77.93                    | ไม่น่าพอใจ                |
|                 |       | 2561 | 64.38                       | 80.84                    | ไม่น่าพอใจ                |
|                 |       | 2562 | 63.55                       | 80.03                    | ไม่น่าพอใจ                |
|                 |       | 2563 | 61.26                       | 79.51                    | ไม่น่าพอใจ                |

ที่มา: ตารางภาคผนวก ก 4-2



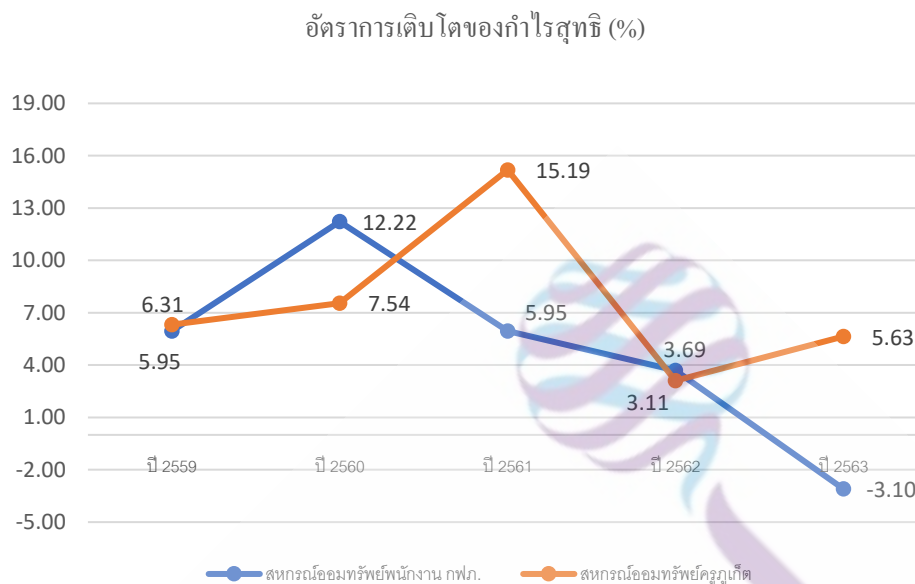
ภาพที่ 4.31 แสดงภาพผลการเปรียบเทียบอัตราค่าไรสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราค่าไรสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

จากตารางที่ 4.18 และภาพที่ 4.31 อัตราค่าไรสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มลดลงเรื่อยๆ ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงลดลงในทุกๆปี อยู่ในเกณฑ์ที่ไม่น่าพอใจ ในขณะที่อัตราค่าไรสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น และลดลงในแต่ละปี แต่เมื่อเปรียบเทียบกันจะพบว่า อัตราค่าไรสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีอัตราที่ต่ำกว่าอัตราค่าไรสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 นั้นแปลว่า อัตราค่าไรสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 อยู่ในระดับไม่น่าพอใจ เมื่อเปรียบเทียบกับสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด

**ตารางที่ 4.19** แสดงข้อมูลผลการเปรียบเทียบอัตราการเติบโตของกำไรสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราการเติบโตของกำไรสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

| อัตราส่วน                  | หน่วย | ปี   | หน่วยงาน                    |                          | ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบ |
|----------------------------|-------|------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|
|                            |       |      | สหกรณ์ออมทรัพย์พนักงาน กฟภ. | สหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต |                           |
| อัตราการเติบโตของกำไรสุทธิ | %     | 2559 | 5.95                        | 6.31                     | ไม่น่าพอใจ                |
|                            |       | 2560 | 12.22                       | 7.54                     | ดี                        |
|                            |       | 2561 | 5.95                        | 15.19                    | ไม่น่าพอใจ                |
|                            |       | 2562 | 3.69                        | 3.11                     | น่าพอใจ                   |
|                            |       | 2563 | -3.10                       | 5.63                     | ไม่น่าพอใจ                |

ที่มา: ตารางภาคผนวก ก 4-3



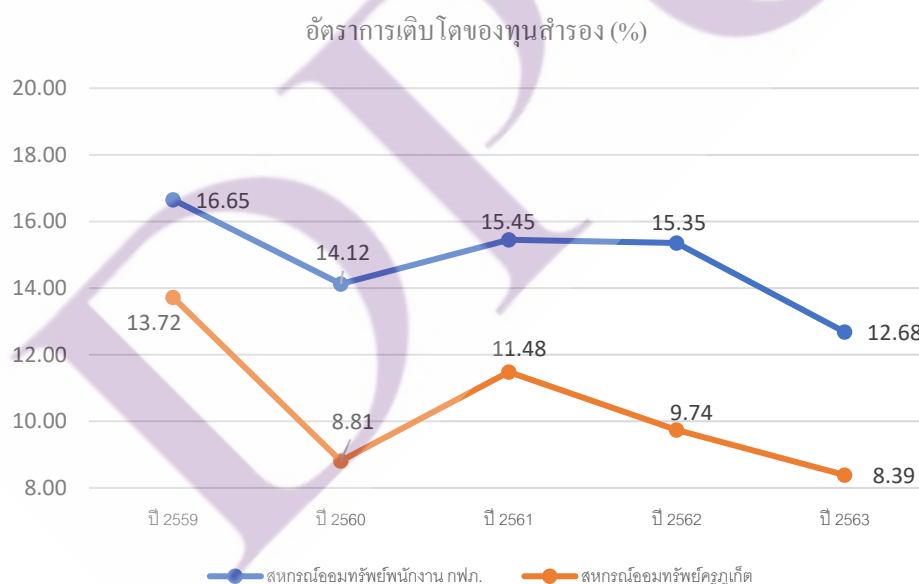
ภาพที่ 4.32 แสดงภาพผลการเปรียบเทียบอัตราการเติบโตของกำไรสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราการเติบโตของกำไรสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

จากตารางที่ 4.19 และภาพที่ 4.32 อัตราการเติบโตของกำไรสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 ในปี พ.ศ. 2560 มีการเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้น แต่หลังจากนั้นมีแนวโน้มมีการเปลี่ยนแปลงลดลงในทุกปี ในช่วงปี พ.ศ. 2560 – 2563 อยู่ในเกณฑ์ที่ไม่น่าพอใจ ในขณะที่อัตราการเติบโตของกำไรสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีการเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้น แต่หลังจากนั้นมีแนวโน้มมีการเปลี่ยนแปลงลดลงในทุกปี แต่เมื่อเปรียบเทียบกันจะพบว่า อัตราการเติบโตของกำไรสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีอัตราที่ต่ำกว่าอัตราการเติบโตของกำไรสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 นั่นแปลว่า อัตราการเติบโตของกำไรสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 อยู่ในระดับไม่น่าพอใจ เมื่อเปรียบเทียบกับสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด

ตารางที่ 4.20 แสดงข้อมูลผลการเปรียบเทียบอัตราการเติบโตของทุนสำรองของสหกรณ์ออมทรัพย์ พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราการเติบโตของทุนสำรองของสหกรณ์ออมทรัพย์ครู ภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

| อัตราส่วน | หน่วย | ปี   | หน่วยงาน                        |                              | ผลการวิเคราะห์<br>เปรียบเทียบ |
|-----------|-------|------|---------------------------------|------------------------------|-------------------------------|
|           |       |      | สหกรณ์ออมทรัพย์<br>พนักงาน กฟภ. | สหกรณ์ออมทรัพย์<br>ครูภูเก็ต |                               |
|           |       |      | อัตราการเติบโตของทุน<br>สำรอง   | %                            |                               |
|           |       | 2560 | 14.12                           | 8.81                         | ดี                            |
|           |       | 2561 | 15.45                           | 11.48                        | ดี                            |
|           |       | 2562 | 15.35                           | 9.74                         | ดี                            |
|           |       | 2563 | 12.68                           | 8.39                         | ดี                            |

ที่มา: ตารางภาคผนวก ก 4-4



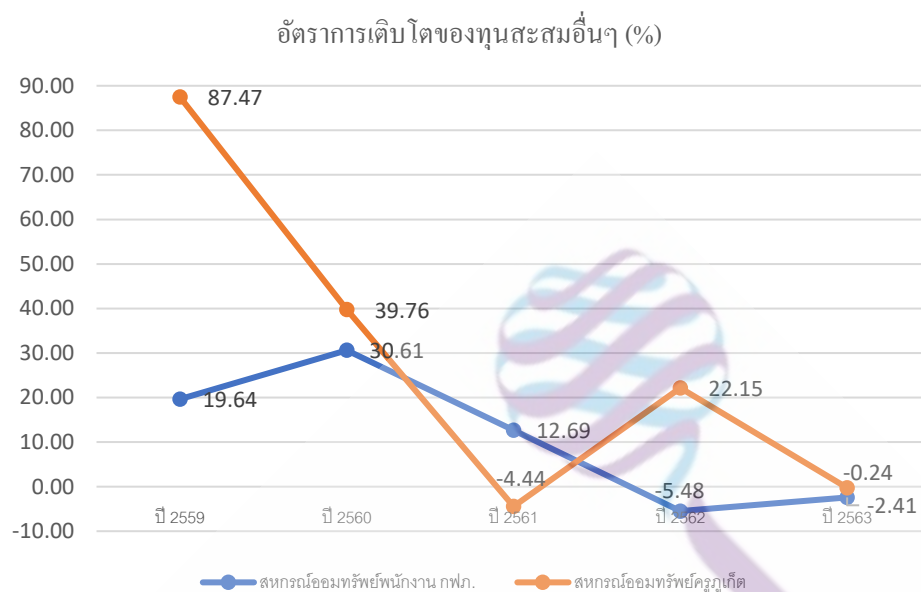
ภาพที่ 4.33 แสดงภาพผลการเปรียบเทียบอัตราการเติบโตของทุนสำรองของสหกรณ์ออมทรัพย์ พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราการเติบโตของทุนสำรองของสหกรณ์ออมทรัพย์ครู ภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

จากตารางที่ 4.20 และภาพที่ 4.33 อัตราการเติบโตของทุนสำรองของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มลดลงเรื่อยๆ ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงลดลงในทุกๆปี แต่มีในปี พ.ศ. 2561 จะเพิ่มขึ้นจากปี พ.ศ. 2560 อยู่ในเกณฑ์ที่ไม่น่าพอใจ ในขณะที่อัตราการเติบโตของทุนสำรองของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มมีการเปลี่ยนแปลงลดลงในทุกปี แต่เมื่อเปรียบเทียบกันจะพบว่า อัตราการเติบโตของทุนสำรองของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีอัตราที่สูงกว่าอัตราการเติบโตของทุนสำรองของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 นั้นแปลว่า อัตราการเติบโตของทุนสำรองของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 อยู่ในระดับดี เมื่อเปรียบเทียบกับสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด

**ตารางที่ 4.21** แสดงข้อมูลผลการเปรียบเทียบอัตราการเติบโตของทุนสะสมอื่นๆของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราการเติบโตของทุนสะสมอื่นๆของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

| อัตราส่วน | หน่วย | ปี   | หน่วยงาน                      |                          | ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบ |
|-----------|-------|------|-------------------------------|--------------------------|---------------------------|
|           |       |      | สหกรณ์ออมทรัพย์พนักงาน กฟภ.   | สหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต |                           |
|           |       |      | อัตราการเติบโตของทุนสะสมอื่นๆ | %                        |                           |
|           |       | 2560 | 30.61                         | 39.76                    | ไม่น่าพอใจ                |
|           |       | 2561 | 12.69                         | -4.44                    | ดี                        |
|           |       | 2562 | -5.48                         | 22.15                    | ไม่น่าพอใจ                |
|           |       | 2563 | -2.41                         | -0.24                    | ไม่น่าพอใจ                |

**ที่มา:** ตารางภาคผนวก ก 4-5



**ภาพที่ 4.34** แสดงภาพผลการเปรียบเทียบอัตราการเติบโตของทุนสะสมอื่นๆของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราการเติบโตของทุนสะสมอื่นๆของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

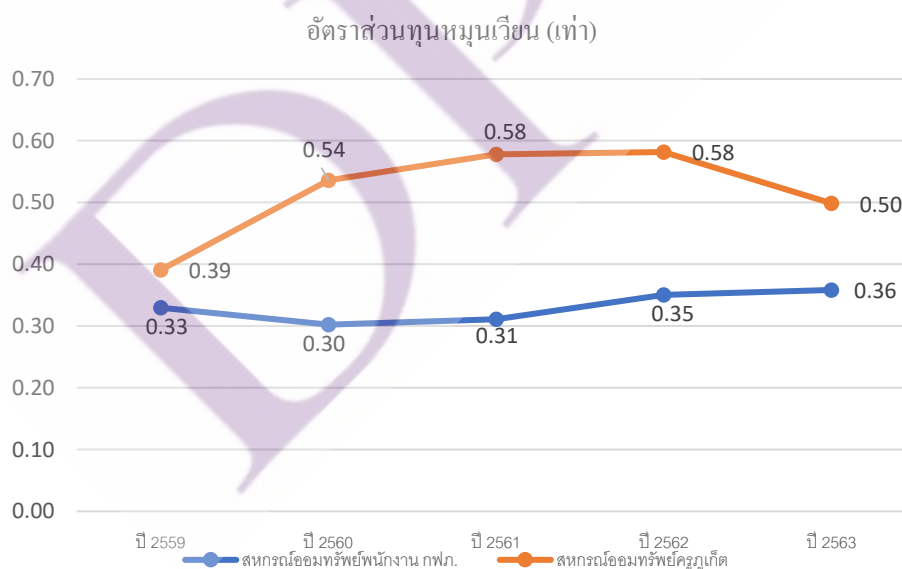
จากตารางที่ 4.21 และภาพที่ 4.34 อัตราการเติบโตของทุนสะสมอื่นๆของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มลดลงเรื่อยๆ ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 แต่ในปี พ.ศ. 2560 มีการเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นจากปี พ.ศ. 2559 แต่หลังจากนั้นมีแนวโน้มมีการเปลี่ยนแปลงลดลงในทุกปี อยู่ในระดับที่ไม่น่าพอใจ ในขณะที่อัตราการเติบโตของทุนสะสมอื่นๆของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มมีการเปลี่ยนแปลงลดลงในทุกปี แต่เมื่อเปรียบเทียบกันจะพบว่า อัตราการเติบโตของทุนสะสมอื่นๆของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีอัตราที่ต่ำกว่าอัตราการเติบโตของทุนสะสมอื่นๆของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 นั้นแปลว่า อัตราการเติบโตของทุนสะสมอื่นๆสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 อยู่ในระดับไม่น่าพอใจ เมื่อเปรียบเทียบกับสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด

## 5. สภาพคล่องทางการเงิน (Liquidity Rating)

ตารางที่ 4.22 แสดงข้อมูลผลการเปรียบเทียบอัตราส่วนทุนหมุนเวียนของสหกรณ์ออมทรัพย์ พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราส่วนทุนหมุนเวียนของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

| อัตราส่วน             | หน่วย | ปี   | หน่วยงาน                        |                              | ผลการวิเคราะห์<br>เปรียบเทียบ |
|-----------------------|-------|------|---------------------------------|------------------------------|-------------------------------|
|                       |       |      | สหกรณ์ออมทรัพย์<br>พนักงาน กฟภ. | สหกรณ์ออมทรัพย์<br>ครูภูเก็ต |                               |
| อัตราส่วนทุนหมุนเวียน | เท่า  | 2559 | 0.33                            | 0.39                         | ไม่น่าพอใจ                    |
|                       |       | 2560 | 0.30                            | 0.54                         | ไม่น่าพอใจ                    |
|                       |       | 2561 | 0.31                            | 0.58                         | ไม่น่าพอใจ                    |
|                       |       | 2562 | 0.35                            | 0.58                         | ไม่น่าพอใจ                    |
|                       |       | 2563 | 0.36                            | 0.50                         | ไม่น่าพอใจ                    |

ที่มา: ตารางภาคผนวก ก 5-1



ภาพที่ 4.35 แสดงภาพผลการเปรียบเทียบอัตราส่วนทุนหมุนเวียนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงาน การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด กับอัตราส่วนทุนหมุนเวียนของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

จากตารางที่ 4.22 และภาพที่ 4.35 อัตราส่วนทุนหมุนเวียนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 แนวโน้มการเปลี่ยนแปลงลดลงในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2560 แต่ในช่วงปี พ.ศ. 2561 – 2563 มีแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงอัตราส่วนทุนหมุนเวียนเพิ่มขึ้น อยู่ในระดับเกณฑ์ที่ดี ในขณะที่อัตราส่วนทุนหมุนเวียนของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นเรื่อยๆทุกปี แต่เมื่อเปรียบเทียบกันจะพบว่า อัตราส่วนทุนหมุนเวียนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีอัตราที่ต่ำกว่าอัตราส่วนทุนหมุนเวียนของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 นั่นแปลว่า อัตราส่วนทุนหมุนเวียนสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 อยู่ในระดับไม่น่าพอใจ เมื่อเปรียบเทียบกับสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด



## บทที่ 5

### สรุปผลการศึกษา อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

ในการศึกษาการเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์ พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด และสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 โดยใช้แนวคิดตาม CAMELS Analysis ในการศึกษาครั้งนี้ ผู้ศึกษาได้สรุปผลการศึกษาและ ข้อเสนอแนะ ดังต่อไปนี้

- 5.1 สรุปผลการศึกษา
- 5.2 การอภิปรายผลการศึกษา
- 5.3 ข้อเสนอแนะจากการศึกษาในครั้งนี้
- 5.4 ข้อเสนอแนะในการทำศึกษารั้งต่อไป

#### 5.1 สรุปผลการศึกษา

ผลการศึกษาการเปลี่ยนแปลงผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 โดยการวิเคราะห์ใช้มิติตามแนวคิด CAMELS Analysis 6 มิติ มีดังนี้

มิติที่ 1 ความเพียงพอของเงินทุนต่อความเสี่ยง (Capital Strength) ผลการวิเคราะห์ความเพียงพอของเงินทุนต่อความเสี่ยงของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีดังนี้

อัตราส่วนหนี้สินต่อทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 เท่ากับ 1.16, 1.13, 1.19, 1.16 และ 1.18 เท่า ตามลำดับ โดยมีค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 1.16 เท่า โดยภาพรวมมีแนวโน้มคงที่ไม่ค่อยเปลี่ยนแปลงมาก อยู่ในระดับเกณฑ์น่าพอใจ

อัตราส่วนทุนสำรองต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีอัตราส่วนทุนสำรองต่อสินทรัพย์ ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 เท่ากับ 0.03, 0.03, 0.03, 0.03 และ 0.03 เท่า ตามลำดับ โดยมีค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.03 เท่า โดยภาพรวมมีแนวโน้มคงที่ อยู่ในระดับเกณฑ์น่าพอใจ

อัตราผลตอบแทนต่อส่วนทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของทุน ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 เท่ากับ 5.82%, 6.53%, 6.92%, 7.18% และ 6.96% ตามลำดับ โดยมีค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 6.68% โดยภาพรวมมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น อยู่ในระดับเกณฑ์ที่ดี

อัตรการเติบโตของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีอัตรการเติบโตของทุนสหกรณ์ ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 เท่ากับ 10.73%, 11.06%, 11.05%, 11.36% และ 7.98% ตามลำดับ โดยมีค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 10.44% โดยภาพรวมมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น และลดลง อยู่ในระดับเกณฑ์ที่ไม่น่าพอใจ

และอัตรการเติบโตของหนี้ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีอัตรการเติบโตของหนี้ ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 เท่ากับ 34.44%, 8.53%, 16.46%, 9.17% และ 9.18% ตามลำดับ โดยมีค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 15.55% โดยภาพรวมมีแนวโน้มลดลง อยู่ในระดับเกณฑ์ที่ดีมาก

มิติที่ 2 คุณภาพของสินทรัพย์ (Assets Quality) ผลการวิเคราะห์ความสามารถในการใช้สินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีดังนี้

อัตรามูลของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีอัตรามูลของสินทรัพย์ ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 เท่ากับ 0.04, 0.04, 0.05, 0.05 และ 0.05 รอบตามลำดับ โดยมีค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.05 รอบ โดยภาพรวมมีแนวโน้มคงที่ไม่ค่อยเปลี่ยนแปลงมาก อยู่ในระดับเกณฑ์น่าพอใจ

อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 เท่ากับ 0.03%, 0.03%, 0.03%, 0.03% และ 0.03% ตามลำดับ โดยมีค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.03% โดยภาพรวมมีแนวโน้มคงที่ไม่เปลี่ยนแปลง อยู่ในระดับเกณฑ์น่าพอใจ

และอัตรการเติบโตของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีอัตรการเติบโตของสินทรัพย์ ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 เท่ากับ 22.31%, 9.70%, 13.92%, 10.17% และ 8.63% ตามลำดับ โดยมีค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 12.95% โดยภาพรวมมีแนวโน้มลดลง อยู่ในระดับเกณฑ์ไม่น่าพอใจ

มิติที่ 3 ความสามารถในการบริหาร (Management Capability) ผลการวิเคราะห์ความสามารถในการบริหารการจัดการของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีดังนี้

อัตราการเติบโตของธุรกิจของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีอัตราการเติบโตของธุรกิจในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 เท่ากับ -0.89%, 0.93%, 6.38%, 19.78% และ 1.13% ตามลำดับ ซึ่งมีค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 5.47% โดยภาพรวมมีแนวโน้มลดลง อยู่ในระดับเกณฑ์ไม่น่าพอใจ

กำไรต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีกำไรต่อสมาชิกในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 เท่ากับ 39,325.66, 41,007.91, 42,682.94, 44,136.16 และ 41,236.09 บาท ตามลำดับ ซึ่งมีค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 41,677.75 บาท โดยภาพรวมมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอยู่ในระดับเกณฑ์ที่ดี

เงินออมต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีเงินออมต่อสมาชิกในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 เท่ากับ 915,262.83, 987,931.97, 1,090,556.57, 1,232,039.74 และ 1,319,683.94 บาท ตามลำดับ ซึ่งมีค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 1,109,095.01 บาท โดยภาพรวมมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น อยู่ในระดับเกณฑ์ที่ดีมาก

และหนี้สินต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีหนี้สินต่อสมาชิกในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 เท่ากับ 689,638.82, 715,547.99, 665,722.68, 626,351.90 และ 607,587.87 บาท ตามลำดับ ซึ่งมีค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 660,969.85 บาท โดยภาพรวมมีแนวโน้มลดลง อยู่ในระดับเกณฑ์ที่ดีมาก

มิติที่ 4 ความสามารถในการทำกำไร (Earnings Sufficiency) ผลการวิเคราะห์ความสามารถในการทำกำไรของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีดังนี้

อัตรากำลังใช้จ่ายดำเนินงานต่อกำไรก่อนหักค่าใช้จ่ายดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีอัตรากำลังใช้จ่ายดำเนินงานต่อกำไรก่อนหักค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 เท่ากับ 31.00%, 33.32%, 35.62%, 36.45% และ 38.74% ตามลำดับ ซึ่งมีค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 35.03% โดยภาพรวมมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น อยู่ในระดับเกณฑ์ที่ไม่น่าพอใจ

อัตรากำลังสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีอัตรากำลังสุทธิ ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 เท่ากับ 69.00%, 66.68%, 64.38%, 63.55% และ 61.26% ตามลำดับ ซึ่งมีค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 64.97% โดยภาพรวมมีแนวโน้มลดลง อยู่ในระดับเกณฑ์ที่ไม่น่าพอใจ

อัตราการเติบโตของกำไรสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีอัตราการเติบโตของกำไรสุทธิ ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 เท่ากับ 5.95%, 12.22%, 5.95%,

3.69% และ -3.10% ตามลำดับ ซึ่งมีค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 4.94% โดยภาพรวมมีแนวโน้มลดลง อยู่ในระดับเกณฑ์ที่น่าพอใจ

อัตราการเติบโตของทุนสำรองของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีอัตราการเติบโตของทุนสำรอง ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 เท่ากับ 16.65%, 14.12%, 15.45%, 15.35% และ 12.68% ตามลำดับ ซึ่งมีค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 14.85% โดยภาพรวมมีแนวโน้มลดลง อยู่ในระดับเกณฑ์ที่น่าพอใจ

และอัตราการเติบโตของทุนสะสมอื่นๆของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีอัตราการเติบโตของทุนสะสมอื่นๆ ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 เท่ากับ 19.64%, 30.61%, 12.69%, -5.48% และ -2.41% ตามลำดับ ซึ่งมีค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 11.01% โดยภาพรวมมีแนวโน้มลดลง อยู่ในระดับเกณฑ์ที่น่าพอใจ

มิติที่ 5 สภาพคล่องทางการเงิน (Liquidity Rating) ผลการวิเคราะห์สภาพคล่องทางการเงินของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 มีดังนี้

อัตราส่วนทุนหมุนเวียนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีอัตราส่วนทุนหมุนเวียน ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 เท่ากับ 0.33, 0.30, 0.31, 0.35 และ 0.36 ตามลำดับ ซึ่งมีค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.33 เท่า โดยภาพรวมมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น อยู่ในระดับเกณฑ์ที่ดี

มิติที่ 6 ผลกระทบต่อธุรกิจ (Sensitivity) ผลการวิเคราะห์ผลกระทบต่อธุรกิจของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีดังนี้

6.1 ภาวะเศรษฐกิจโลกโดยรวมมีแนวโน้มการชะลอตัวลงตามปริมาณการค้าโลกที่เกิดภาวะเศรษฐกิจตกต่ำอันเกิดการแพร่ระบาดของโควิด 19 ทำให้มีการชะลอลงจากสภาวะเศรษฐกิจตกต่ำและจากสภาวะการกีดกันทางการค้า ที่จะส่งผลกระทบต่อความต้องการทางสินค้าและบริการภายในประเทศลดลง และส่งผลกระทบต่อด้านการท่องเที่ยว และขนส่งสินค้าอย่างรุนแรง ซึ่งทำให้มีผลกระทบกับธุรกิจของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด โดยภาพรวมมีผลกระทบรุนแรง

6.2 ภาวะเศรษฐกิจไทยในภาพรวมของเศรษฐกิจไทยในปี 2563 มีแนวโน้มเกิดการหดตัวอย่างรุนแรงจากปีก่อนจากการแพร่ระบาดของโควิด 19 ซึ่งส่งผลกระทบต่อธุรกิจและการจ้างงานเป็นจำนวนมาก รวมไปถึงการท่องเที่ยว และการส่งออกสินค้ามีแนวโน้มเกิดภาวะวิกฤติทางเศรษฐกิจอย่างรุนแรงทำให้เกิดผลกระทบทางธุรกิจตกต่ำ จึงทำให้หน่วยงานสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด เห็นควรให้มีการปรับอัตราดอกเบี้ย ทำให้มีผลกระทบกับธุรกิจของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด โดยภาพรวมมีผลกระทบรุนแรง

6.3 ภาวะเศรษฐกิจของ บริษัท การบินไทย จำกัด (มหาชน) เนื่องจากบริษัท การบินไทย จำกัด (มหาชน) ออกหุ้นกู้ ซึ่งสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ได้มีการลงทุนซื้อหุ้นกู้กับบริษัท การบินไทย จำกัด (มหาชน) ซึ่งมีผลต่อภาพรวมของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด เป็นอย่างมาก โดยภาพรวมมีผลกระทบรุนแรง

ผลการศึกษการเปลี่ยนแปลงผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด เปรียบเทียบกับสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ที่ได้รับรางวัลดีเด่น ปี 2563 โดยใช้แนวคิดตามทฤษฎี CAMELS Analysis 6 มิติ ในช่วงปี พ.ศ 2559-2563

มิติที่ 1 ความเพียงพอของเงินทุนต่อความเสี่ยง (Capital Strength)

พบว่า อัตราส่วนหนี้สินต่อทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด มีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนที่ดีกว่าของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด แปลว่า อัตราส่วนหนี้สินต่อทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด อยู่ในระดับที่ไม่น่าพอใจ เมื่อเปรียบเทียบกับสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด

อัตราส่วนทุนสำรองต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด มีอัตราส่วนทุนสำรองต่อสินทรัพย์ค่าใกล้เคียงกับของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด แปลว่า อัตราส่วนทุนสำรองต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด อยู่ในระดับที่น่าพอใจ เมื่อเปรียบเทียบกับสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด

อัตราผลตอบแทนต่อส่วนทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีอัตราที่ดีกว่าอัตราผลตอบแทนต่อส่วนทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด แปลว่า อัตราผลตอบแทนต่อส่วนทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด อยู่ในระดับที่ดี เมื่อเปรียบเทียบกับสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด

อัตราการเติบโตทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีอัตราที่ดีกว่าอัตราการเติบโตทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด แปลว่าอัตราการเติบโตทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด อยู่ในระดับน่าพอใจ เมื่อเปรียบเทียบกับสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด

อัตราการเติบโตของหนี้ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีอัตราที่สูงกว่าอัตราการเติบโตของหนี้ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด แปลว่า อัตราการเติบโตของหนี้ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด อยู่ในระดับไม่น่าพอใจ เมื่อเปรียบเทียบกับสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด

## มิติที่ 2 คุณภาพของสินทรัพย์ (Assets Quality)

อัตราหมุนของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีอัตราที่เท่ากับอัตราหมุนของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด แปลว่า อัตราหมุนของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด อยู่ในระดับน่าพอใจ เมื่อเปรียบเทียบกับสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด

อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ต่ำกว่าอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด แปลว่า อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด อยู่ในระดับไม่น่าพอใจ เมื่อเปรียบเทียบกับสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด

อัตรากาไรสุทธิของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีอัตรากาไรสุทธิของสินทรัพย์สูงกว่าอัตรากาไรสุทธิของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด แปลว่า อัตรากาไรสุทธิของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด อยู่ในระดับน่าพอใจ เมื่อเปรียบเทียบกับสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด

## มิติที่ 3 ความสามารถในการบริหาร (Management Capability)

กำไรต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีกำไรต่อสมาชิกสูงกว่ากำไรต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด แปลว่า กำไรต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด อยู่ในระดับดีมาก เมื่อเปรียบเทียบกับสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด

เงินออมต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีเงินออมต่อสมาชิกสูงกว่าเงินออมต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด แปลว่า เงินออมต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด อยู่ในระดับดีมาก เมื่อเปรียบเทียบกับสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด

หนี้สินต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีหนี้สินต่อสมาชิกสูงกว่าหนี้สินต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2562 แต่ในปี 2563 มีหนี้สินต่อสมาชิกที่ใกล้เคียงกับหนี้สินต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด แปลว่า หนี้สินต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด อยู่ในระดับน่าพอใจ เมื่อเปรียบเทียบกับสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด

## มิติที่ 4 ความสามารถในการทำกำไร (Earnings Sufficiency)

อัตรากำไรสุทธิต่อเงินดำเนินงานต่อกำไรก่อนหักค่าใช้จ่ายดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีอัตราที่สูงกว่าอัตรากำไรสุทธิต่อเงินดำเนินงานต่อกำไรก่อนหัก



กำไรสุทธิ ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด อยู่ในระดับเกณฑ์ที่ไม่น่าพอใจ ซึ่งมีความสอดคล้องกับงานวิจัยของ เพ็ญแข อุดมวัฒน์วงศ์ (2551) พบว่า อัตราส่วนในการก่อหนี้อยู่ในระดับที่น้อยเกินไป โดยในบางช่วงอาจจะสูงเกินกว่าเกณฑ์มาตรฐาน แต่สำหรับอัตราส่วนความสามารถในการใช้สินทรัพย์อยู่ในเกณฑ์ที่ต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐานและมีแนวโน้มจะลดลงเรื่อยๆ นั้นเกิดเนื่องมาจากมีการลดอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ลงมา โดยตลอด ในขณะที่เดียวกันความสามารถในการทำกำไรของสหกรณ์ต่ำกว่าเกณฑ์และมีแนวโน้มลดลงเรื่อยๆ

ผลการศึกษการเปลี่ยนแปลงผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ระหว่างปี พ.ศ. 2559 – 2563 ในภาพรวมนั้น พบว่า มิติที่ 2 คุณภาพของสินทรัพย์ มีอัตราที่ไม่ค่อยดีมากนัก โดยมีอัตราหมุนของสินทรัพย์ อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ และอัตราการเติบโตของสินทรัพย์ ที่อยู่ในเกณฑ์ระดับไม่น่าพอใจ รวมไปถึงมิติที่ 4 ความสามารถในการทำกำไรที่ไม่ค่อยดีนัก และไม่น่าพอใจ โดยมีอัตราค่าใช้จ่ายดำเนินงานต่อกำไรก่อนหักค่าใช้จ่ายดำเนินงาน อัตรากำไรสุทธิ อัตราการเติบโตของกำไรสุทธิ และของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด อยู่ในระดับเกณฑ์ที่ไม่น่าพอใจ ซึ่งมีความสอดคล้องกับงานวิจัยของ พัชรินทร์ ศรีพิ่ง (2550) ก็พบว่า มิติที่ 2 คุณภาพของสินทรัพย์ อยู่ในอัตราที่สูงกว่าค่าเฉลี่ยทำให้มีความเสี่ยงทางการเงินสูง มิติที่ 3 ความสามารถในการบริหาร ด้านคุณภาพในการบริหารอยู่ในอัตราที่สูงกว่าค่าเฉลี่ย มิติที่ 4 ความสามารถในการทำกำไร อยู่ในระดับต่ำกว่าค่าเฉลี่ย และการลงทุนก็มีสัดส่วนที่สูงกว่าการนำเงินไปให้สมาชิกกู้ยืม มิติที่ 5 สภาพคล่องทางการเงิน มีความเสี่ยงจากหนี้สินสูงกว่าค่าเฉลี่ยและมีสภาพคล่องต่ำกว่าค่าเฉลี่ย

ผลการศึกษการเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด และสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด นั้นพบว่า มิติที่ 1 ความเพียงพอของเงินทุนต่อความเสี่ยงในภาพรวม อยู่ในระดับเกณฑ์น่าพอใจแต่น้อยกว่าสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด มิติที่ 2 คุณภาพของสินทรัพย์ในภาพรวม อยู่ในระดับเกณฑ์น่าพอใจ และมากกว่าสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด ซึ่งมีความสอดคล้องกับงานวิจัยของ พัชรินทร์ ศรีพิ่ง (2550) ซึ่งศึกษาผลการดำเนินงานสหกรณ์ออมทรัพย์ครูเชียงใหม่ จำกัด พบว่า คุณภาพของสินทรัพย์อยู่ในอัตราที่สูงกว่าค่าเฉลี่ยทำให้มีความเสี่ยงทางการเงินสูง ด้านคุณภาพในการบริหารอยู่ในอัตราที่สูงกว่าค่าเฉลี่ย ด้านความสามารถในการทำกำไรอยู่ในระดับต่ำกว่าค่าเฉลี่ย และการลงทุนก็มีสัดส่วนที่สูงกว่าการนำเงินไปให้สมาชิกกู้ยืม ด้านสภาพคล่องทางการเงินมีความเสี่ยงจากหนี้สินสูงกว่าค่าเฉลี่ยและมีสภาพคล่องต่ำกว่าค่าเฉลี่ย

ผลการศึกษการเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด และสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด นั้นพบว่า อัตราส่วน



หนี้สินต่อทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด มีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนที่ดีกว่าของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด แปลว่า อัตราส่วนหนี้สินต่อทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด อยู่ในระดับที่ไม่น่าพอใจ ซึ่งสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ควรให้ความสำคัญกับการเพิ่มสัดส่วนของโครงสร้างของการเงินในส่วนของทุนสำรองให้มากขึ้น เพราะเป็นตัวบ่งชี้ถึงฐานะความมั่นคงของสหกรณ์ และผลตอบแทนต่อส่วนทุนมีแนวโน้มค่อย ๆ ลดลง ดังนั้นสหกรณ์ควรมีการปรับปรุงการบริหารงานเพื่อให้เกิดผลตอบแทนต่อส่วนของทุนเพิ่มขึ้น ความสอดคล้องกับงานวิจัยของ เพ็ญแข อุดมวัฒน์ วงศ์ (2551) พบว่า มีความเสี่ยงทางการเงินเพิ่มขึ้น เนื่องจากสัดส่วนของหนี้สินต่อทุนมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น มีหนี้สินแนวโน้ม เพิ่มขึ้นสูงขึ้น ซึ่งสหกรณ์ควรให้ความสำคัญกับ การเพิ่มอัตราการเงินในส่วนของทุนสำรองให้มากขึ้น เพื่อให้ฐานะความมั่นคงของสหกรณ์ และผลตอบแทนต่อส่วนทุนมีแนวโน้มค่อย ๆ ลดลง ควรมีการปรับปรุงการบริหารงานเพื่อให้เกิดผลตอบแทนต่อส่วนของทุนเพิ่มขึ้น

ผลการศึกษาการเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด และสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด นั้นพบว่า อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด มีอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ต่ำกว่าอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด แปลว่า อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด อยู่ในระดับที่ไม่น่าพอใจ ซึ่งสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ควรให้ความสำคัญกับการใช้ความสามารถในการบริหารสินทรัพย์ออกไปและก่อให้เกิดรายได้แก่สหกรณ์อย่างมีประสิทธิภาพ ปรับปรุงแนวทางการบริหารสินทรัพย์เพื่อที่สามารถสร้างได้รายได้ให้มากขึ้น ซึ่งมีความสอดคล้องกับงานวิจัยของ พชรินทร์ ศรีพึ้ง (2550) พบว่า อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ของสหกรณ์ อยู่ในระดับที่ไม่น่าพอใจ ดังนั้นสหกรณ์ออมทรัพย์ ควรปรับปรุงแนวทางการบริหารสินทรัพย์เพื่อที่สามารถสร้างได้รายได้ให้มากขึ้น เพื่อให้สินทรัพย์ของสหกรณ์มีแนวโน้มลดลง และมีการให้กู้เงินแก่สมาชิกระยะสั้นลดน้อยลงอีกด้วย

ผลการศึกษาการเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด และสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด นั้นพบว่า มิตินี้ 4 ความสามารถในการทำกำไรในภาพรวม อยู่ในระดับเกณฑ์ที่ไม่น่าพอใจแต่ยังสูงกว่าสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด อัตราค่าใช้จ่ายดำเนินงานต่อกำไรก่อนหักค่าใช้จ่ายดำเนินงาน อัตรากำไรสุทธิ และ อัตราการเติบโตของกำไรสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด อยู่ในระดับที่ไม่น่าพอใจ สหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ควรมีการ

ปรับปรุงการบริหารต้นทุนการให้บริการให้มีประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น ตั้งแต่กระบวนการคำนวณสิทธิการกู้ โดยคำนึงถึงเงินเหลือของสมาชิกหลังเกษียณอายุราชการอีกด้วย ซึ่งมีความสอดคล้องกับงานวิจัยของงานวิจัยของ พัชรินทร์ ศรีพึ้ง (2550) อัตราค่าใช้จ่ายดำเนินงานต่อกำไรก่อนหักค่าใช้จ่ายดำเนินงาน มีแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้น และไม่เป็นที่น่าพอใจ สหกรณ์ควรมีการปรับปรุงการบริหารต้นทุนการให้บริการให้มีประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น โดยการควบคุมค่าใช้จ่ายให้ลดลงอย่างต่อเนื่อง และปรับปรุงการบริหารด้านการเรียกเก็บเงินจากลูกหนี้ โดยเริ่มตั้งแต่กระบวนการคำนวณสิทธิการกู้ โดยคำนึงถึงเงินเหลือของสมาชิกหลังเกษียณอายุราชการให้รัดกุม

ผลการศึกษาการเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด และสหกรณ์ออมทรัพย์ครูภูเก็ต จำกัด นั้นพบว่า อัตราส่วนทุนหมุนเวียนสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด อยู่ในระดับไม่น่าพอใจ สหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ควรปรับปรุงให้บริหารลูกหนี้ให้มีระยะการชำระหนี้ตามกำหนด ซึ่งจะทำให้สหกรณ์มีสภาพคล่องทางการเงินอย่างเหมาะสมได้ ซึ่งมีความสอดคล้องกับงานวิจัยของงานวิจัยของ พัชรินทร์ ศรีพึ้ง (2550) อัตราส่วนทุนหมุนเวียนของสหกรณ์ยังอยู่ในระดับที่ไม่น่าพึงพอใจ อย่างไรก็ตาม สหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด คือ การปล่อยเงินให้กู้ยืมระยะสั้น ดังนั้นสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ควรปรับปรุงให้บริหารลูกหนี้ให้มีระยะการชำระหนี้ตามกำหนด ซึ่งจะทำให้สหกรณ์มีสภาพคล่องทางการเงินได้อย่างเหมาะสม

### 5.3 ข้อเสนอแนะจากการศึกษาในครั้งนี้

มิติที่ 1 ความเพียงพอของเงินทุนต่อความเสี่ยง จากการประเมินผลการดำเนินงานด้านการเงินจะเห็นได้ว่าสหกรณ์มีอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นอยู่ในอัตราที่ไม่สูงมากนัก ดังนั้นสหกรณ์ควรมีระบบการบริหารที่ดี เพื่อสร้างรายได้และควบคุมค่าใช้จ่ายเพื่อทำให้งานกิจการมีกำไรสุทธิ โดยเฉพาะสหกรณ์มีรายได้ส่วนใหญ่จากการให้สมาชิกกู้ยืมเงิน อัตราส่วนทุนสำรองต่อสินทรัพย์อยู่ในอัตราราคที่ ดังนั้น สหกรณ์ควรปรับปรุงการจัดสรรเงินกำไรสุทธิประจำปีให้มีเงินทุนสำรองเพิ่มขึ้น เพราะทุนสำรองนี้จะสะสมเป็นส่วนของผู้ถือหุ้นที่ทวีความสำคัญมากขึ้นทุกปี และไม่สามารถถอนมาใช้ได้ ซึ่งทุนสำรองนี้มีบทบาทในการรักษาเสถียรภาพทางการเงิน เพื่อการขยายกิจการ เพิ่มสัดส่วนทุนของส่วนผู้เป็นเจ้าของ เพิ่มอำนาจการกู้ยืม ทั้งนี้สหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ควรให้ความสำคัญในการระดมเงินทุนจากสมาชิกให้มากที่สุด โดยการส่งเสริมให้สมาชิกมาถือหุ้นกับสหกรณ์เพิ่มมากขึ้น ด้วยวิธีการต่างๆอย่างต่อเนื่อง เช่นมีการ

ประชาสัมพันธ์ผ่านทางสื่อ และสื่อออนไลน์ต่างๆ มีการเพิ่มอัตราเงินปันผล หรือให้คำแนะนำกับสมาชิกในการมาถือหุ้นกับสหกรณ์เพิ่มมากขึ้น

มิติที่ 2 คุณภาพของสินทรัพย์ (Assets Quality) จากการประเมินผลการดำเนินงานด้านการเงิน จะเห็นได้ว่าอัตราหมุนของสินทรัพย์มีอัตราคงที่ติดต่อกันเป็นระยะเวลา 5 ปี ดังนั้นสหกรณ์ควรมีแนวทางในการปรับปรุงการบริหารสินทรัพย์ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น เพื่อก่อให้เกิดรายได้จากการใช้สินทรัพย์เพิ่มมากขึ้น

มิติที่ 3 ความสามารถในการบริหาร (Management Capability) จากการประเมินผลการดำเนินงานด้านการเงิน จะเห็นได้ว่าอัตราการเติบโตของธุรกิจให้อัตราที่ต่ำ ดังนั้นสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ควรปรับปรุงการให้บริการด้านการรับฝากเงินจากสมาชิกให้เพิ่มมากขึ้น เพราะการรับฝากเงินจากสมาชิก เป็นเป้าหมายและกิจกรรมที่สำคัญของสหกรณ์ออมทรัพย์ โดยสหกรณ์ควรมีความคล่องตัวในการให้บริการที่รวดเร็ว และสะดวกปลอดภัย และมีมั่นคง และมีการปรับปรุงอัตราดอกเบี้ยให้สอดคล้องกับภาวะเศรษฐกิจที่เกิดขึ้นได้

มิติที่ 4 ความสามารถในการทำกำไร จากการประเมินผลการดำเนินงานด้านการเงิน จะเห็นได้ว่ามีอัตราค่าใช้จ่ายดำเนินงานต่อกำไรก่อนหักค่าใช้จ่ายดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด อัตราที่สูงขึ้น ดังนั้น สหกรณ์ควรมีการปรับปรุงการบริหารต้นทุนการบริการให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น โดยการควบคุมค่าใช้จ่ายให้ลดลงอย่างต่อเนื่อง

#### 5.4 ข้อเสนอแนะในการศึกษาครั้งต่อไป

การศึกษาครั้งนี้เป็นการศึกษาการเปลี่ยนแปลงผลการดำเนินงานเกี่ยวกับภาวะทางเศรษฐกิจทางการเงินเท่านั้น ควรมีการศึกษาครั้งต่อไปเป็นการศึกษาผลการดำเนินงานในด้านอื่นๆ เช่น ด้านความพึงพอใจของสมาชิกที่สหกรณ์ให้บริการ เพื่อนำมาใช้ในการปรับปรุงการดำเนินงานของสหกรณ์ให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น และดียิ่งขึ้น

ควรมีการนำอัตราส่วนทางการเงินที่สถาบันการเงินต่างๆ มาใช้วิเคราะห์ร่วมกัน เพื่อประเมินผลการดำเนินงานฐานะการเงินของสหกรณ์ เพื่อจะได้นำมาใช้ในการปรับปรุงการดำเนินงานของสหกรณ์ให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น และเทียบเท่ากับสถาบันการเงินต่างๆ ได้



บรรณานุกรม

## บรรณานุกรม

### ภาษาไทย

- กรมตรวจบัญชีสหกรณ์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. (2560). *คู่มือการประยุกต์ใช้ Camel Analysis การวิเคราะห์ภาวะเศรษฐกิจทางการเงินของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร*. กรมตรวจบัญชีสหกรณ์. กรมส่งเสริมสหกรณ์. (2562). *ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับสหกรณ์ (Online)*. สืบค้น 15 ธันวาคม 2563, จาก [http://www.cpd.go.th/cpd\\_Allabout.html](http://www.cpd.go.th/cpd_Allabout.html).
- ณิชاجر เกิดจันทร์. (2552). *วิเคราะห์ผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานธนาคารแห่งประเทศไทย จำกัด* [วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต]. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- นงลักษณ์ คงสร. (2553). *วิเคราะห์ผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานธนาคารออมสิน จำกัด* [วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต]. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- พัชรินทร์ ศรีพึ้ง. (2550). *วิเคราะห์ผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงาน โอเอสสกา จำกัด* [วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต]. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- เพชร ชุมทรัพย์. (2556). *วิเคราะห์งบการเงินหลักและการประยุกต์* (พิมพ์ครั้งที่ 14 ฉบับปรับปรุงแก้ไข). มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.
- เพชร ชุมทรัพย์. (2550). *วิเคราะห์งบการเงินหลักและการประยุกต์* (พิมพ์ครั้งที่ 9 ฉบับปรับปรุงแก้ไข). มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.
- เพ็ญแข อุดมวัฒน์วงศ์. (2551). *ผลการดำเนินงานของสหกรณ์ออมทรัพย์ ปตท. จำกัด*.
- สหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด. (2562). *รายงานประจำปี 2562*. กรุงเทพมหานคร: สหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด.



ภาคผนวก



ภาคผนวก ก.

การคำนวณอัตราส่วนทางการเงินตามแนวคิดทฤษฎี CAMELS

Analysis

DRS

การคำนวณอัตราส่วนทางการเงินของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด

อัตราส่วนทางการเงินของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด ตามแนวคิด

CAMELS Analysis ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563

มิติที่ 1 ความเพียงพอของเงินทุนต่อความเสี่ยง (Capital Strength)

ตารางภาคผนวก ก 1-1 อัตราส่วนหนี้สินและทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด

หน่วย : บาท

| ปี   | หนี้สินทั้งสิ้น   | ทุนของสหกรณ์      | อัตราส่วนหนี้สินและทุน<br>(เท่า) |
|------|-------------------|-------------------|----------------------------------|
| 2559 | 19,393,069,952.13 | 16,727,993,372.11 | 1.16                             |
| 2560 | 21,046,532,947.83 | 18,578,118,111.31 | 1.13                             |
| 2561 | 24,510,288,405.04 | 20,631,347,667.15 | 1.19                             |
| 2562 | 26,756,876,956.14 | 22,975,080,200.23 | 1.16                             |
| 2563 | 29,214,080,627.75 | 24,808,233,508.09 | 1.18                             |

ตารางภาคผนวก ก 1-2 อัตราส่วนทุนสำรองต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด

หน่วย : บาท

| ปี   | ทุนสำรอง         | สินทรัพย์ทั้งสิ้น | อัตราส่วนทุนสำรองต่อ<br>สินทรัพย์ (เท่า) |
|------|------------------|-------------------|--|
| 2559 | 942,194,297.08   | 36,121,063,324.24 | 0.03                                     |
| 2560 | 1,075,220,368.91 | 39,624,651,059.14 | 0.03                                     |
| 2561 | 1,241,328,546.36 | 45,141,636,072.19 | 0.03                                     |
| 2562 | 1,431,862,983.12 | 49,731,957,156.37 | 0.03                                     |
| 2563 | 1,613,471,925.48 | 54,022,314,135.84 | 0.03                                     |



ตารางภาคผนวก ก 1-3 อัตราผลตอบแทนต่อส่วนทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้า  
ส่วนภูมิภาค จำกัด

หน่วย : บาท

| ปี   | กำไรสุทธิ         | ทุนของสหกรณ์เฉลี่ย | อัตราผลตอบแทนต่อส่วนทุน (%) |
|------|-------------------|--------------------|-----------------------------|
| 2559 | 19,393,069,952.13 | 20,744,154,571.78  | 5.82                        |
| 2560 | 21,046,532,947.83 | 20,744,154,571.78  | 6.53                        |
| 2561 | 24,510,288,405.04 | 20,744,154,571.78  | 6.92                        |
| 2562 | 26,756,876,956.14 | 20,744,154,571.78  | 7.18                        |
| 2563 | 29,214,080,627.75 | 20,744,154,571.78  | 6.96                        |

ตารางภาคผนวก ก 1-4 อัตราการเติบโตทุนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
จำกัด

หน่วย : บาท

| ปี   | ทุนของสหกรณ์ปีปัจจุบัน | ทุนของสหกรณ์ปีก่อน | อัตราการเติบโตทุนของสหกรณ์ (%) |
|------|------------------------|--------------------|--------------------------------|
| 2559 | 16,727,993,372.11      | 15,106,419,313.80  | 10.73                          |
| 2560 | 18,578,118,111.31      | 16,727,993,372.11  | 11.06                          |
| 2561 | 20,631,347,667.15      | 18,578,118,111.31  | 11.05                          |
| 2562 | 22,975,080,200.23      | 20,631,347,667.15  | 11.36                          |
| 2563 | 24,808,233,508.09      | 22,975,080,200.23  | 7.98                           |

ตารางภาคผนวก ก 1-5 อัตราการเติบโตของหนี้ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วน  
ภูมิภาค จำกัด

หน่วย : บาท

| ปี   | หนี้สินทั้งสิ้นปีปัจจุบัน | หนี้สินทั้งสิ้นปีก่อน | อัตราการเติบโตของหนี้ (%) |
|------|---------------------------|-----------------------|---------------------------|
| 2559 | 19,393,069,952.13         | 14,425,345,863.37     | 34.44                     |
| 2560 | 21,046,532,947.83         | 19,393,069,952.13     | 8.53                      |
| 2561 | 24,510,288,405.04         | 21,046,532,947.83     | 16.46                     |
| 2562 | 26,756,876,956.14         | 24,510,288,405.04     | 9.17                      |
| 2563 | 29,214,080,627.75         | 26,756,876,956.14     | 9.18                      |

**มิติที่ 2 คุณภาพของสินทรัพย์ (Assets Quality)**

**ตารางภาคผนวก ก 2-1 อัตราการหมุนของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด**

หน่วย : บาท

| ปี   | รายได้ทั้งสิ้น   | สินทรัพย์ทั้งสิ้นถัวเฉลี่ย | อัตราการหมุนของสินทรัพย์<br>(รอบ) |
|------|------------------|----------------------------|-----------------------------------|
| 2559 | 1,750,647,193.33 | 44,928,324,349.56          | 0.04                              |
| 2560 | 2,032,879,119.66 | 44,928,324,349.56          | 0.04                              |
| 2561 | 2,231,113,108.68 | 44,928,324,349.56          | 0.05                              |
| 2562 | 2,343,352,171.94 | 44,928,324,349.56          | 0.05                              |
| 2563 | 2,355,939,580.21 | 44,928,324,349.56          | 0.05                              |

**ตารางภาคผนวก ก 2-2 อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด**

หน่วย : บาท

| ปี   | กำไรจากการดำเนินงาน | สินทรัพย์ทั้งสิ้นถัวเฉลี่ย | อัตราผลตอบแทนต่อ<br>สินทรัพย์ (%) |
|------|---------------------|----------------------------|-----------------------------------|
| 2559 | 1,207,966,167.66    | 44,928,324,349.56          | 0.03                              |
| 2560 | 1,355,598,549.67    | 44,928,324,349.56          | 0.03                              |
| 2561 | 1,436,323,511.83    | 44,928,324,349.56          | 0.03                              |
| 2562 | 1,489,286,389.20    | 44,928,324,349.56          | 0.03                              |
| 2563 | 1,443,180,808.32    | 44,928,324,349.56          | 0.03                              |

ตารางภาคผนวก ก 2-3 อัตราการเติบโตของสินทรัพย์ของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้า  
ส่วนภูมิภาค จำกัด

หน่วย : บาท

| ปี   | สินทรัพย์ทั้งสิ้นปีปัจจุบัน | สินทรัพย์ทั้งสิ้นปีก่อน | อัตราการเติบโตของสินทรัพย์<br>(%) |
|------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------------|
| 2559 | 36,121,063,324.24           | 29,531,765,177.17       | 22.31                             |
| 2560 | 39,624,651,059.14           | 36,121,063,324.24       | 9.70                              |
| 2561 | 45,141,636,072.19           | 39,624,651,059.14       | 13.92                             |
| 2562 | 49,731,957,156.37           | 45,141,636,072.19       | 10.17                             |
| 2563 | 54,022,314,135.84           | 49,731,957,156.37       | 8.63                              |

มติที่ 3 ความสามารถในการบริหาร (Management Capability)

ตารางภาคผนวก ก 3-1 อัตราการเติบโตของธุรกิจของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วน  
ภูมิภาค จำกัด

หน่วย : บาท

| ปี   | มูลค่าธุรกิจรวมปีปัจจุบัน | มูลค่าธุรกิจรวมปีก่อน | อัตราการเติบโตของธุรกิจ<br>(%) |
|------|---------------------------|-----------------------|--------------------------------|
| 2559 | 9,735,074,057.11          | 9,822,106,900.75      | -0.89                          |
| 2560 | 9,825,517,670.51          | 9,735,074,057.11      | 0.93                           |
| 2561 | 10,452,875,663.40         | 9,825,517,670.51      | 6.38                           |
| 2562 | 12,520,863,847.00         | 10,452,875,663.40     | 19.78                          |
| 2563 | 12,661,781,556.25         | 12,520,863,847.00     | 1.13                           |

ตารางภาคผนวก ก 3-2 กำไรต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
จำกัด

หน่วย : บาท

| ปี   | กำไรสุทธิ        | จำนวนสมาชิก | กำไรต่อสมาชิก (บาท) |
|------|------------------|-------------|---------------------|
| 2559 | 1,207,966,167.66 | 30,717      | 39,325.66           |
| 2560 | 1,355,598,549.67 | 33,057      | 41,007.91           |
| 2561 | 1,436,323,511.83 | 33,651      | 42,682.94           |
| 2562 | 1,489,286,389.20 | 33,743      | 44,136.16           |
| 2563 | 1,443,180,808.32 | 34,998      | 0.03                |

ตารางภาคผนวก ก 3-3 เงินออมต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
จำกัด

หน่วย : บาท

| ปี   | เงินฝากสมาชิก/<br>ทุนเรือนหุ้น | จำนวนสมาชิก | เงินออมต่อสมาชิก (บาท) |
|------|--------------------------------|-------------|------------------------|
| 2559 | 14,490,145,960.54              | 30,717      | 915,262.83             |
| 2560 | 16,750,049,812.88              | 33,057      | 987,931.97             |
| 2561 | 19,014,258,494.85              | 33,651      | 1,090,556.57           |
| 2562 | 22,551,075,334.44              | 33,743      | 1,232,039.74           |
| 2563 | 24,710,109,384.14              | 34,998      | 1,319,683.94           |

ตารางภาคผนวก ก 3-4 หนี้สินต่อสมาชิกของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
จำกัด

หน่วย : บาท

| ปี   | ลูกหนี้เงินกู้+ลูกหนี้การค้า+<br>ลูกหนี้ค่าบริการอื่นๆ | จำนวนสมาชิก | หนี้สินต่อสมาชิก (บาท) |
|------|--|-------------|------------------------|
| 2559 | 21,764,311,645.16                                      | 30,717      | 689,638.82             |
| 2560 | 23,653,869,996.30                                      | 33,057      | 715,547.99             |
| 2561 | 22,401,767,964.32                                      | 33,651      | 665,722.68             |
| 2562 | 21,492,855,237.66                                      | 33,743      | 626,351.90             |
| 2563 | 21,236,837,982.91                                      | 34,998      | 607,587.87             |

มติที่ 4 ความสามารถในการทำกำไร (Earnings Sufficiency)

ตารางภาคผนวก ก 4-1 อัตราค่าใช้จ่ายดำเนินงานต่อกำไรก่อนหักค่าใช้จ่ายดำเนินงานของสหกรณ์  
ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด

หน่วย : บาท

| ปี   | ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน | กำไรก่อนหักค่าใช้จ่าย<br>ดำเนินงาน | อัตราค่าใช้จ่ายดำเนินงานต่อ<br>กำไรก่อนหักค่าใช้จ่าย<br>ดำเนินงาน (%) |
|------|---------------------|------------------------------------|---|
| 2559 | 542,681,025.67      | 1,207,966,167.66                   | 31.00   |
| 2560 | 1,355,598,549.67    | 2,032,879,119.66                   | 33.32   |
| 2561 | 1,436,323,511.83    | 2,231,113,108.68                   | 35.62   |
| 2562 | 1,489,286,389.20    | 2,343,352,171.94                   | 36.45   |
| 2563 | 1,443,180,808.32    | 2,355,939,580.21                   | 38.74   |

ตารางภาคผนวก ก 4-2 อัตราค่าไรสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
จำกัด

หน่วย : บาท

| ปี   | ค่าไรสุทธิ       | รายได้ทั้งสิ้น   | อัตราค่าไรสุทธิ (%) |
|------|------------------|------------------|---------------------|
| 2559 | 1,207,966,167.66 | 1,750,647,193.33 | 69.00               |
| 2560 | 1,355,598,549.67 | 2,032,879,119.66 | 66.68               |
| 2561 | 1,436,323,511.83 | 2,231,113,108.68 | 64.38               |
| 2562 | 1,489,286,389.20 | 2,343,352,171.94 | 63.55               |
| 2563 | 1,443,180,808.32 | 2,355,939,580.21 | 61.26               |

ตารางภาคผนวก ก 4-3 อัตราการเติบโตของค่าไรสุทธิของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้า  
ส่วนภูมิภาค จำกัด

หน่วย : บาท

| ปี   | ค่าไรสุทธิปีปัจจุบัน | ค่าไรสุทธิปีก่อน | อัตราการเติบโตของค่าไรสุทธิ (%) |
|------|----------------------|------------------|---------------------------------|
| 2559 | 1,207,966,167.66     | 1,140,143,408.59 | 5.95                            |
| 2560 | 1,355,598,549.67     | 1,207,966,167.66 | 12.22                           |
| 2561 | 1,436,323,511.83     | 1,355,598,549.67 | 5.95                            |
| 2562 | 1,489,286,389.20     | 1,436,323,511.83 | 3.69                            |
| 2563 | 1,443,180,808.32     | 1,489,286,389.20 | -3.10                           |

ตารางภาคผนวก ก 4-4 อัตราการเติบโตของทุนสำรองของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้า  
ส่วนภูมิภาค จำกัด

หน่วย : บาท

| ปี   | ทุนสำรองปีปัจจุบัน | ทุนสำรองปีก่อน   | อัตราการเติบโตของทุนสำรอง (%) |
|------|--------------------|------------------|-------------------------------|
| 2559 | 942,194,297.08     | 807,676,631.56   | 16.65                         |
| 2560 | 1,075,220,368.91   | 942,194,297.08   | 14.12                         |
| 2561 | 1,241,328,546.36   | 1,075,220,368.91 | 15.45                         |
| 2562 | 1,431,862,983.12   | 1,241,328,546.36 | 15.35                         |
| 2563 | 1,613,471,925.48   | 1,431,862,983.12 | 12.68                         |

ตารางภาคผนวก ก 4-5 อัตราการเติบโตของทุนสะสมอื่นๆของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการ  
ไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด

หน่วย : บาท

| ปี   | ทุนสะสมปีปัจจุบัน | ทุนสะสมปีก่อน  | อัตราการเติบโตของทุนสะสม<br>อื่นๆ (%) |
|------|-------------------|----------------|---------------------------------------|
| 2559 | 183,199,307.37    | 153,120,883.65 | 19.64                                 |
| 2560 | 239,281,782.73    | 183,199,307.37 | 30.61                                 |
| 2561 | 269,634,958.96    | 239,281,782.73 | 12.69                                 |
| 2562 | 254,872,207.91    | 269,634,958.96 | -5.48                                 |
| 2563 | 248,742,205.50    | 254,872,207.91 | -2.41                                 |

**มิตีที่ 5 สภาพคล่องทางการเงิน (Liquidity Rating)**

ตารางภาคผนวก ก 5-1 อัตราส่วนทุนหมุนเวียนของสหกรณ์ออมทรัพย์พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด

หน่วย : บาท

| ปี   | สินทรัพย์หมุนเวียน | หนี้สินหมุนเวียน  | อัตราส่วนทุนหมุนเวียน (เท่า) |
|------|--------------------|-------------------|------------------------------|
| 2559 | 6,382,892,299.46   | 19,356,212,571.56 | 0.33                         |
| 2560 | 6,347,777,812.80   | 21,005,593,926.76 | 0.30                         |
| 2561 | 7,613,847,598.03   | 24,469,112,285.44 | 0.31                         |
| 2562 | 9,354,288,122.64   | 26,711,514,096.39 | 0.35                         |
| 2563 | 10,449,940,130.76  | 29,164,494,137.39 | 0.36                         |



## ประวัติผู้เขียน

ชื่อ – นามสกุล

นางสาวศศิฎา พูลสวัสดิ์

ประวัติการศึกษา

ปีการศึกษา 2557 ปริญญาตรีสาขาบัญชี

สำนักวิชาการจัดการ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ตำแหน่งและสถานที่ทำงานปัจจุบัน

เจ้าหน้าที่เงินฝากและการเงิน สหกรณ์ออมทรัพย์

พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำกัด

