



ใบรับรองปัญหาพิเศษ

ภาควิชาบริหารธุรกิจเกษตร

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

เรื่อง

วิเคราะห์ผลการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด

The Performance Analysis of Maungchanthaburi Agricultural Co-operative Limited

ของ

นายสันติ บำบัดโสภณ

ได้รับการตรวจสอบและอนุมัติให้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาหลักสูตร

วท.บ. (บริหารธุรกิจเกษตร)


เมื่อวันที่ 5 มีนาคม พ.ศ. 2544

อาจารย์ที่ปรึกษาปัญหาพิเศษ

 5, 3, 44

(อาจารย์เสาวคนธ์ เลิศกาญจนะ)

กรรมการปัญหาพิเศษ

 5 มี.ค. 44

(อาจารย์สุภาวดี ปัตทวิคคา)

รักษาการในตำแหน่งหัวหน้าภาควิชาฯ

 5 มี.ค. 2544

(รองศาสตราจารย์ ดร.อำนาจ แสงโนรี)

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาดูงานนี้ ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

สำนักหอสมุดกลาง พระจอมเกล้าลาดกระบัง

ปัญหาพิเศษ

เรื่อง

วิเคราะห์ผลการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด

The Performance Analysis of

Maungchanthaburi Agricultural Co-operative Limited



T097205

โดย

นายสันติ บำบัดโสทร

ป.พ.

๙ ๕๗๑๑

๒๕๔๔

เลขหมู่.....

เลขทะเบียน.....๑๗๒๐๕.....

วัน.....

เสนอ

ภาควิชาบริหารธุรกิจเกษตร

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

เพื่อความร่วมมือแห่งปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต (บริหารธุรกิจเกษตร)

พ.ศ. ๒๕๔๔

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

บทคัดย่อ

ชื่อเรื่อง: วิเคราะห์ผลการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด

โดย: นายสันติ บำบัดโสทรก

ชื่อปริญญา: วิทยาศาสตรบัณฑิต (บริหารธุรกิจเกษตร)

สาขาวิชาเอก: บริหารธุรกิจเกษตร

อาจารย์ที่ปรึกษาปัญหาพิเศษ: 1๖๗ , ๕ / 3 / ๔๔

(เสาวคนธ์ เลิศกาญจนะ)

สหกรณ์การเกษตร เป็นสหกรณ์ที่จัดตั้งในกลุ่มผู้ที่มีอาชีพทางการเกษตร ร่วมกันจัดตั้งขึ้นเพื่อวัตถุประสงค์ในการยกระดับฐานะทางเศรษฐกิจ และสังคมของสมาชิกให้ดีขึ้น ด้วยวิธีดำเนินกิจกรรมร่วมกันบนพื้นฐานของการช่วยเหลือตนเอง และช่วยเหลือซึ่งกันและกัน ในด้านการผลิต การตลาด และการเงิน ให้แก่สมาชิกได้อยู่ดีกินดีซึ่งในปัจจุบันนี้เกษตรกรประสบปัญหามากมายในด้านการผลิต และการตลาด ถ้าเกษตรกรสามารถรวมตัวช่วยเหลือซึ่งกันและกัน ในด้านการผลิตและการตลาด ได้ย่อมจะมีอำนาจในการต่อรอง ทั้งในการซื้อปัจจัยการผลิต และการขายผลิตผลทางการเกษตรได้มากขึ้น การวิเคราะห์ผลการดำเนินงานของสหกรณ์เมืองจันทบุรี จำกัด ตั้งแต่ปีการเงิน 2535-2542 ในครั้งนี้ เพื่อต้องการทราบประสิทธิภาพและผลการดำเนินงานของสหกรณ์ ด้วยการวิเคราะห์อัตราส่วนการเงิน และศึกษาค่าแนวโน้มของมูลค่าทางการเงินที่สำคัญเพื่อเป็นกรณีศึกษาและเป็นแนวทางในการพัฒนาสหกรณ์การเกษตร

จากผลการวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงินและวิเคราะห์แนวโน้มมูลค่าทางการเงิน ระหว่างปีการเงิน 2535-2542 สรุปได้ว่าสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด มีประสิทธิภาพในการดำเนินงานและแนวโน้มของการพัฒนาธุรกิจสหกรณ์อยู่ในเกณฑ์ดี ถึงแม้ว่าสหกรณ์จะมีผลกำไรที่ไม่ดีนัก แต่ สหกรณ์ก็มีปริมาณการทำธุรกิจที่เพิ่มขึ้น ซึ่งในปีการเงิน 2535 เป็นปีที่สหกรณ์มีรายได้เพิ่มขึ้น มากกว่าสินทรัพย์ทั้งสิ้นที่เพิ่มขึ้น ซึ่งเป็นปีที่มีอัตราส่วนการหมุนเวียนของสินทรัพย์ทั้งสิ้นสูงสุดโดยก่อให้เกิดประสิทธิภาพในการบริหารเงินทุนมากที่สุดในรอบ 8 ปี ในช่วงปีการเงิน 2536-2537 สหกรณ์เริ่มมีผลการดำเนินงานดีขึ้นกว่าปีการเงิน 2535 เพราะสหกรณ์เริ่มมีกำไรมากขึ้น ทำให้สหกรณ์มีรายได้จากการดำเนินธุรกิจของสหกรณ์เพิ่มขึ้นมากกว่าเดิม แต่ต้นทุนและค่าใช้จ่ายก็อยู่ในปริมาณที่สูงเช่นกัน ทำให้สหกรณ์มีกำไรไม่มากเท่าที่ควร และสำหรับปีการเงิน 2538 สหกรณ์มี

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ความคล่องตัวทางการเงินมากที่สุดในรอบ 8 ปี คือมีความสามารถในการชำระหนี้สินหรือมีเงินทุนหมุนเวียนอยู่ในมือสูง แสดงว่ามีการจัดการทรัพย์สินหมุนเวียนอย่างมีประสิทธิภาพ ปีการเงิน 2539 มีผลประกอบการดี โดยมีกำไรเมื่อเปรียบเทียบกับรายได้ทั้งสิ้นสูงที่สุดในรอบ 8 ปี และใน ปีการเงิน 2540-2542 มีการจัดหาทุนโดยการเพิ่มหนี้สินจากการกู้ยืม เพื่อการขยายธุรกิจสหกรณ์ทำให้ สหกรณ์มีผลกำไรมากขึ้น แต่ก็ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพในการบริหารเงินทุนซึ่งมีการลดลงมากที่สุดเมื่อเปรียบเทียบกับปีการเงินอื่น ๆ และจากการพยากรณ์แนวโน้มของทรัพย์สินทั้งหมด หนี้สินทั้งหมด หนี้สินทั้งหมด รวมถึงรายได้ รายจ่าย และกำไร (ขาดทุน) สุทธิของสหกรณ์เมืองจันทบุรี จำกัด มีแนวโน้มของการพัฒนาธุรกิจสหกรณ์อยู่ในเกณฑ์ดีและสหกรณ์ก็มีปริมาณการทำธุรกิจเพิ่มขึ้นทุกปี

สำหรับข้อเสนอแนะในการศึกษาปัญหาพิเศษเรื่องนี้เห็นว่า สหกรณ์ควรเพิ่มบุคคลเพื่อทำหน้าที่ในการประสานงานกับสมาชิกเพิ่มขึ้น และให้คำปรึกษาแนะนำ ด้านการดำเนินธุรกิจของสหกรณ์การให้เครดิตเงินกู้แก่สมาชิกสหกรณ์ ควรแก้ปัญหาโดยสมาชิกผู้กู้เสนอให้สหกรณ์พิจารณาพร้อมกับคำขอผู้ด้วย ด้านบุคลากร ต้องมีการประชาสัมพันธ์และทำความเข้าใจถึงวัตถุประสงค์ความสำคัญของสหกรณ์ที่มีผลต่อสมาชิกในด้านผลประโยชน์ที่สมาชิกจะได้รับและควรมีการจัดอบรมเจ้าหน้าที่สหกรณ์จากนักวิชาการที่มีความรู้ และจากการวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงินและการพยากรณ์หาค่าแนวโน้มในการทำธุรกิจของสหกรณ์มีปัญหาด้านหนี้สินจำนวนมากสหกรณ์ควรทำให้หนี้ลดลงโดยทำการระดมทุนจากสมาชิกเพิ่มขึ้น และลดการกู้ยืมจะทำให้ลดจำนวนหนี้สินลงได้

คำนิยม

การศึกษาและเรียบเรียงปัญหาพิเศษฉบับนี้สำเร็จลงได้ ทั้งนี้ด้วยความกรุณาในการให้คำแนะนำและคำปรึกษาตลอดจนการตรวจทานแก้ไขข้อผิดพลาดต่าง ๆ ได้มีความถูกต้องจาก อาจารย์เสาวคนธ์ เลิศกาญจนะ ซึ่งเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาปัญหาพิเศษ ผู้ศึกษาขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูง และขอขอบคุณ อาจารย์สุภาวดี ปัตทวิทงศา กรรมการปัญหาพิเศษที่ได้ตรวจแก้ไขข้อบกพร่อง ตลอดจนปรับปรุงให้มีความสมบูรณ์มากขึ้น รวมทั้งขอกราบขอบพระคุณท่าน อาจารย์ภาควิชาบริหารธุรกิจเกษตรทุกท่านที่ได้อบรม ให้ความรู้ในด้านสาขาวิชาต่าง ๆ ตลอดระยะเวลาที่ได้ศึกษาอยู่ ณ สถาบันแห่งนี้

ขอขอบคุณคุณสมศักดิ์ เกตุนที และคุณอดิศักดิ์ พุ่มอ้อม เจ้าหน้าที่ห้องคอมพิวเตอร์ที่ให้ความช่วยเหลือในการใช้ห้องคอมพิวเตอร์ และคำแนะนำในการพิมพ์

สุดท้ายนี้ผู้ศึกษาขอกราบขอบพระคุณ คุณแม่ คุณป้า และพี่ ๆ ทุกท่าน ที่ให้การช่วยเหลือ ออกทุนทรัพย์และคอยเป็นกำลังใจในการทำปัญหาพิเศษครั้งนี้ และขอบคุณ พี่ชาย พี่สาว เพื่อน ๆ สาขาบริหารธุรกิจเกษตรที่ให้คำแนะนำ ให้การช่วยเหลือ และเป็นกำลังใจตลอดมา

สันติ บำบัดโสทร

มีนาคม 2544

สารบัญ

	หน้า
สารบัญตาราง	(3)
สารบัญภาพ	(4)
บทที่ 1 บทนำ	1
ความสำคัญและปัญหาของการศึกษา	1
วัตถุประสงค์ของการศึกษา	3
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	4
ขอบเขตของการศึกษา	4
นิยามศัพท์	4
การตรวจเอกสาร	5
วิธีการศึกษา	6
บทที่ 2 สภาพทั่วไปของอำเภอเมืองจันทบุรี	10
ลักษณะทางภูมิศาสตร์	10
สภาพทางสังคม	11
สภาพทางเศรษฐกิจ	13
สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด	14
บทที่ 3 ผลการวิเคราะห์การดำเนินงาน	18
การวิเคราะห์ความก้าวหน้าโดยทั่วไปของสหกรณ์	18
การวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงิน	21
การวิเคราะห์แนวโน้มมูลค่าทางการเงิน	34

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

บทที่ 4 สรุปและข้อเสนอแนะ

หน้า

สรุป

51

51

ข้อเสนอแนะ

53

เอกสารอ้างอิง

55

ภาคผนวก

57



เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1	การแบ่งประชากรเป็นรายตำบลในอำเภอเมืองจันทบุรี	12
2	ผลการดำเนินงานโดยทั่วไปของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด ปีการเงิน 2535-2542 (บาท)	19
3	ผลการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด ปีการเงิน 2535-2542 (บาท)	22
4	อัตราส่วนทุนหมุนเวียน ปีการเงิน 2535-2542	24
5	อัตราส่วนหนี้สินทั้งสิ้นต่อทุน ปีการเงิน 2535-2542	25
6	อัตราส่วนการหมุนเวียนของสินทรัพย์ทั้งสิ้น ปีการเงิน 2535-2542	27
7	อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ ปีการเงิน 2535-2542	29
8	อัตรากำไรสุทธิ ปีการเงิน 2535-2542	31
9	อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของทุน ปีการเงิน 2535-2542	33
10	ค่าแนวโน้มของทรัพย์สิน ปีการเงิน 2535-2542 และค่าพยากรณ์ ปีการเงิน 2543-2550	36
11	ค่าแนวโน้มของทุน ปีการเงิน 2535-2542 และค่าพยากรณ์ ปีการเงิน 2543-2550	38
12	ค่าแนวโน้มของหนี้สิน ปีการเงิน 2535-2542 และค่าพยากรณ์ ปีการเงิน 2543-2550	41
13	ค่าแนวโน้มของรายได้ ปีการเงิน 2535-2542 และค่าพยากรณ์ ปีการเงิน 2543-2550	43
14	ค่าแนวโน้มของรายจ่าย ปีการเงิน 2535-2542 และค่าพยากรณ์ ปีการเงิน 2543-2550	46
15	ค่าแนวโน้มของกำไร (ขาดทุน) สุทธิ ปีการเงิน 2535-2542 และค่าพยากรณ์ ปีการเงิน 2543-2550	48

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

สารบัญภาพ

ภาพที่		หน้า
1	อัตราส่วนทุนหมุนเวียน ปีการเงิน 2535-2542	24
2	อัตราส่วนหนี้สินทั้งสิ้นต่อทุน ปีการเงิน 2535-2542	26
3	อัตราส่วนการหมุนเวียนของสินทรัพย์ทั้งสิ้น ปีการเงิน 2535-2542	28
4	อัตราส่วนผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ ปีการเงิน 2535-2542	30
5	อัตราส่วนกำไรสุทธิ ปีการเงิน 2535-2542	32
6	อัตราส่วนผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น ปีการเงิน 2535-2542	34
7	ค่าจริงของทรัพย์สิน ปีการเงิน 2535-2542 และค่าพยากรณ์แนวโน้มของทรัพย์สินปีการเงิน 2543-2550	37
8	ค่าจริงของทุน ปีการเงิน 2535-2542 และค่าพยากรณ์แนวโน้มของทุนปีการเงิน 2543-2550	39
9	ค่าจริงของหนี้สิน ปีการเงิน 2535-2542 และค่าพยากรณ์แนวโน้มของหนี้สินปีการเงิน 2543-2550	42
10	ค่าจริงของรายได้ ปีการเงิน 2535-2542 และค่าพยากรณ์แนวโน้มของรายได้ปีการเงิน 2543-2550	44
11	ค่าจริงของรายจ่าย ปีการเงิน 2535-2542 และค่าพยากรณ์แนวโน้มของรายจ่ายปีการเงิน 2543-2550	47
12	ค่าจริงของกำไร (ขาดทุน) สุทธิ ปีการเงิน 2535-2542 และค่าพยากรณ์แนวโน้มกำไร (ขาดทุน) สุทธิ ปีการเงิน 2543-2550	50

บทที่ 1

บทนำ

ความสำคัญและปัญหาของการศึกษา

สหกรณ์การเกษตร คือ สหกรณ์ที่จัดตั้งในหมู่ผู้ที่มีอาชีพทางการเกษตร ร่วมกันจัดตั้งขึ้น เพื่อวัตถุประสงค์ในการยกระดับฐานะทางเศรษฐกิจและสังคมของสมาชิกให้ดีขึ้น ด้วยวิธีดำเนินกิจกรรมร่วมกันบนพื้นฐานของการช่วยเหลือตนเอง และช่วยเหลือซึ่งกันในด้านการผลิต การตลาด และการเงิน ให้แก่สมาชิกได้อยู่ดีกินดี สหกรณ์การเกษตรมีส่วนช่วยให้การเกษตรพัฒนาขยายออกไปอย่างกว้างขวางในการเป็นแหล่งเงินทุนสร้างปัจจัยพื้นฐานให้แก่เกษตรกร ไม่ว่าจะเป็นการพัฒนาทางการชลประทาน การคมนาคมขนส่ง การพัฒนาด้านวิชาการ การส่งเสริมการเกษตร การปรับปรุงสินค้าเพื่อการเกษตร และการซื้อขายปัจจัยการผลิต สหกรณ์มีบทบาทที่สำคัญในการรักษาเสถียรภาพและตรึงราคาสินค้าและบริการ และช่วยลดระดับราคาสินค้าบริโภคในตลาด ในขณะที่เดียวกันก็จะช่วยยกระดับราคาผลิตผลทางการเกษตรให้สูงขึ้น

จากการที่สหกรณ์แนะนำและส่งเสริมการผลิตให้แก่สมาชิก ทำให้ผลผลิตเพิ่มขึ้นจากเดิม รายได้ของสมาชิกเพิ่มขึ้น ทำให้สภาพความเป็นอยู่ดีขึ้น ตลอดจนช่วยเหลือสมาชิกในการจัดหาตลาดเพื่อจำหน่ายผลผลิต ทำให้เกษตรกรได้ราคาที่เป็นธรรม ดังนั้นสหกรณ์การเกษตรจึงมีบทบาทสำคัญในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศโดยสหกรณ์จะบรรลุวัตถุประสงค์ เป้าหมาย และความสำเร็จได้หรือไม่ขึ้นอยู่กับความร่วมมือจากทุกฝ่ายด้วยความตั้งใจ และเสียสละ ดังนั้นการมีส่วนร่วมของสมาชิกต่อกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตร ซึ่งเป็นปัจจัยสำคัญตัวหนึ่งที่ทำให้สหกรณ์ประสบความสำเร็จ

วัตถุประสงค์ในการจัดตั้งสหกรณ์การเกษตรโดยทั่วไปมีดังนี้ คือ ให้สินเชื่อการเกษตร โดยให้สมาชิกกู้ยืม เพื่อนำไปลงทุนประกอบอาชีพ และใช้จ่ายที่จำเป็นในครอบครัว โดยคิดดอกเบี้ยในอัตราต่ำและเหมาะสม รับฝากเงินเป็นการส่งเสริมให้สมาชิกรู้จักการออมทรัพย์ โดยรับฝากจากสมาชิก ทั้งฝากประจำ และฝากสะสม ช่วยเหลือสมาชิกในการจัดหาวัสดุอุปกรณ์การเกษตร ตลอดจนสิ่งของอื่น ๆ ที่จำเป็นมาจำหน่ายแก่สมาชิก อีกทั้งยังช่วยในเรื่องของการจำหน่ายผลิตผลของสมาชิกให้ได้ราคาดี ไม่ถูกกดราคาจากพ่อค้าคนกลาง โดยการรวบรวมหรือแปรรูปผลิตผลที่สมาชิกผลิตได้ แล้วติดต่อจำหน่ายแก่ผู้ซื้อคราวละมาก ๆ ซึ่งจะช่วยให้ได้ราคาสูงกว่าที่สมาชิก

แต่ละคนจะทำการจำหน่ายเอง ทั้งยังให้ความเป็นธรรมในการชั่ง ตวง วัด และจัดคุณภาพ

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ผลิตผลของสมาชิกด้วย ส่งเสริมและเผยแพร่วิชาการเกษตรแผนใหม่ให้แก่สมาชิก สหกรณ์จำเป็นต้องขอความร่วมมือจากหน่วยงานราชการให้ความช่วยเหลือ คือ กรมส่งเสริมการเกษตรเพื่อให้คำแนะนำส่งเสริมความรู้ด้านการเกษตรแก่สมาชิก การเพาะปลูกตามหลักวิชาการเพื่อให้ผลดีขึ้น การใช้ปุ๋ยและยาฆ่าแมลงให้ได้ผล การปรับปรุงคุณภาพผลผลิตการเกษตร การเก็บรักษาที่ถูกต้อง การบริการ และบำรุงที่ดิน สหกรณ์การเกษตร จะติดตั้งเครื่องสูบน้ำ หรือสร้างทำนบ ฝาย ตลอดจนจัดระบบการส่งน้ำ และการระบายน้ำ เพื่อให้การใช้น้ำเกิดประโยชน์กับสมาชิกอย่างได้ผลดี และทั่วถึง โดยสหกรณ์ จะเรียกเก็บเงินค่าบริการจากสมาชิกตามสมควร การให้การฝึกอบรม เป็นหน้าที่ที่สำคัญของสหกรณ์ที่จะต้องให้การศึกษอบรมอย่างสม่ำเสมอ แก่บรรดาสมาชิก กรรมการ ดำเนินการ ผู้จัดการ ตลอดจนพนักงานของสหกรณ์ เพื่อให้ทราบถึงอำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบตามหลักและวิธีการ สหกรณ์ ซึ่งจะช่วยให้การประกอบธุรกิจของสหกรณ์เป็นไปได้อย่างดี และประสบความสำเร็จตามวัตถุประสงค์

จากวัตถุประสงค์ดังกล่าว สหกรณ์จะประสบความสำเร็จหรือความล้มเหลวจึงขึ้นอยู่กับความสามารถในการดำเนินงานของธุรกิจนั้น ๆ แม้องค์การจะมีปัจจัยการดำเนินงาน ได้แก่ กำลังคน เงิน วัสดุ หรือทรัพยากรอย่างสมบูรณ์ แต่ถ้าขาดการจัดการที่ดีแล้วย่อมจะทำให้สหกรณ์นั้น ๆ ขาดประสิทธิภาพในการดำเนินงานได้ ในการศึกษาการวิเคราะห์ผลการดำเนินงานของสหกรณ์ครั้งนี้เพื่อต้องการทราบประสิทธิภาพการดำเนินงานของสหกรณ์ด้วยการใช้เครื่องมือทางการเงิน ซึ่งเป็นสิ่งที่มีคุณค่าอย่างมากแก่การบริหารงานธุรกิจของผู้บริหารซึ่ง สหกรณ์สามารถดำเนินการที่จะนำไปใช้ในการตัดสินใจเกี่ยวกับการจัดการ โดยจะบอกถึงวิถีทางของเงินทุนอยู่ในส่วนการลงทุนที่เหมาะสม ช่วยกำหนดฐานะทางการเงินที่เข้มแข็งขององค์กร โดยเปรียบเทียบกับบัญชีต่าง ๆ จากความแตกต่างทางด้านขนาด ลักษณะธุรกิจและปริมาณของแต่ละสหกรณ์ โดยนำข้อมูลทางการเงินของสหกรณ์ที่ได้มาคำนวณเป็นอัตราส่วนทางการเงินเพื่อใช้ในการคาดการณ์สำหรับสหกรณ์เอง อัตราส่วนทางการเงินสามารถกำหนดปัจจัยการดำเนินงาน และสามารถพยากรณ์แนวโน้มการเจริญเติบโตของธุรกิจสหกรณ์เพื่อเป็นแนวทางในการกำหนดแผนการดำเนินงาน และควบคุมการดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพ นอกจากนั้นการนำข้อมูลตัวเลขทางด้านการเงินที่สำคัญมาใช้ในการพยากรณ์แนวโน้มในอนาคตของสหกรณ์จึงมีส่วนช่วยในการตัดสินใจได้ดียิ่งขึ้น

การศึกษาครั้งนี้ได้ศึกษาเฉพาะสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด เพื่อต้องการที่จะทราบถึงปัญหาและวิธีการดำเนินงานของสหกรณ์แห่งนี้ เพื่อเป็นข้อมูลในการปรับปรุงและพัฒนาให้สหกรณ์มีความก้าวหน้า และเพื่อประโยชน์ต่อส่วนรวมอย่างถูกต้องเหมาะสม และสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัดนี้เพราะว่าเป็นสหกรณ์การเกษตรที่ยังไม่มีใครเคยศึกษามาก่อน และเป็นสหกรณ์ที่มีการดำเนินงานในด้านการรวบรวมผลไม้ต่าง ๆ ซึ่งเป็นผลผลิตของเอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

สมาชิกสหกรณ์และสหกรณ์แห่งนี้เคยได้รับรางวัลต่าง ๆ เป็นจำนวนมาก เพราะฉะนั้นจึงนำผลการดำเนินงานมาวิเคราะห์เพื่อเปรียบเทียบดูผลการดำเนินงานว่า สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด ได้มี ประสิทธิภาพในการดำเนินงานแค่ไหนเพื่อเป็นแนวทางการศึกษาแก่ สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด และสหกรณ์อื่นต่อไป

สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด จัดเป็นสหกรณ์ประเภททั่วไป จัดทะเบียนตามพระราชบัญญัติสหกรณ์ พุทธศักราช 2511 เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2513 แบ่งการดำเนินงานที่สำคัญออกเป็น 4 หน่วยงานคือ 1. งานธุรกิจการจัดหาสินค้ามาจำหน่าย 2. งานธุรกิจการรวบรวมผลผลิต 3. งานธุรกิจสินเชื่อ 4. งานธุรการและการเงิน นอกจากนี้ยังมีการจัดโครงการธุรกิจสวัสดิการสังคม เพื่อพัฒนาความเป็นอยู่ของสมาชิก ซึ่งในปี พ.ศ. 2536 สหกรณ์ได้รับคัดเลือกให้เป็นสหกรณ์ดีเด่นระดับภาคตะวันออก พ.ศ. 2542 สหกรณ์ได้รับรางวัลรองชนะเลิศสหกรณ์ที่มีหุ้นมากที่สุด ในเขต 3

ส่วนปัญหาในด้านการศึกษาผลการดำเนินงานของ สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด ซึ่งได้ศึกษาอย่างคร่าว ๆ พบว่าสหกรณ์ประสบปัญหาการขาดทุนจากการรวบรวมผลผลิต เนื่องจากมีต้นทุนขายผลผลิตอยู่ในเกณฑ์สูง ซึ่งเมื่อหักรายได้จากการขายแล้ว ทำให้มีกำไรขั้นต้นน้อยมาก ดังนั้นการศึกษาค้นหาสาเหตุและแนวทางในการแก้ปัญหา จึงมีส่วนช่วยให้สหกรณ์เกิดประสิทธิภาพในการบริหารงานที่ดีขึ้น และเป็นแนวทางในการพัฒนาธุรกิจสหกรณ์ให้ประสบผลสำเร็จและเจริญก้าวหน้าต่อไป

วัตถุประสงค์ของการศึกษา

1. เพื่อศึกษาถึงสภาพทั่วไปของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด
2. เพื่อศึกษาผลการดำเนินงานและสถานการณ์ต่าง ๆ ของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด ได้แก่ สภาพรายได้ รายจ่าย กำไร หนี้สิน ทรัพย์สิน และทุนในการดำเนินงาน ในรอบ 8 ปีที่ผ่านมาตั้งแต่ปีการเงิน 2535-2542
3. เพื่อศึกษาผลการวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงินและแนวโน้มของมูลค่าทางการเงิน ได้แก่ รายได้ รายจ่าย กำไร หนี้สิน ทรัพย์สิน และทุนในการดำเนินงานในรอบ 8 ปีที่ผ่านมาตั้งแต่ปีการเงิน 2535-2542
4. เพื่อศึกษาถึงปัญหา และอุปสรรค ที่เกิดขึ้นในการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ทราบถึงสภาพทั่วไปของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด
2. ทราบถึงผลการดำเนินงานในช่วงต่าง ๆ ของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด
3. ได้ทราบถึงประสิทธิภาพในการดำเนินงานและแนวโน้มของมูลค่าทางการเงินในรอบ 8 ปี ตั้งแต่ปีการเงิน 2535-2542 จากการวัดอัตราส่วนทางการเงินของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด
4. เพื่อเป็นประโยชน์สำหรับเจ้าหน้าที่และผู้ที่เกี่ยวข้องของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด เพื่อใช้เป็นแนวทางในการวางแผนการดำเนินงานของสหกรณ์โดยพิจารณาจากค่าแนวโน้มเพื่อที่จะใช้ในการแก้ไขจุดบกพร่องต่าง ๆ ให้สอดคล้องและเหมาะสมต่อไป

ขอบเขตของการศึกษา

วิเคราะห์ผลการดำเนินงานสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด ตั้งแต่ปีการเงิน 2535-2542 โดยใช้อัตราส่วนทางการเงิน เปรียบเทียบเป็นตารางและพยากรณ์หาค่าแนวโน้มธุรกิจของ สหกรณ์การเกษตรเมือง จันทบุรี จำกัด ตั้งแต่ปีการเงิน 2543-2550 จากผลการดำเนินงานกิจกรรมประจำปีของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด ในช่วงระหว่างปีการเงิน 2535-2542

นิยามศัพท์

สมาชิกสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด หมายถึง บุคคลที่ประกอบอาชีพทางการเกษตร มีรายได้หลักจากการเกษตร และเป็นเกษตรกรที่อยู่ใน อำเภอเมืองจันทบุรี จังหวัดจันทบุรี

วิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงิน หมายถึง การประเมินฐานะทางการเงินของธุรกิจ โดยอาศัยอัตราส่วนหรือเลขดัชนี โดยเปรียบเทียบความสัมพันธ์ของข้อมูลทางตัวเลขทางการเงินรายการหนึ่งกับอีกรายการหนึ่ง ซึ่งในการศึกษาคั้งนี้จะใช้วิธีการวิเคราะห์แนวโน้ม เปรียบเทียบอัตราส่วน ของ สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด ตั้งแต่ปีการเงิน 2535-2542

การวิเคราะห์แนวโน้ม หมายถึง การวิเคราะห์แนวโน้มของมูลค่าทางการเงิน เช่น สินทรัพย์ หนี้สิน รายได้ รายจ่าย กำไร (ขาดทุน) สุทธิ เป็นต้น ตามการเปลี่ยนแปลงใน 1 หน่วยเวลา ในที่นี้ให้หน่วยของเวลาเป็นหน่วยต่อ 1 ปี

การตรวจเอกสาร

ยุพา ยอดจิตร (2533) ได้ทำการศึกษาเรื่องการวิเคราะห์ผลการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรลานสกา จำกัด อำเภอลานสกา จังหวัดนครศรีธรรมราช ระหว่างปีการเงิน 2527-2531 จากการศึกษาพบว่าสหกรณ์การเกษตรลานสกา จำกัด มีการดำเนินในเกณฑ์ไม่ดีเท่าที่ควร เมื่อเปรียบเทียบกับอัตราส่วนมาตรฐานของสหกรณ์การเกษตรขนาดเดียวกัน และอยู่ในเขตเศรษฐกิจเดียวกันผลปรากฏว่ามีอัตราส่วนหนี้สินทั้งสิ้น ต่อทุนอัตราส่วนทุนหมุนเวียน ของทรัพย์สินทั้งสิ้น และอัตราส่วนผลตอบแทนต่อส่วนของทุนต่ำกว่ามาตรฐาน ส่วนค่าแนวโน้มในการดำเนินงานในอนาคต ปรากฏว่า ทรัพย์สินทั้งหมดมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นทุนของ สหกรณ์มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น หนี้สินของสหกรณ์มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น รายได้ รายจ่าย และกำไรสุทธิของสหกรณ์มีแนวโน้มลดลง ในด้านธุรกิจของสหกรณ์ ธุรกิจที่ทำรายได้ให้กับสหกรณ์มากที่สุดคือธุรกิจเครดิต รองลงมาคือธุรกิจการขายและธุรกิจการซื้อตามลำดับ ในด้านสมาชิกของสหกรณ์มีจำนวนลดลงทุกปี สาเหตุเกิดจากสมาชิกลาออก ย้ายไปออกนอกสหกรณ์ และการเสียชีวิตของสมาชิก ซึ่งมีจำนวนมากกว่าสมาชิกที่สมัครเข้าใหม่

อ้อยทิพย์ ชูเนียม (2533) ได้ทำการศึกษาเรื่องการวิเคราะห์ผลการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตร ทรป. กลาง นพด. พัทลุง (สอง) จำกัด ถึงอำเภอศรีบรรพต จังหวัดพัทลุง ระหว่างปีการเงิน 2527-2532 พบว่าการดำเนินงานไม่ค่อยมีประสิทธิภาพมากเท่าไร เมื่อเปรียบเทียบกับอัตราส่วนของสหกรณ์ขนาดเดียวกัน และอยู่ในเขตเศรษฐกิจเดียวกัน ส่วนมากต่ำกว่ามาตรฐานเพราะสหกรณ์ดำเนินงานขาดทุน อัตราส่วนจึงติดลบ เมื่อนำมาเฉลี่ยรวมทุกปีปรากฏว่าอัตราส่วนน้อยกว่ามาตรฐาน ส่วนค่าแนวโน้มในการดำเนินงานในอนาคต รายได้ รายจ่าย และกำไรสุทธิมีแนวโน้มลดลงซึ่งธุรกิจที่สามารถทำรายได้ให้กับสหกรณ์คือธุรกิจเครดิต ส่วนธุรกิจขายนั้นไม่ประสบความสำเร็จ และในปี 2532 ผลการดำเนินงานของสหกรณ์ยังประสบกับปัญหาขาดทุน

ไพศาล คุณเกื้อ (2534) ได้ทำการศึกษา ผลการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรเมืองมินบุรี จำกัด ระหว่างปีการเงิน 2529-2533 พบว่า อัตราส่วนทุนหมุนเวียนสูงกว่ามาตรฐานมีสภาพคล่องตัวสูง มีความสามารถในการชำระหนี้สูง อัตราส่วนการเป็นหนี้สินต่ำกว่ามาตรฐานแสดงว่าสหกรณ์สามารถบริหารเงินให้มีประสิทธิภาพดีพอสมควร ทรัพย์สินหมุนเวียน ยังต่ำกว่ามาตรฐาน แสดงให้เห็นว่ายังมีทรัพย์สินหมุนเวียนอยู่ในมือน้อย อัตราผลตอบแทนอยู่ในเกณฑ์สูง สหกรณ์สามารถทำกำไรได้สูง อัตราผลตอบแทนของการลงทุนปรากฏว่าสหกรณ์สามารถบริหารงานเป็นที่น่าพอใจ สามารถทำกำไรได้ สมาชิกมีจำนวนเพิ่มขึ้น เนื่องจากการส่งเสริมของเจ้าหน้าที่ประสบผลตามที่ตั้งเป้าหมายเอาไว้

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

สุพิชา เฉลิมเกียรติกร (2537) ได้วิเคราะห์ถึงการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตร บางขุนเทียน จำกัดด้วยการวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงินตลอดจนศึกษาค่าแนวโน้มของมูลค่าทางการเงิน สรุปได้ว่า ตั้งแต่ปี 2532-2536 มีประสิทธิภาพในการดำเนินงาน และมีแนวโน้มของการพัฒนาธุรกิจ สหกรณ์อยู่ในเกณฑ์ดี มีการจัดการทรัพย์สินหมุนเวียน อย่างมีประสิทธิภาพ ส่วนปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงานคือ สมาชิกเกษตรกรกู้เงินจากเกษตรกรน้อยลง อาจจะเป็นเพราะเลิกทำการเกษตร หรือเหตุผลใดก็ตาม ทำให้สหกรณ์ขาดรายได้ในด้านนี้ และสมาชิกของสหกรณ์ในปัจจุบันเริ่มน้อยลงด้วย ปัญหาการซื้อเชื้อของสมาชิกหลายรายไม่ชำระหนี้ค่าสินค้า และสหกรณ์มีความต้องการผู้มีความรู้การบริหารงานแผนใหม่ และเป็นผู้ที่มีความต้องการ ช่วยเหลือเกษตรกรเข้ามามีส่วนร่วมช่วยจัดการงานสหกรณ์ให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น ปัญหาทางด้านสภาพแวดล้อมทั่วไป ได้แก่ ปัญหาพื้นที่ที่นำมาหากินน้อยลง พื้นที่การเกษตรห่างไกลจากที่ตั้ง สหกรณ์การเกษตร และพื้นที่ทางการเกษตรถูกน้ำท่วม

สุนารี ณ นคร (2542) ได้วิเคราะห์ถึงผลการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรเพื่อการตลาดลูกค้า ธ.ก.ส. นนทบุรี จำกัด ด้วยการวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงินตลอดจนศึกษาค่าแนวโน้มข้อมูลทางการเงิน สรุปได้ว่าสหกรณ์การเกษตรเพื่อการตลาดลูกค้า ธ.ก.ส. นนทบุรี จำกัด มีประสิทธิภาพในการดำเนินงาน และแนวโน้มของการพัฒนาธุรกิจสหกรณ์อยู่ในเกณฑ์ดี ถึงแม้ว่าสหกรณ์จะมีผลกำไรที่ไม่ดีนัก แต่สหกรณ์ก็มีปริมาณการทำธุรกิจที่เพิ่มขึ้น ส่วนปัญหาและอุปสรรค สหกรณ์มักมีการเปลี่ยนตัวพนักงาน ทำให้ขาดความต่อเนื่องและทำให้พนักงานที่ยังขาดประสบการณ์ในการทำงานเกิดข้อผิดพลาด นอกจากนี้สหกรณ์ยังมีต้นทุนค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานสูงซึ่งจะส่งผลให้สหกรณ์มีผลกำไรต่ำ

วิธีการศึกษา

วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล

ข้อมูลปฐมภูมิ (primary data) ซึ่งได้มาจากการสัมภาษณ์ หรือสอบถาม เจ้าหน้าที่สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด โดยบทสัมภาษณ์เกี่ยวกับปัญหาในการดำเนินงาน พร้อมข้อเสนอแนะที่จะนำไปพัฒนาสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด

ข้อมูลทุติยภูมิ (secondary data) ได้จากรายงานกิจการประจำปีของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด อำเภอเมืองจันทบุรี จังหวัดจันทบุรี ตั้งแต่ปีการเงิน 2535-2543 รายงานแผนการดำเนินงานอำเภอเมืองจันทบุรี จากที่ว่าการอำเภอเมืองจันทบุรี จังหวัดจันทบุรี

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล

1. การวิเคราะห์เชิงพรรณนา (descriptive analysis)

การวิเคราะห์เชิงพรรณนา เป็นวิธีการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงบรรยาย จากการรวบรวมข้อมูลของ สหกรณ์เกี่ยวกับการดำเนินงานต่าง ๆ ทางเศรษฐกิจ การเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ เช่น ทรัพย์สิน หนี้สิน รายได้ รายจ่าย กำไรสุทธิ โดยนำข้อมูลมาเปรียบเทียบเป็นตาราง เพื่อสะดวก ในการอธิบายโดยเริ่มตั้งแต่ปี พ.ศ. 2535-2542

2. การวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงิน (financial ratio analysis)

ในการวิเคราะห์ความสามารถในการบริหารเงินลงทุนที่กิจการมีอยู่ โดยนำรายการที่ปรากฏในงบ การเงิน มาสัมพันธ์ในรูปของสัดส่วนหรือร้อยละ ซึ่งผลจากการคำนวณสามารถนำมาแปลความ และอาศัยการเปรียบเทียบกับกลุ่มธุรกิจในกลุ่มเดียวกัน สำหรับในการศึกษารังนี้จะใช้การ เปรียบเทียบด้วยการวิเคราะห์แนวโน้ม คือเปรียบเทียบกับอัตราส่วนในอดีตของสหกรณ์ในรอบ 8 ปี ตั้งแต่ปีการเงิน 2535-2542 โดยนำเสนอผลการวิเคราะห์เป็นตารางและกราฟ การวิเคราะห์ อัตราส่วน ทางการเงินของสหกรณ์สามารถแบ่งการวิเคราะห์ได้ 4 ประเภทดังนี้

2.1 การวิเคราะห์อัตราส่วนสภาพคล่อง (liquidity ratio) ซึ่งจะใช้วัดอัตราส่วน ทุนหมุนเวียน (current ratio) เป็นอัตราส่วนระหว่างสินทรัพย์หมุนเวียนกับหนี้สินหมุนเวียน ผลลัพธ์ที่ได้ จะชี้ให้เห็นฐานะทางการเงินของกิจการว่ามีความคล่องตัวในการชำระหนี้สินระยะสั้น เพียงใด โดยบอกให้ทราบว่า ณ วันที่จัดทำงบดุลสหกรณ์มีสินทรัพย์หมุนเวียนเป็นกี่เท่าของหนี้สิน หมุนเวียน ซึ่งมีสูตรดังนี้

$$\text{อัตราส่วนทุนหมุนเวียน} = \frac{\text{สินทรัพย์หมุนเวียน}}{\text{หนี้สินหมุนเวียน}} \quad \text{ต่อ 1}$$

2.2 การวิเคราะห์อัตราส่วนการเป็นหนี้ (leverage ratio) เป็นอัตราส่วนที่แสดงให้เห็นถึง โครงสร้างของเงินทุนของกิจการ ว่าประกอบด้วยส่วนที่เป็นหนี้สินกับส่วนที่เป็นทุนอย่างละเท่าใด อัตราส่วนที่ใช้วัดคือ อัตราส่วนหนี้สินทั้งสิ้นกับทุนของสหกรณ์ ผลที่ได้จะบอกให้ทราบว่า ณ วันที่จัดทำงบดุล กิจการมีหนี้สินเป็นกี่เท่าของทุนแสดงถึงความสามารถในการชำระหนี้ระยะยาวได้ว่า สหกรณ์มีทุนของตนเองเพียงพอที่จะชำระหนี้ได้ ซึ่งมีสูตรดังนี้

$$\text{อัตราส่วนหนี้สินทั้งสิ้นต่อทุน} = \frac{\text{หนี้สินทั้งสิ้น}}{\text{ทุนของสหกรณ์}} \quad \text{ต่อ 1}$$

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

2.3 การวิเคราะห์อัตราส่วนประสิทธิภาพ (efficiency ratio) เป็นการวิเคราะห์เปรียบเทียบประสิทธิภาพในการใช้ทรัพยากรต่าง ๆ ของสหกรณ์ อัตราส่วนที่ใช้วัดคือ อัตราส่วนการหมุนเวียนของทรัพย์สินทั้งสิ้น เป็นอัตราส่วนที่แสดงความสามารถในการใช้สินทรัพย์ทั้งสิ้นของ สหกรณ์ว่าเป็นเช่นไร ซึ่งมีสูตรดังนี้

$$\text{อัตรการหมุนเวียนของสินทรัพย์ทั้งสิ้น} = \frac{\text{ยอดรวมรายได้ทั้งสิ้น}}{\text{สินทรัพย์ทั้งสิ้นถัวเฉลี่ย}} \quad \text{ต่อ รอบ}$$

โดยสินทรัพย์ทั้งสิ้นถัวเฉลี่ยหาได้จาก ผลบวกของสินทรัพย์ทั้งสิ้นต้นงวดกับปลายงวดหารด้วย 2 (กรมตรวจบัญชีสหกรณ์, 2534: 12)

2.4 การวิเคราะห์อัตราส่วนผลกำไร (profitability ratio) เป็นอัตราส่วนที่ใช้วัดผลตอบแทนที่ได้กับการลงทุนต่าง ๆ ของสหกรณ์ โดยวัดจาก

$$\text{อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์} = \frac{\text{กำไรในการดำเนินงาน}}{\text{สินทรัพย์ทั้งสิ้นถัวเฉลี่ย}} \quad \text{ต่อ ร้อยละ}$$

โดยสินทรัพย์ทั้งสิ้นถัวเฉลี่ยหาได้จาก ผลบวกของสินทรัพย์ทั้งสิ้นต้นงวดกับปลายงวดหารด้วย 2 (กรมตรวจบัญชีสหกรณ์, 2534: 13)

แสดงให้เห็นในรอบระยะเวลาปีบัญชีที่ผ่านมาว่า สหกรณ์มีกำไรจากการดำเนินงานเป็นร้อยละเท่าใดของสินทรัพย์ทั้งสิ้น ซึ่งอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์เป็นอัตราส่วนที่ใช้วัดประสิทธิภาพในการดำเนินงานของกิจการ

$$\text{อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของทุน} = \frac{\text{กำไรสุทธิประจำปี}}{\text{ทุนของสหกรณ์ถัวเฉลี่ย}} \quad \text{ต่อ ร้อยละ}$$

โดยทุนของสหกรณ์ถัวเฉลี่ยหาได้จาก ผลบวกของสินทรัพย์ทั้งสิ้นต้นงวดกับปลายงวดหารด้วย 2 (กรมตรวจบัญชีสหกรณ์, 2534: 13)

แสดงให้เห็นว่าในรอบระยะเวลาที่มาสหกรณ์มีกำไรสุทธิเป็นร้อยละเท่าใดของทุนหรือส่วนของผู้เป็นเจ้าของ ความสามารถในการทำกำไรของกิจการอยู่ในอัตราเปอร์เซ็นต์สูงหรือต่ำการที่อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของทุนสูงหรือต่ำจะชี้ให้เห็นประสิทธิภาพในการหาผลตอบแทนจากเงินทุนของสหกรณ์เองว่าได้มากน้อยเพียงใด

$$\text{อัตราส่วนกำไรสุทธิ} = \frac{\text{กำไรสุทธิประจำปี}}{\text{รายได้ทั้งสิ้น}} \quad \text{ต่อ ร้อยละ}$$

แสดงให้เห็นว่าในรอบระยะเวลาปีบัญชีที่ผ่านมา สหกรณ์สามารถทำกำไรสุทธิได้ร้อยละเท่าใดของรายได้ทั้งสิ้น ถ้ารายได้ทั้งสิ้นไม่ค่อยเปลี่ยนแปลง แต่อัตรากำไรสุทธิลดลงตลอดระยะเวลาเดียวกัน จะสรุปได้ว่าอาจเกิดจากค่าใช้จ่ายเมื่อเทียบกับยอดขายสูงขึ้น ดังนั้นควรลดค่าใช้จ่ายในการบริหารงานลง

3. ทำการวิเคราะห์ค่าแนวโน้มของมูลค่าทางการเงิน โดยทำการศึกษาถึงแนวโน้มของข้อมูลทางการเงิน ได้แก่ รายได้ รายจ่าย กำไรสุทธิ ซึ่งใช้การพยากรณ์หาค่าแนวโน้มแบบซิมเปิลรีเกรชัน วิเคราะห์หาค่าแนวโน้มของผลการดำเนินงานและใช้วิธีวิเคราะห์แบบกำลังสองน้อยสุดในการหาค่าสัมประสิทธิ์ โดยใช้รูปสมการดังนี้

สมการถดถอยเชิงเส้นอย่างง่าย

$$Y = a + bt$$

โดยกำหนดให้

$$Y = \text{ค่าที่ได้จากการพยากรณ์}$$

$$a = \text{ค่าคงที่ คือค่าที่อยู่เหนืออิทธิพลของเวลา}$$

$$b = \text{ค่าสัมประสิทธิ์ของสมการ}$$

$$t = \text{ปีที่ต้องการพยากรณ์หาค่าแนวโน้ม}$$

$$R^2 = \text{ค่าที่ใช้ในการอธิบายการเปลี่ยนแปลงของค่า Y ที่เกิดจากค่า t ในรูปของร้อยละ}$$

การวิเคราะห์ข้อมูล จากสมการถดถอยเชิงเส้นอย่างง่าย ทำให้ค่าคงที่ และค่าสัมประสิทธิ์ซึ่งสามารถอธิบายความเชื่อมั่นของสมการ โดยใช้ค่า R^2 ซึ่งเป็นค่าสัมประสิทธิ์การตัดสินใจและ t-value เพื่อทดสอบค่านัยสำคัญทางสถิติ

บทที่ 2

สภาพทั่วไปของอำเภอเมืองจันทบุรี

อำเภอเมืองจันทบุรี ตั้งอยู่ทางทิศตะวันออกของศาลากลางจังหวัดจันทบุรี มีเนื้อที่ประมาณ 253,093 ตารางกิโลเมตร หรือ 158,183.12 ไร่ ลักษณะภูมิประเทศ เป็นที่ราบเหมาะสมแก่การเพาะปลูกมีแม่น้ำจันทบุรีไหลผ่านตัวเมืองยาวประมาณ 24 กิโลเมตร ไหลออกสู่ทะเลที่บ้านท่าแฉลบ

ลักษณะทางภูมิศาสตร์

อาณาเขต

ทิศเหนือ	ติดกับอำเภอท่าใหม่ และอำเภอมะขาม
ทิศใต้	ติดกับอำเภอขลุง และกิ่งอำเภอเขาคิชฌกูฏ
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับอำเภอมะขาม และอำเภอแหลมสิงห์
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับอำเภอท่าใหม่

พื้นที่และการใช้ประโยชน์

พื้นที่ใช้ประโยชน์ในการเกษตรกรรมจำนวน 78,568 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 50.74 การถือครองที่ดินอำเภอเมืองจันทบุรี (ปีพ.ศ. 2543) มีเอกสารสิทธิ์ให้แก่ราษฎร ดังนี้

โฉนดที่ดิน จำนวน 45,187 แปลง

หนังสือรับรองการทำประโยชน์ (น.ส.3 ก.) จำนวน 2,660 แปลง

หนังสือรับรองการทำประโยชน์ (น.ส.3) จำนวน 741 แปลง

หนังสือสำคัญสำหรับที่หลวง (น.ส.ล.) จำนวน 134 แปลง

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่าจะกรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ภูมิอากาศ

ฤดูร้อนเริ่มตั้งแต่เดือน มีนาคม-พฤษภาคม

ฤดูฝนเริ่มตั้งแต่เดือน มิถุนายน-ตุลาคม

ฤดูหนาวเริ่มตั้งแต่เดือน พฤศจิกายน-กุมภาพันธ์

สภาพทางสังคม

การปกครอง

อำเภอเมืองจันทบุรี แบ่งเขตการปกครองออกเป็น 9 ตำบลกับ 1 เทศบาล ดังนี้

1. ตำบลเกาะขวางมี 9 หมู่บ้าน
2. ตำบลจันทนิมิตมี 9 หมู่บ้าน
3. ตำบลแสงมี 10 หมู่บ้าน
4. ตำบลคมบางมี 10 หมู่บ้าน
5. ตำบลท่าช้างมี 10 หมู่บ้าน
6. ตำบลบางกะจะมี 10 หมู่บ้าน
7. ตำบลหนองบัวมี 11 หมู่บ้าน
8. ตำบลพลับพลามี 13 หมู่บ้าน
9. ตำบลคลองนารายณ์มี 14 หมู่บ้าน
10. เทศบาลเมืองจันทบุรี

ประชากร

มีประชากรทั้งสิ้น 119,418 คน แยกเป็นชาย 57,487 คน หญิง 61,931 คน มีความหนาแน่นเฉลี่ยต่อพื้นที่ประมาณ 472 คนต่อตารางกิโลเมตร (ตารางที่ 1)

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่าจะกรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตารางที่ 1 การแบ่งประชากรเป็นรายตำบลในอำเภอเมืองจันทบุรี

ลำดับที่	ตำบล	ชาย (คน)	หญิง (คน)	รวม (คน)
1	เกาะขวาง	3,443	3,514	6,957
2	จันทนิมิต	6,580	7,183	13,763
3	แสง	2,159	2,117	4,376
4	คมบาง	1,251	1,281	2,532
5	ท่าช้าง	9,618	10,383	20,001
6	บางกะจะ	4,998	4,975	9,973
7	หนองบัว	2,647	2,969	5,616
8	คลองนารายณ์	3,472	3,689	7,161
9	พลับพลา	4,749	4,970	9,719
10	เทศบาลเมืองจันทบุรี	18,570	20,850	39,400
รวม		57,487	61,931	119,498

ที่มา: (ที่ทำการปกครองเมืองจันทบุรี, 2543: 3)

ด้านสาธารณูปโภค

การประปา มีระดับอำเภอและตามตำบล หมู่บ้านดังนี้
 การประปาส่วนภูมิภาค จำนวน 1 แห่ง ได้แก่ การประปาส่วนภูมิภาคจังหวัดจันทบุรี การประปา
 ประจำหมู่บ้าน จำนวน 50 แห่ง

ไฟฟ้า มีหน่วยบริการผู้ใช้ไฟฟ้า สังกัดการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัด จำนวน 10 แห่ง

โทรศัพท์ อำเภอเมืองจันทบุรีมีคู่สายทั้งสิ้น 38,757 คู่สาย

การไปรษณีย์ ที่ทำการไปรษณีย์โทรเลขมี 2 แห่ง

สภาพทางเศรษฐกิจ

ด้านอุตสาหกรรม

อำเภอเมืองจันทบุรี มีโรงงานอุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาตดำเนินการและประกอบการ จำนวน 211 แห่ง

ด้านการเกษตร

อำเภอเมืองจันทบุรีมีพื้นที่เกษตรกรรมทั้งสิ้น 78,568 ไร่ ครอบคลุมเกษตร จำนวน 5,244 ครอบครัวยุทธศาสตร์การผลิตพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ ๆ แยกได้ดังนี้ เป็นที่นา 2,240 ไร่ ยางพารา 18,450 ไร่ พืชผัก 450 ไร่ อ้อย 40 ไร่ ถั่วลิสง 165 ไร่ ผลไม้ยืนต้น 40,117 ไร่ กก 185 ไร่ อื่น ๆ 16,921 ไร่ รวม 78,568 ไร่ (ที่ทำการปกครองเมืองจันทบุรี, 2543: 5)

ด้านปศุสัตว์

เนื่องจากสภาพพื้นที่จังหวัดจันทบุรีเป็นพื้นที่ที่ไม่มีทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ ทำให้การเลี้ยงสัตว์ที่ทำเป็นกิจกรรมหลักจึงมีน้อย สัตว์เลี้ยงจำพวกสัตว์ปีก มีมากที่สุด รองลงมาคือ สุกร และโค กระบือ ตามลำดับ

ด้านสหกรณ์

อำเภอเมืองจันทบุรีมีสหกรณ์ประเภทต่าง ๆ ที่อยู่ในความรับผิดชอบในการให้การส่งเสริม แนะนำ ช่วยเหลือ อำนวยความสะดวก ให้สหกรณ์สามารถดำเนินงานโดยตนเอง และพึ่งพาตนเอง ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ตามหลักการช่วยเหลือตนเองและช่วยเหลือซึ่งกันและกัน แบ่งได้ดังนี้

สหกรณ์การเกษตร	มีจำนวน 2 สหกรณ์
สหกรณ์ร้านค้า	มีจำนวน 2 สหกรณ์
สหกรณ์เดินรถ	มีจำนวน 2 สหกรณ์
สหกรณ์เครดิตยูเนียน	มีจำนวน 3 สหกรณ์

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด

สถานที่ตั้งสำนักงาน

สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 52 หมู่ 9 ตำบลพลับพลา อำเภอเมืองจันทบุรี จังหวัดจันทบุรี

วัตถุประสงค์

สหกรณ์มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจ และสังคมของบรรดาสมาชิก โดยวิธีช่วยตนเองและช่วยเหลือซึ่งกันและกันตามหลักสหกรณ์ รวมทั้งในหัวข้อต่อไปนี้

1. ส่งเสริมและเผยแพร่อาชีพการเกษตร หัตถศึกษาอุตสาหกรรมในครัวเรือนหรือประกอบอาชีพอย่างอื่นในหมู่สมาชิกและครอบครัวสมาชิก รวมทั้งส่งเสริมความรู้ในการผลิตทางอุตสาหกรรม เพื่อให้สมาชิกมีอาชีพและรายได้ที่มั่นคง
2. คิดตั้งเครื่องสูบน้ำ หรือปิดกั้นทำนบเหมืองฝาย จัดระบบการส่งน้ำ ระบายน้ำและอำนวยความสะดวกใช้น้ำเพื่อประโยชน์แก่การเกษตร
3. จัดหาวัสดุการเกษตรและเครื่องอุปโภคบริโภคที่จำเป็นมาจำหน่ายแก่สมาชิก
4. รวบรวมผลผลิตการเกษตรและผลิตภัณฑ์ของสมาชิกมาจัดการขาย หรือแปรรูปออกขาย โดยซื้อหรือรวบรวมผลิตผลจากสมาชิกก่อนผู้อื่น
5. จัดให้มีฉางหรือโรงเรือนการเกษตรเพื่อเก็บรักษาผลิตผลหรือผลิตภัณฑ์
6. จัดให้มียานพาหนะขนส่ง เครื่องมือ เครื่องจักรกล หรือปศุสัตว์ เกี่ยวกับการผลิตทางการเกษตรสำหรับให้บริการแก่สมาชิก
7. จัดให้มีโรงงานอุตสาหกรรมเพื่อแปรรูปผลผลิต หรือเพื่อผลิตสินค้าที่มีคุณภาพตามความต้องการของตลาด
8. จัดให้มีเงินกู้หรือสินเชื่อแก่สมาชิก เพื่อการประกอบอาชีพหรือการใช้จ่ายที่จำเป็น
9. จัดหาทุนเพื่อกิจการตามวัตถุประสงค์ของสหกรณ์
10. รับฝากเงินจากสมาชิกหรือสหกรณ์อื่น
11. ให้สหกรณ์อื่นกู้ยืมเงิน
12. ซื้อหุ้นของธนาคารซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ความช่วยเหลือทางการเงินแก่สหกรณ์
13. ซื้อหุ้นของชุมนุมสหกรณ์หรือสหกรณ์อื่น

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่ส่งมอบไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

14. ชื่อหุ้นของของสถาบันที่ประกอบธุรกิจอันทำให้เกิดความสะดวกหรือส่งเสริมความเจริญแก่กิจการของสหกรณ์

15. ออกตั๋วสัญญาใช้เงินและตราสารทางการเงิน

16. ฝากหรือลงทุนอย่างอื่นตามกฎหมายและตามที่คณะกรรมการพัฒนาการสหกรณ์แห่งชาติกำหนด

17. ให้สวัสดิการและการสงเคราะห์ตามสมควรแก่สมาชิกและครอบครัว

18. ส่งเสริมกิจกรรมกลุ่มของสมาชิก กลุ่มสตรีสหกรณ์ กลุ่มเยาวชนสหกรณ์ กลุ่มผู้ใช้น้ำ กลุ่มรวมกันผลิต กลุ่มรวมกันซื้อ กลุ่มรวมกันขาย และกลุ่มออมทรัพย์

19. ส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรทั้งทางการศึกษา พละนามัย และทางจิตใจ ให้เป็นครอบครัวที่สุขสมบูรณ์เพื่อรวมเป็นสังคมที่มีสันติสุข

20. ร่วมมือกับทางราชการ สันนิบาตสหกรณ์แห่งประเทศไทย ชุมนุมสหกรณ์และสหกรณ์อื่น ๆ เพื่อส่งเสริมและปรับปรุงกิจการของสหกรณ์

21. การกระทำต่าง ๆ ที่อนุญาตไว้ในกฎหมายว่าด้วยสหกรณ์ เพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่กล่าวข้างต้นรวมถึง ชื่อ ถิ่นกรรมสิทธิ์หรือทรัพย์สินครอบครอง ภูมิลำเนาหรือให้เช่าชื่อ โอนหรือรับโอน สิทธิการเช่าหรือสิทธิการเช่าชื่อ ขายหรือจำหน่าย จำนองหรือรับจำนอง จำน่าหรือรับจำนำ ด้วยวิธีอื่นใด ซึ่งทรัพย์สินแก่สมาชิกหรือของสมาชิก

22. ให้ความช่วยเหลือทางวิชาการแก่สมาชิก

23. ขอหรือรับความช่วยเหลือทางวิชาการจากทางราชการ หน่วยงานของต่างประเทศหรือนุคคลอื่นใด

24. ดำเนินกิจการอย่างอื่นบรรดาที่เกี่ยวกันหรือในการจัดการให้สำเร็จตามวัตถุประสงค์ของสหกรณ์

การบริหารและการดำเนินงานทั่วไป

คณะกรรมการดำเนินการของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด ในการประชุมสามัญประจำปี เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2542 ที่ประชุมได้เลือกตั้งคณะกรรมการดำเนินการในวาระงานชุดใหม่ จำนวน 18 คน ดังรายชื่อต่อไปนี้

- | | | |
|-------------|---------|-------------------------|
| 1. นายสวน | ตะไกร้ง | ตำแหน่งประธานกรรมการ |
| 2. นายเผอญ | ลอลตา | ตำแหน่งรองประธานกรรมการ |
| 3. นายอำนาจ | บุญมา | ตำแหน่งเลขานุการ |

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้ในเพื่อการศึกษาเท่านั้น เมื่ออนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

4. นายประยูร	เชื้อแก้ว	ตำแหน่งกรรมการ
5. นายสอย	บุญโฮประการ	ตำแหน่งกรรมการ
6. นายวิมล	ผลพฤษยา	ตำแหน่งกรรมการ
7. นายปลื้ม	ชินเดช	ตำแหน่งกรรมการ
8. นางมาลี	ศุภพัฒน์	ตำแหน่งกรรมการ
9. นางฉอ้อน	จรวิรัตน์	ตำแหน่งกรรมการ
10. นายกิ่ง	อยู่สวัสดิ์	ตำแหน่งกรรมการ
11. นายเหนียน	บ้านเนิน	ตำแหน่งกรรมการ
12. นายแท้	ยังคำ	ตำแหน่งกรรมการ
13. นายหิน	ดวงหทัย	ตำแหน่งกรรมการ
14. นายเชาว์	พลกิจ	ตำแหน่งกรรมการ
15. นางอรุณี	กลิ่นขจร	ตำแหน่งกรรมการ
16. นายเกษม	พานิชผล	ตำแหน่งกรรมการ
17. นายณรงค์ชัย	บุญโกย	ตำแหน่งกรรมการ
18. นายชยัน	เกิดผล	ตำแหน่งกรรมการ

คุณสมบัติของสมาชิก สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด

1. ตั้งบ้านเรือนและดำเนินงานเกษตรกรรมอยู่ในท้องที่ดำเนินงานของสหกรณ์
2. เป็นบุคคลธรรมดา และบรรลุนิติภาวะ
3. เป็นผู้ซื่อสัตย์ มีชื่อเสียงดี ขยันขันแข็งในการประกอบอาชีพและรู้จักประหยัด
4. ไม่เป็นคนไร้ความสามารถ หรือเสมือนไร้ความสามารถ
5. ไม่เป็นบุคคลล้มละลายหรือเป็นผู้มีหนี้สินล้นพ้นตัว
6. ไม่เป็นผู้เคยถูกให้ออกจากสหกรณ์ใด ๆ โดยมีความผิดเว้นแต่พ้นกำหนดสองปีนับแต่วันที่ถูกออก

สิทธิของสมาชิกมีดังนี้

1. เข้าร่วมประชุมใหญ่ เพื่อเสนอความคิดเห็นหรือออกเสียงลงคะแนน
2. เข้าชื่อเรียกประชุมใหญ่วิสามัญ

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับใช้เพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่าจะกรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

3. เสนอหรือได้รับเลือกเป็นกรรมการดำเนินการสหกรณ์ หรือผู้ตรวจสอบกิจการสหกรณ์
4. ได้รับบริการทางธุรกิจและทางวิชาการจากสหกรณ์
5. สิทธิอื่น ๆ ที่กำหนดไว้ในข้อบังคับและระเบียบของสหกรณ์



บทที่ 3

ผลการวิเคราะห์การดำเนินงาน

การวิเคราะห์ผลการดำเนินงาน ของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด ระหว่างปีการเงิน 2535-2542 สามารถแบ่งการพิจารณาผลการวิเคราะห์ได้ดังนี้

1. การวิเคราะห์ความก้าวหน้าโดยทั่วไปของสหกรณ์
2. การวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงิน
3. การวิเคราะห์แนวโน้มมูลค่าทางการเงิน

การวิเคราะห์ความก้าวหน้าโดยทั่วไปของสหกรณ์

จากการรวบรวมข้อมูลสหกรณ์เกี่ยวกับผลการดำเนินงานต่าง ๆ ทางเศรษฐกิจ เช่น จำนวนสมาชิก ทรัพย์สิน ทุนสหกรณ์ หนี้สิน รายได้ รายจ่าย เป็นต้น สามารถนำข้อมูลมาเปรียบเทียบและนำเสนอผลการดำเนินงานเป็นตารางดังนี้

1. สมาชิกภาพ จำนวนสมาชิกของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด ในรอบระยะเวลา 8 ปี คือตั้งแต่ปีการเงิน 2535-2542 มีจำนวนสมาชิกเพิ่มขึ้นทุกปี โดยระหว่างปีการเงิน 2535-2537 เพิ่มขึ้นในอัตราที่ค่อนข้างต่ำโดยปีการเงิน 2539-2540 มีอัตราเพิ่มขึ้นจากปี 2539 เป็นจำนวนมากถึง 232 คน และ ในปีการเงิน 2541 มีสมาชิกของสหกรณ์เพิ่มขึ้นในอัตราที่ลดลง โดยระหว่างปีการเงิน 2540-2541 มีสมาชิกเพิ่มขึ้นเพียง 41 คน เท่านั้น (ตารางที่ 2)

2. ทุนเรือนหุ้น จากผลการดำเนินงานในรอบ 8 ปี ระหว่างปีการเงิน 2535-2540 พบว่ามีสมาชิกถือหุ้นเพิ่มมากขึ้นทุกปี โดยในปีการเงิน 2542 มีการถือหุ้นมากที่สุดในรอบ 8 ปี เป็นจำนวน 114,038,47 หุ้น ราคาหุ้นละ 10 บาท เป็นเงิน 114,038,470 บาท ส่วนในปีการเงิน 2535 มีการถือหุ้นน้อยที่สุดในรอบ 8 ปี เป็นจำนวน 3,385,863 หุ้น ราคาหุ้นละ 10 บาท คิดเป็นเงิน 33,858,630 บาท (ตารางที่ 2)

3. เงินสำรอง เงินสำรองของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด ในรอบ 8 ปี สหกรณ์มีเงินสำรองเพิ่มขึ้นทุกปี ซึ่งเป็นเงินที่ใช้ชดเชยการขาดทุน สหกรณ์ได้จัดสรรในการประชุมใหญ่สามัญประจำปี สามารถจำแนกเป็นรายปีได้ดังนี้ คือ ปี 2535 มีจำนวน 6,867,403.86 บาท ส่วนปีต่อมามีจำนวนทั้งสิ้น 9,913,033.30 11,082,336.22 12,012,317.08 13,884,869.85 15,531,504.81 17,220,739.36 19,103,729.35 บาท ตามลำดับ โดยปีการเงิน 2535-2536 ได้มีการเปลี่ยนแปลง

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่นิยมนำไปเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาต
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตารางที่ 2 ผลการดำเนินงานโดยทั่วไปของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด ปีการเงิน 2535-2542 (บาท)

รายการ	ปีการเงิน							
	2535	2536	2537	2538	2539	2540	2541	2542
1. จำนวนสมาชิก (คน)	1,573	1,653	1,716	1,798	1,952	2,184	2,225	2,373
2. ทุนเรือนหุ้น	33,858,630.00	40,644,270.00	50,820,610.00	60,508,360.00	72,823,990.00	85,951,350.00	100,926,360.00	114,038,470.00
3. เงินสำรอง	6,867,403.86	9,913,033.30	11,082,336.22	12,012,317.08	13,884,869.85	15,531,504.81	17,220,739.36	19,103,729.35
4. ทุนอื่น ๆ	1,374,064.49	1,370,323.49	1,621,006.49	1,706,367.34	1,890,001.67	2,083,449.67	2,700,673.67	2,961,212.67
5. เงินรับฝาก	50,454,438.23	72,786,383.41	116,529,626.75	132,186,073.53	139,637,546.77	151,986,750.49	164,758,312.16	208,912,806.02
6. ลูกหนี้สุทธิ	562,164.00	141,442,270.00	153,228,106.90	187,732,968.45	248,892,155.39	329,437,224.16	412,230,761.71	436,479,984.63
7. สินค้าคงเหลือ	864,727.89	972,194.51.00	153,228,106.90	187,732,968.45	1,865,684.51	3,196,530.40	6,671,248.04	6,866,194.30
8. สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น ๆ	48,912.82	23,250.57	457,704.00	416,829.00	28,096.24	48,921.33	89,300.45	142,407.42
9. รายได้จากการขาย/บริการ	43,933,158.00	45,571,152.60	51,064,014.15	57,527,646.95	64,466,764.89	84,651,106.77	89,458,984.41	103,476,976.81
10. รายได้เฉพาะธุรกิจ	578,112.00	970,266.00	9,881,444.00	981,707.00	1,632,909.00	2,003,280.00	1,785,826.00	4,289,013.47
11. ค่าใช้จ่ายเฉพาะธุรกิจ	417,153.10	515,661.36	766,578.74	637,404.00	832,585.26	1,682,758.49	1,136,886.26	2,242,077.87
12. รายได้อื่น ๆ	386,575.15	454,683.28	889,151.75	2,105,187.31	1,147,889.19	1,558,066.86	1,834,107.11	792,542.60

ที่มา: (สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด, 2536-2543)

เงินสำรองเพิ่มขึ้นมากที่สุด เนื่องจากปีการเงิน 2535 เป็นปีที่มีกำไรสุทธิ มากที่สุดนั่นเอง (ตารางที่ 2)

4. ทุนอื่น ๆ จากผลการดำเนินงานในรอบ 5 ปี สหกรณ์มีทุนอื่น ๆ ในปริมาณ ที่เพิ่มขึ้นเมื่อสิ้นปีทางบัญชี 30 กันยายน ของทุกปียกเว้นระยะแรก ระหว่างปีการเงิน 2535-2536 มีจำนวนลดลง เนื่องจากระหว่างปีการเงิน 2535 ได้ใช้จ่ายทุนอื่น ๆ ไปเป็นจำนวนเงินถึง 333,741 บาท โดยปีการเงิน 2542 สหกรณ์มีทุนอื่น ๆ โดยรวม 2,961,212.67 บาท สหกรณ์การเกษตร เมืองจันทร์ จำกัด มีทุนอื่น ๆ ได้แก่ ทุนรับโอนหุ้น ทุนสะสมเพื่อพัฒนากิจการสหกรณ์ ทุนศึกษาอบรมทางสหกรณ์ ทุนสวัสดิการทางสังคม ทุนสะสมเพื่อบริการส่วนรวม ทุนสงเคราะห์ พนักงาน ทุนรักษาระดับอัตราเงินปันผล (ตารางที่ 2)

5. เงินรับฝาก สหกรณ์มีเงินรับฝาก ได้แก่เงินรับฝากประเภท เงินออมทรัพย์ เงินรับฝากประจำ เงินรับฝากสัจจะออมทรัพย์ เงินออมทรัพย์พิเศษ จากผลการดำเนินงานสหกรณ์มีเงินรับฝาก ในปริมาณที่เพิ่มขึ้นทุกปี ซึ่งสามารถจำแนกได้ดังนี้ คือ ปีการเงิน 2535 มีเงินรับฝากทั้งสิ้น จำนวน 50,454,438.23 72,786,383.41 116,529,626.75 132,186,073.53 139,637,546.77 151,986,750.49 164,758,312.16 208,912,806.02 บาท ตามลำดับ โดยมีการเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นดังนี้ คือ 22,331,945.18 43,742,943.34 15,656,446.78 7451,473.24 12,349,203.72 12,771,561.67 44,154,493.86 บาท ตามลำดับจากการศึกษาจะเห็นว่าในช่วงปีการเงินที่มีอัตราการเปลี่ยนแปลงเงินรับฝากมากที่สุด คือมียอดเงินฝากมากที่สุด จำนวน 44,154,493.86 บาท ซึ่งในปีการเงิน 2541 มีเงินรับฝากมากที่สุด จำนวน 164,758,312.16 บาท ส่วนในปีการเงิน 2542 มีจำนวนรับฝากทั้งสิ้น จำนวน 208,912,806.02 บาท (ตารางที่ 2)

6. ลูกหนี้สุทธิ เป็นจำนวนรวมของลูกหนี้ประเภทต่าง ๆ และหักหนี้สงสัยจะสูญหรือสำรองหนี้คลาดเคลื่อนแล้ว ในช่วงปีการเงิน 2535-2536 สหกรณ์มีลูกหนี้สุทธิเพิ่มสูงขึ้นค่อนข้างสูงเมื่อเทียบกับทุก ๆ ปีโดยปีการเงิน 2535 สหกรณ์มีลูกหนี้สุทธิเท่ากับ 562,164 บาท ซึ่งเป็นจำนวนต่ำที่สุดในรอบ 8 ปี และในปีการเงิน 2542 สหกรณ์มีลูกหนี้สุทธิเพิ่มสูงขึ้น เป็น 436,479,984.63 บาท โดยลูกหนี้ส่วนใหญ่ของสหกรณ์เป็นลูกหนี้จากการกู้ยืม รองลงมาเป็นลูกหนี้การค้า และลูกหนี้อื่น ๆ (ตารางที่ 2)

7. สินค้าคงเหลือสุทธิ จากผลการดำเนินงานของสหกรณ์ในรอบ 8 ปี ระหว่างปีการเงิน 2535-2542 โดยในปีการเงิน 2538 มีสินค้าคงเหลือมากที่สุดในรอบ 8 ปีคือเท่ากับ 187,732,968.45 บาท ซึ่งได้จากการจัดซื้อเครื่องมือในการรวบรวมผลไม้ และในปี พ.ศ. 2535 มีสินค้าคงเหลือสุทธิ ต่ำที่สุดในรอบ 8 ปี คิดเป็นมูลค่า 864,727.89 บาท (ตารางที่ 2)

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้คัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

8. สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น ๆ ของสหกรณ์ได้แก่ ค่าเบี้ยประกันภัยจ่ายล่วงหน้า เงินทดแทนสิ่งปลูกสร้างค้ำรับ เงินรอเรียกคืน โดยในปีการเงิน 2542 สหกรณ์มี สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น ๆ มากที่สุดในรอบ 8 ปี เท่ากับ 142,407.42 บาท และในปีการเงิน 2536 สหกรณ์มีสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น ๆ ต่ำที่สุดในรอบ 8 ปี ซึ่งเท่ากับ 23,250.57 บาท ของทรัพย์สินหมุนเวียนทั้งหมด (ตารางที่ 2)

9. รายได้จากการขายและบริการ โดยสหกรณ์เมืองจันทบุรี จำกัด ได้รายได้จากการขายของที่ใช้ในการทำการเกษตรเป็นส่วนใหญ่ได้แก่ ปุ๋ย เคมีภัณฑ์ เครื่องจักรกลการเกษตรและอุปกรณ์ ข้าวสาร สินค้าทั่วไป ซึ่งโดยส่วนใหญ่มาจากการขายปุ๋ยโดยรายได้จากการขายสินค้าและบริการของสหกรณ์เพิ่มขึ้นทุกปี ในปีการเงิน 2542 สหกรณ์มีรายได้จากการขายสินค้าและบริการ สูงที่สุดในรอบ 8 ปี เท่ากับ 103,476,976.81 บาท โดยรายได้จากการขายปุ๋ยมีมากที่สุด (ตารางที่ 2)

10. รายได้เฉพาะธุรกิจ สหกรณ์มีรายได้เฉพาะธุรกิจมากที่สุดในปีการเงิน 2542 เป็นมูลค่า 4,289,013.47 บาท และในปีการเงิน 2535 มีรายได้เฉพาะธุรกิจน้อยที่สุดคิดเป็นมูลค่า 578,112 บาท รายได้เฉพาะธุรกิจส่วนใหญ่ของสหกรณ์มาจากรายได้ที่ได้จากค่าปรับลูกหนี้เงินกู้ (ตารางที่ 2)

11. ค่าใช้จ่ายเฉพาะธุรกิจ สหกรณ์มีค่าใช้จ่ายเฉพาะธุรกิจเพิ่มขึ้น โดยมีค่าใช้จ่ายเฉพาะธุรกิจน้อยที่สุดในปีการเงิน 2535 เป็นมูลค่า 417,153.10 บาท และมีค่าใช้จ่ายเฉพาะธุรกิจมากที่สุดในปีการเงิน 2542 เป็นมูลค่า 2,242,077.87 บาท เนื่องจากโดยค่าใช้จ่ายเฉพาะธุรกิจส่วนใหญ่มาจากค่าใช้จ่ายในการขาย (ตารางที่ 2)

12. รายได้อื่น ๆ สหกรณ์ยังมีรายได้อื่น ๆ อีกนอกจากรายได้เฉพาะธุรกิจ โดยในปีการเงิน 2538 สหกรณ์มีรายได้อื่น ๆ มากที่สุดในรอบ 8 ปี คิดเป็นมูลค่า 2,105,187.31 บาท และมีรายได้อื่น ๆ น้อยที่สุดในปีการเงิน 2535 คิดเป็นมูลค่า 386,575.15 บาท รายได้ส่วนใหญ่มาจากดอกเบี้ยเงินฝากธนาคาร ดอกเบี้ยเงินฝากสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย รายได้จากค่าบริการ ค่าธรรมเนียมแรกเข้า (ตารางที่ 2)

การวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงิน

อัตราส่วนทางการเงิน เป็นเครื่องมือทางการเงินที่สามารถใช้เป็นหลักในการวิเคราะห์และประเมินผลความสามารถของการบริหารเงินทุนที่กิจการมีอยู่ โดยนำรายการที่ปรากฏในงบการเงิน (ตารางที่ 3) สำหรับระยะเวลาหนึ่งมาสัมพันธ์ในรูปของสัดส่วนหรืออัตราส่วนร้อยละ สำหรับการศึกษาดังนี้ จะใช้การเปรียบเทียบด้วยวิธีวิเคราะห์แนวโน้ม (trend or time series) คือเปรียบเทียบกับอัตราส่วนในอดีตของสหกรณ์ในรอบ 5 ปี ตั้งแต่ ปีการเงิน 2535-2542 โดย

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนลิขสิทธิ์สำหรับใช้ภายในเท่านั้น มิฉะนั้นผู้ใดที่นำเอกสารนี้ไปเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตถือว่าผิดกฎหมาย

ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้คัดลอกหรือทำซ้ำ และต้องแจ้งถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ห้องสมุดคณะเทคโนโลยีการเกษตร

อาคารเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ ลาดกระบัง

ตารางที่ 3 ผลการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรจันทบุรี จำกัด ปีการเงิน 2535-2542 (บาท)

ปีการเงิน	ทรัพย์สินทั้งหมด	ทุนทั้งหมด	หนี้สินทั้งหมด	รายได้ทั้งสิ้น	รายจ่าย	กำไร(ขาดทุน)สุทธิ ประจำปี
2535	137,345,194.38	50,828,511.52	86,516,682.86	44,897,845.15	37,637,041.38	7,260,803.77
2536	157,252,463.31	60,095,957.71	97,156,505.60	46,996,101.88	38,827,770.96	8,168,330.92
2537	193,547,370.51	72,246,331.57	121,301,038.94	52,941,309.90	44,218,931.04	8,722,378.86
2538	223,357,314.73	86,384,618.19	136,972,696.54	60,614,541.26	48,456,967.49	12,157,573.77
2539	279,878,192.19	102,578,750.48	177,299,441.71	67,247,563.08	53,267,674.12	13,979,888.96
2540	400,663,124.79	119,410,513.03	281,252,611.76	88,212,393.63	72,368,185.08	15,844,208.55
2541	468,760,090.72	126,479,561.02	332,280,529.70	93,078,918.32	77,447,130.33	15,631,787.99
2542	536,682,312.56	152,605,427.49	384,076,885.07	108,558,532.88	93,260,976.95	15,297,555.93

ที่มา: (สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด, 2536-2543)

เสนอผลการวิเคราะห์เป็นตารางและกราฟ การวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงินของสหกรณ์สามารถแบ่งการวิเคราะห์ได้เป็น 4 ประเภท ดังนี้

วิเคราะห์อัตราส่วนสภาพคล่อง

การวิเคราะห์อัตราส่วนสภาพคล่อง ใช้วิเคราะห์ความสามารถในการชำระหนี้สินหมุนเวียนของสหกรณ์ โดยพิจารณาจากทรัพย์สินที่มีสภาพคล่องของ สหกรณ์ ได้แก่ เงินสด เงินฝากธนาคาร ลูกหนี้ และทรัพย์สินคงเหลือของสหกรณ์ ซึ่งจะใช้อัตราส่วนอัตราส่วนหมุนเวียน (current ratio) เป็นอัตราส่วนระหว่างสินทรัพย์หมุนเวียนกับหนี้สินหมุนเวียน ผลลัพธ์ที่ได้จะชี้ให้เห็นถึงฐานะทางการเงินของกิจการว่ามีความคล่องตัวในการชำระหนี้สินระยะสั้นเพียงใด โดยบอกให้ทราบว่า ณ วันที่จัดทำงบดุลสหกรณ์ มีสินทรัพย์หมุนเวียนเป็นกี่เท่าของหนี้สินหมุนเวียนเขียนเป็นสูตรได้ดังนี้

$$\text{อัตราส่วนหมุนเวียน} = \frac{\text{สินทรัพย์หมุนเวียน}}{\text{หนี้สินหมุนเวียน}} \quad \text{ต่อ 1}$$

แสดงให้เห็นถึง อัตราส่วนหมุนเวียนของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด ระหว่างปีการเงิน 2535-2542 จากการวิเคราะห์อัตราส่วนหมุนเวียนเฉลี่ยทั้งหมดคือ 1.48 ต่อ 1 โดยปีการเงิน 2538 มีอัตราส่วนหมุนเวียนมากที่สุดในรอบ 8 ปี เท่ากับ 1.61 รองลงมาเท่ากับ 1.57 ในปีการเงิน 2536 และปีการเงิน 2539 ส่วนปีการเงิน 2542 มีอัตราส่วนหมุนเวียนน้อยที่สุดในรอบ 8 ปีเท่ากับ 1.33 (ตารางที่ 4)

จากผลการคำนวณ สามารถวิเคราะห์ได้ว่า ในปีการเงิน 2538 มีค่าอัตราส่วนหมุนเวียนมากที่สุด คือ 1.61 แสดงว่ามีความคล่องตัวดี คือมีความสามารถในการชำระหนี้สินอยู่ในเกณฑ์ดี หรือมีเงินทุนหมุนเวียนในมือสูง จะเห็นได้ว่ามีปริมาณหนี้สินหมุนเวียนที่ค่อนข้างต่ำ ในขณะที่ปริมาณทรัพย์สินหมุนเวียนไม่มากเกินไปจนเกินไป แสดงว่ามีการจัดการทรัพย์สินหมุนเวียนอย่างมีประสิทธิภาพ และในปีการเงิน 2540-2542 เริ่มมีปริมาณทรัพย์สินหมุนเวียนและหนี้สินหมุนเวียนมากขึ้น แต่ปริมาณหนี้สินมีปริมาณเพิ่มขึ้นด้วยมากจึงทำให้อัตราส่วนหมุนเวียนมีค่าลดลง คือมีอัตราส่วนหมุนเวียนเท่ากับ 1.34 1.35 และ 1.33 ตามลำดับ ซึ่งแสดงว่าในช่วงปีดังกล่าว สหกรณ์มีการเพิ่มหนี้สินหมุนเวียนมากขึ้น ทำให้สภาพคล่องลดลง (ภาพที่ 1)

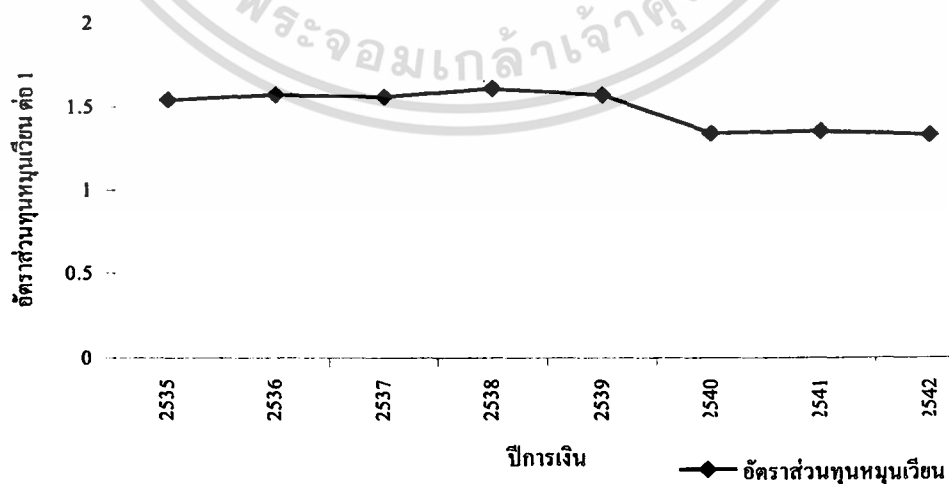
ตารางที่ 4 อัตราส่วนทุนหมุนเวียน ปีการเงิน 2535-2542

ปีการเงิน	ทรัพย์สินหมุนเวียน (บาท) ¹	หนี้สินหมุนเวียน (บาท) ¹	อัตราส่วนทุนหมุนเวียน ²
2535	131,117,391.48	85,373,389.90	1.54
2536	151,006,801.23	95,946,001.81	1.57
2537	187,535,985.58	119,857,201.10	1.56
2538	217,789,547.58	135,102,062.69	1.61
2539	274,189,768.53	175,109,796.37	1.57
2540	374,617,784.52	278,668,287.89	1.34
2541	440,442,780.26	327,364,697.23	1.35
2542	507,797,494.14	380,649,700.69	1.33
เฉลี่ย	285562194.17	199,758,892.21	1.48

หมายเหตุ ¹ งบดุลของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด, ปีการเงิน 2535-2542

² จากการคำนวณ

ที่มา: (สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด, 2536-2543)



เอกสารภาพที่ 1 อัตราส่วนทุนหมุนเวียน ปีการเงิน 2535-2542 นั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

วิเคราะห์อัตราส่วนการเป็นหนี้

เป็นอัตราส่วนที่แสดงให้เห็นถึง โครงสร้างของเงินทุนของกิจการว่าประกอบด้วยส่วนที่เป็นหนี้สินกับส่วนที่เป็นทุนอย่างละเท่าใด ซึ่งแสดงถึงความสามารถในการชำระหนี้ระยะยาวว่า สหกรณ์มีทุนของตนเองเพียงพอที่จะชำระหนี้ได้เพียงใด เขียนเป็นอัตราส่วนได้ดังนี้

$$\text{อัตราส่วนหนี้สินทั้งสิ้นต่อทุน} = \frac{\text{หนี้สินทั้งสิ้น}}{\text{ทุนของสหกรณ์}} \quad \text{ต่อ 1}$$

อัตราส่วนหนี้สินทั้งสิ้นต่อทุนของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด ระหว่างปีการเงิน 2535-2542 จากการวิเคราะห์อัตราส่วนหนี้สินทั้งสิ้นต่อทุนเฉลี่ยทั้งหมด คือ 1.98 ต่อ 1 โดยปีการเงิน 2541 มีอัตราส่วนการเป็นหนี้มากที่สุดในรอบ 8 ปี เท่ากับ 2.63 รองลงมาเท่ากับ 2.52 ในปีการเงิน 2542 และปีการเงิน 2538 มีอัตราส่วนหนี้สินทั้งสิ้นต่อทุนน้อยที่สุดในรอบ 8 ปี เท่ากับ 1.59 (ตารางที่ 5)

ตารางที่ 5 อัตราส่วนหนี้สินทั้งสิ้นต่อทุน ปีการเงิน 2535-2542

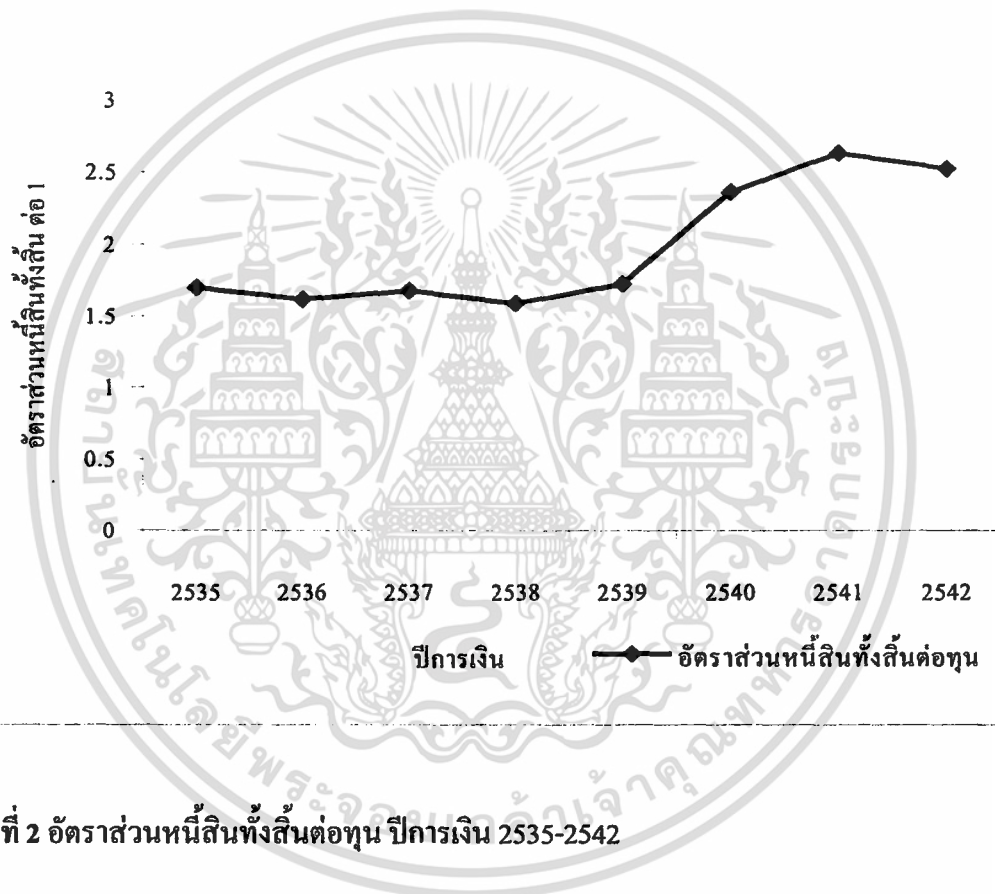
ปีการเงิน	หนี้สินทั้งสิ้น (บาท) ¹	ทุนทั้งหมด (บาท) ¹	อัตราส่วนการเป็นหนี้ ²
2535	86,516,682.86	50,828,511.52	1.70
2536	97,156,505.60	60,095,957.71	1.62
2537	121,301,038.94	72,246,331.57	1.68
2538	136,972,696.54	86,384,618.19	1.59
2539	177,299,441.71	102,578,750.48	1.73
2540	281,252,611.76	119,410,513.03	2.36
2541	332,280,529.70	126,479,561.02	2.63
2542	384,076,885.07	152,605,427.49	2.52
เฉลี่ย	202,107,049.02	96,328,708.88	1.98

หมายเหตุ¹ บัญชีของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด, ปีการเงิน 2535-2542

² จากการคำนวณ

เอกสารที่มา: (สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด, 2536-2543) นั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้คัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

จากผลการคำนวณสามารถวิเคราะห์ได้ว่า ปีการเงิน 2538 สหกรณ์มีอัตราส่วนการเป็นหนี้ต่ำที่สุดในรอบ 8 ปี เนื่องจากสหกรณ์มีสัดส่วนหนี้สินต่อทุนต่ำกว่าปีอื่น ๆ ส่วนในปีการเงิน 2540-2542 อัตราส่วนการเป็นหนี้เพิ่มมากขึ้นแสดงว่าในช่วงปีดังกล่าวมีการจัดหาทุน โดยวิธีการเพิ่มหนี้สินจากการกู้ยืมเพื่อการขยายธุรกิจสหกรณ์เป็นจำนวนมาก ดังนั้นสหกรณ์ควรที่จะทำให้หนี้สินลดลงโดยทำการระดมทุนของสมาชิกเพิ่มขึ้น และลดการกู้ยืมบางราย ทำให้อัตราส่วนลดลงตามลำดับ (ภาพที่ 2)



ภาพที่ 2 อัตราส่วนหนี้สินทั้งสิ้นต่อทุน ปีการเงิน 2535-2542

วิเคราะห์อัตราส่วนประสิทธิภาพ

เป็นการวิเคราะห์เปรียบเทียบประสิทธิภาพในการใช้ทรัพยากรต่าง ๆ ของสหกรณ์ ซึ่งอัตราส่วนที่ใช้วัดประสิทธิภาพ คือ

3.1 อัตราส่วนการหมุนเวียนของทรัพย์สินทั้งสิ้น เป็นอัตราส่วนที่แสดง ความสามารถในการใช้สินทรัพย์ทั้งหมดของสหกรณ์ว่าอยู่ในระดับสูงต่ำแค่ไหน ถ้าอัตราส่วนนี้สูงหรือต่ำแสดงถึงความสัมพันธ์ระหว่างปริมาณของธุรกิจกับขนาดของสินทรัพย์ที่มีอยู่

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่าจะกรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

$$\text{อัตรากำหนดเงินของสินทรัพย์ทั้งสิ้น} = \frac{\text{ยอดรวมรายได้ทั้งสิ้น}}{\text{สินทรัพย์ทั้งสิ้นถัวเฉลี่ย}} \quad \text{ต่อ รอบ}$$

โดยสินทรัพย์ทั้งสิ้นถัวเฉลี่ยหาได้จาก ผลบวกของสินทรัพย์ทั้งสิ้นต้นงวดกับปลายงวดหารด้วย 2

ตารางที่ 6 อัตราส่วนการหมุนเวียนของสินทรัพย์ทั้งสิ้น ปีการเงิน 2535-2542

ปีการเงิน	รายได้ทั้งสิ้น ¹ (บาท)	สินทรัพย์ทั้งสิ้น ถัวเฉลี่ย (บาท) ²	อัตราส่วนการหมุนเวียนของ สินทรัพย์ทั้งสิ้น (รอบ) ³
2535	44,897,845.15	125,416,821.03	0.36
2536	46,996,101.88	147,298,828.85	0.32
2537	52,941,309.90	175,399,916.91	0.30
2538	60,614,541.26	208,452,342.62	0.29
2539	67,247,563.08	251,617,753.46	0.27
2540	88,212,393.63	340,270,658.49	0.26
2541	93,078,918.32	434,711,607.76	0.21
2542	108,558,532.88	502,721,201.64	0.22
เฉลี่ย	70,318,400.76	273,236,141.35	0.28

หมายเหตุ ¹ งบกำไรขาดทุนของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด, ปีการเงิน 2535-2542

² งบดุลของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด, ปีการเงิน 2535-2542

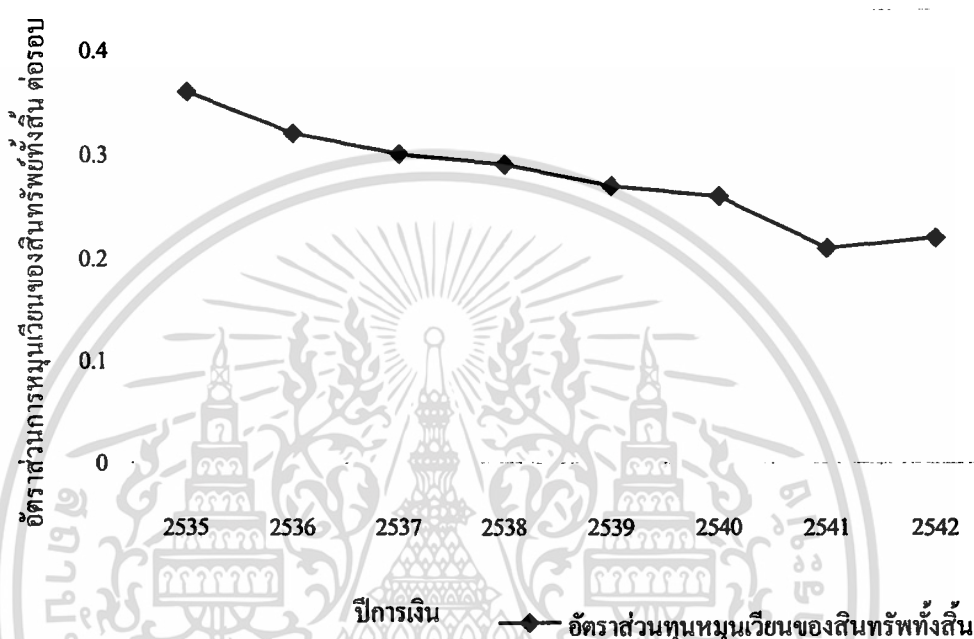
³ จากการคำนวณ

ที่มา: (สหกรณ์การเกษตรจันทบุรี จำกัด, 2536-2543)

อัตราส่วนการหมุนเวียนของสินทรัพย์ทั้งสิ้นของสหกรณ์การเกษตรจันทบุรี จำกัด ปีการเงิน 2535-2542 จากการวิเคราะห์อัตราส่วนการหมุนเวียนของสินทรัพย์ทั้งสิ้นเฉลี่ยทั้งหมดคือ 0.28 ต่อรอบ โดยปีการเงิน 2535 มีอัตราส่วนการหมุนเวียนของสินทรัพย์ทั้งสิ้นมากที่สุดในรอบ 8 ปี เท่ากับ 0.36 รองลงมาเท่ากับ 0.32 ในปีการเงิน 2536 และปีการเงิน 2541 มีอัตราส่วนการหมุนเวียนของสินทรัพย์ทั้งสิ้นน้อยที่สุดในรอบ 8 ปี เท่ากับ 0.21 (ตารางที่ 6) เอกสาร

ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้คัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

จากผลการคำนวณสามารถวิเคราะห์ได้ว่า อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์ทั้งสิ้นของ สหกรณ์ต่ำลงทุกปี ดังนั้นสหกรณ์ควรพิจารณาปรับปรุง ในการบริหารสินทรัพย์ ให้มี ประสิทธิภาพมากขึ้น เช่น ธุรกิจซื้อ ธุรกิจขาย



ภาพที่ 3 อัตราส่วนทุนหมุนเวียนของสินทรัพย์ทั้งสิ้น ปีการเงิน 2535-2542

อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์

เป็นอัตราส่วนกำไรในการดำเนินงานกับสินทรัพย์ทั้งสิ้น ซึ่งสามารถแสดงให้เห็นว่า สหกรณ์มีกำไรจากการดำเนินงานเป็นร้อยละเท่าใดของสินทรัพย์ทั้งสิ้น เป็นอัตราส่วนที่ใช้ วัดประสิทธิภาพในการดำเนินงานของกิจการ เขียนเป็นสูตรดังนี้

$$\text{อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์} = \frac{\text{กำไรในการดำเนินงาน}}{\text{สินทรัพย์ทั้งสิ้นถัวเฉลี่ย}} \quad \text{ต่อ ร้อยละ}$$

โดยสินทรัพย์ทั้งสิ้นถัวเฉลี่ยหาได้จาก ผลบวกของสินทรัพย์ทั้งสิ้นต้นงวดกับปลายงวดหาร

ด้วย 2

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตารางที่ 7 อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ ปีการเงิน 2535-2542

ปีการเงิน	กำไร(ขาดทุน)สุทธิ ¹ (บาท)	สินทรัพย์ทั้งสิ้น ² ถัวเฉลี่ย (บาท)	อัตราส่วนผลตอบแทน ³ ต่อสินทรัพย์ (ร้อยละ)
2535	7,260,803.77	125,416,821.03	5.79
2536	8,168,330.92	147,298,828.85	5.55
2537	8,722,378.86	175,399,916.91	4.97
2538	12,157,573.77	208,452,342.62	5.83
2539	13,979,888.96	251,617,753.46	5.56
2540	15,844,208.55	340,270,658.49	4.66
2541	15,631,787.99	434,711,607.76	3.60
2542	15,297,555.93	502,721,201.64	3.04
เฉลี่ย	12,132,816.09	273,236,141.35	4.88

หมายเหตุ¹ งบกำไรขาดทุนของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด, ปีการเงิน 2535-2542

² งบดุลของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด, ปีการเงิน 2535-2542

³ จากการคำนวณ

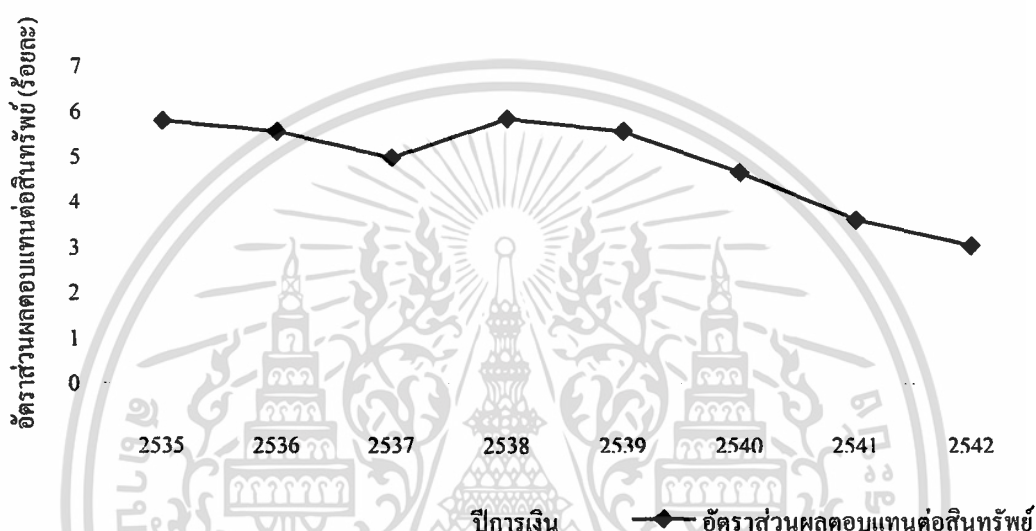
ที่มา: (สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด, 2536-2543)

อัตราส่วนผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ ของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด ปีการเงิน 2535-2542 จากการวิเคราะห์อัตราส่วนผลตอบแทนต่อสินทรัพย์เฉลี่ยรวมทั้ง 8 ปี คือร้อยละ 4.88 โดยปีการเงิน 2538 มีอัตราส่วนผลตอบแทนต่อสินทรัพย์มากที่สุดในรอบ 8 ปี เท่ากับร้อยละ 5.83 รองลงมาเท่ากับร้อยละ 5.79 ในปีการเงิน 2535 และปีการเงิน 2542 มีอัตราส่วนผลตอบแทนต่อสินทรัพย์น้อยที่สุดในรอบ 8 ปี เท่ากับร้อยละ 3.04 (ตารางที่ 7)

จากผลการคำนวณสามารถวิเคราะห์ได้ว่าปีการเงิน 2538 สหกรณ์มีประสิทธิภาพในการดำเนินงานที่ดีที่สุดในรอบ 8 ปี และตั้งแต่ ปีการเงิน 2535-2538 อัตราส่วนผลตอบแทนต่อสินทรัพย์มีค่าค่อนข้างสูงแสดงว่ามีการใช้สินทรัพย์อย่างมีประสิทธิภาพ และในช่วง ปีการเงิน 2540-2542 มีอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ลดลงซึ่งเกิดจากกำไรในการดำเนินงานต่ำ และประสิทธิภาพในการใช้สินทรัพย์ต่ำ ดังนั้นช่วงปีดังกล่าวจึงมีอัตราส่วนผลตอบแทนต่อ

สินทรัพย์ลดลง ซึ่งเป็นผลเนื่องมาจากอัตราส่วนกำไร (ขาดทุน) สุทธิ และ ประสิทธิภาพในการ
 เอกสาร
 ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ใช้สินทรัพย์ลดลง ในขณะที่สินทรัพย์เพิ่มขึ้น ดังนั้นสหกรณ์ควรที่จะใช้สินทรัพย์ให้เกิดประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นโดยการบริหารงานที่รัดกุมเพิ่มขึ้น



ภาพที่ 4 อัตราส่วนผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ ปีการเงิน 2535-2542

อัตราส่วนวิเคราะห์ผลกำไร

เป็นอัตราส่วนที่ใช้วัดผลตอบแทนที่ได้จากการลงทุนต่าง ๆ ของสหกรณ์ ซึ่งประกอบด้วยอัตราส่วนดังนี้

อัตรากำไรสุทธิเป็นอัตราส่วนระหว่างกำไรสุทธิต่อยอดขายซึ่งแสดงให้เห็นว่าสหกรณ์สามารถทำกำไรสุทธิได้ร้อยละเท่าใดของยอดขาย เขียนเป็นสูตรได้ ดังนี้

$$\text{อัตราส่วนกำไรสุทธิ} = \frac{\text{กำไรสุทธิประจำปี}}{\text{รายได้ทั้งสิ้น}} \quad \text{ต่อ ร้อยละ}$$

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตารางที่ 8 อัตราส่วนกำไรสุทธิ ปีการเงิน 2535-2542

ปีการเงิน	กำไรสุทธิ (บาท) ¹	รายได้ทั้งสิ้น (บาท) ¹	อัตราส่วนกำไรสุทธิ (ร้อยละ) ²
2535	7,260,803.77	44,897,845.15	16.17
2536	8,168,330.92	46,996,101.88	17.38
2537	8,722,378.86	52,941,309.90	16.48
2538	12,157,573.77	60,614,541.26	20.06
2539	13,979,888.96	67,247,563.08	20.79
2540	15,844,208.55	88,212,393.63	17.96
2541	15,631,787.99	93,078,918.32	16.79
2542	15,297,555.93	108,558,532.88	14.09
เฉลี่ย	12,132,816.09	70,318,400.76	17.47

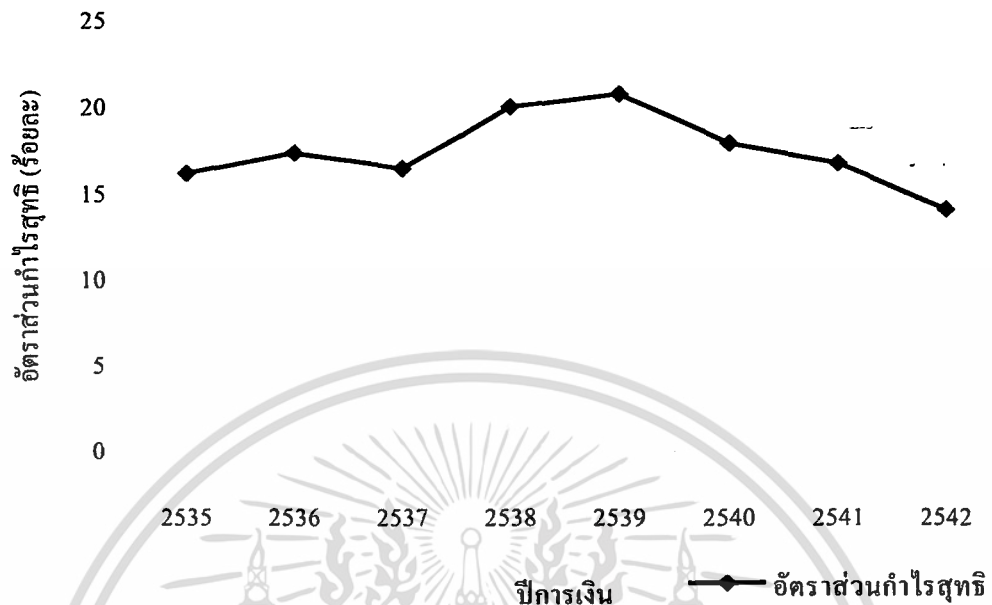
หมายเหตุ ¹ งบกำไรขาดทุนของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด, ปีการเงิน 2535-2542

² จากการคำนวณ

ที่มา: (สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด, 2536-2543)

อัตราส่วนกำไรสุทธิของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด ปีการเงิน 2535-2542 จากการวิเคราะห์อัตราส่วนกำไรสุทธิเฉลี่ยรวมทั้ง 8 ปี คือร้อยละ 17.47 โดย ปีการเงิน 2539 มีอัตราส่วนกำไรสุทธิมากที่สุดในรอบ 8 ปี เท่ากับร้อยละ 20.79 รองลงมาเท่ากับร้อยละ 20.75 ในปีการเงิน 2538 และปีการเงิน 2542 มีอัตราส่วนกำไรสุทธิน้อยที่สุดในรอบ 8 ปี เท่ากับร้อยละ 14.09 (ตารางที่ 8)

จากผลการคำนวณสามารถวิเคราะห์ได้ว่าปีการเงิน 2539 มีผลตอบแทนต่อยอดขายสูงที่สุดในรอบ 8 ปี และตั้งแต่ ปีการเงิน 2540-2542 อัตราส่วนผลกำไรสุทธิมีค่าลดลง แสดงว่าในช่วงปีดังกล่าวมีต้นทุนและค่าใช้จ่ายอยู่ในเกณฑ์สูง จึงทำให้สหกรณ์มีกำไรสุทธิต่ำ ดังนั้น สหกรณ์ควรที่จะลดต้นทุนและค่าใช้จ่ายที่ไม่จำเป็นลง เช่น ค่าใช้จ่ายในการรวบรวมผลผลิต ค่าใช้จ่ายในการขนส่ง ค่าใช้จ่ายในด้านการขายต่าง ๆ เพื่อที่จะทำให้สหกรณ์มีกำไรเพิ่มมากขึ้น (ตารางที่ 8)



ภาพที่ 5 อัตราส่วนกำไรสุทธิ ปีการเงิน 2535-2542

อัตราส่วนผลตอบแทนต่อส่วนลงทุน

เป็นอัตราส่วนระหว่างกำไรสุทธิประจำปีกับทุนของสหกรณ์ ผลลัพธ์ที่ได้จะบอกให้ทราบว่าในรอบระยะเวลาที่ผ่านมา สหกรณ์มีกำไรสุทธิเป็น ร้อยละเท่าใดของทุน หรือส่วนของผู้เป็นเจ้าของ ซึ่งจะชี้ให้เห็นถึงประสิทธิภาพในการหา ผลตอบแทนจากเงินทุนสหกรณ์

กำไรสุทธิประจำปี

$$\text{อัตราผลตอบแทนต่อส่วนลงทุน} = \frac{\text{กำไรสุทธิประจำปี}}{\text{ทุนของสหกรณ์ถัวเฉลี่ย}} \quad \text{ต่อ ร้อยละ}$$

โดยทุนของสหกรณ์ถัวเฉลี่ยหาได้จาก ผลบวกของสินทรัพย์ทั้งสิ้นต้นงวดกับปลายงวดหารด้วย 2

ตารางที่ 9 อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของทุน ปีการเงิน 2535-2542

ปีการเงิน	กำไรสุทธิ (บาท) ¹	ทุนของสหกรณ์ ² ถัวเฉลี่ย (บาท)	อัตราส่วนผลตอบแทน ³ ต่อส่วนของทุน (ร้อยละ)
2535	7,260,803.77	94,186,896.16	7.71
2536	8,168,330.92	55,462,234.62	14.73
2537	8,722,378.86	66,171,144.64	13.18
2538	12,157,573.77	79,315,474.88	15.33
2539	13,979,888.96	94,481,684.34	14.80
2540	15,844,208.55	110,994,631.76	14.27
2541	15,631,787.99	122,945,037.03	12.71
2542	15,297,555.93	279,084,988.51	5.48
เฉลี่ย	12,132,816.09	112,830,261.50	12.28

หมายเหตุ¹ งบกำไรขาดทุนของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด, ปีการเงิน 2535-2542

² งบดุลของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด, ปีการเงิน 2535-2542

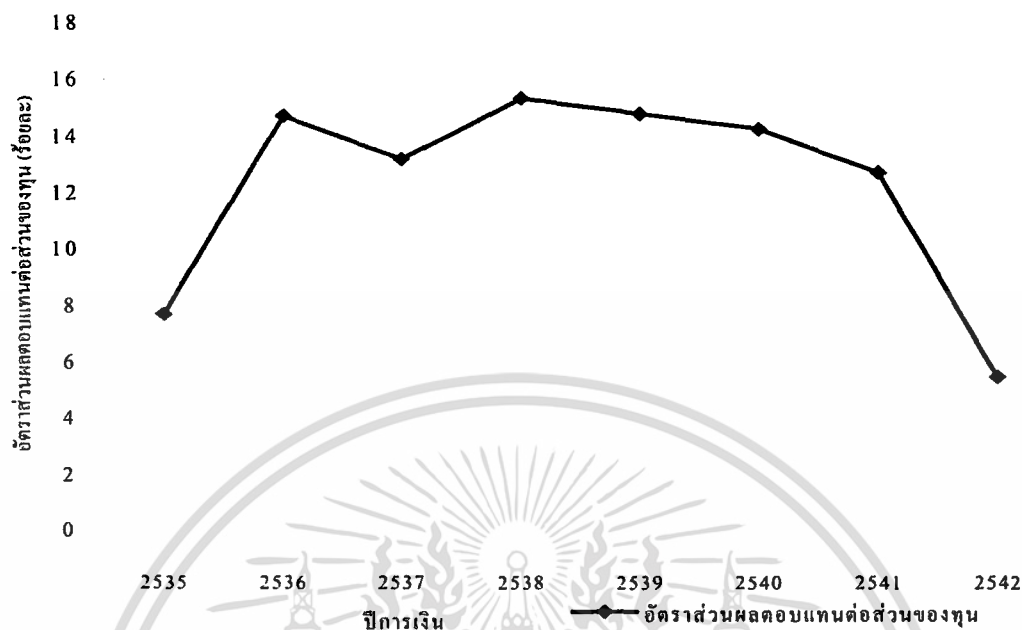
³ จากการคำนวณ

ที่มา: (สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด, 2536-2543)

อัตราส่วนผลตอบแทนต่อส่วนของทุน ของสหกรณ์การเกษตร เมืองจันทบุรี จำกัด ปีการเงิน 2535-2542 จากการวิเคราะห์อัตราส่วนผลตอบแทนต่อส่วนของทุนเฉลี่ยทั้งหมดคือร้อยละ 12.28 โดยปีการเงิน 2539 มีอัตราส่วนผลตอบแทนต่อส่วนของทุนมาก ที่สุดในรอบ 8 ปี เท่ากับ ร้อยละ 14.80 รองลงมาเท่ากับร้อยละ 14.27 ในปีการเงิน 2540 และ ปีการเงิน 2542 มีอัตราส่วนกำไรสุทธิน้อยที่สุดในรอบ 8 ปี เท่ากับร้อยละ 5.48 (ตารางที่ 9)

จากผลการคำนวณสามารถวิเคราะห์ได้ว่าในปีการเงิน 2535 มีอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของทุนต่ำ และค่อยเพิ่มสูงขึ้นจนกระทั่งถึงปีการเงิน 2539 สหกรณ์มีประสิทธิภาพในการหาผลตอบแทนจากเงินทุนของสหกรณ์สูงที่สุดในรอบ 8 ปี ตั้งแต่ปีการเงิน 2541-2542 อัตราส่วนผลตอบแทนต่อส่วนของทุนมีค่าลดลงมาก แสดงว่าในช่วงปีดังกล่าวประสิทธิภาพในการดำเนินงานอยู่ในเกณฑ์ลดลง ซึ่งเป็นผลเนื่องมาจากอัตราส่วนกำไรสุทธิและประสิทธิภาพในการใช้สินทรัพย์ลดลงจากการที่ปริมาณกำไรสุทธิประจำปีลดลงในขณะที่ทุนของสหกรณ์เพิ่มขึ้น

เอกสาร
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้คัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้



ภาพที่ 6 อัตราส่วนผลตอบแทนต่อส่วนลงทุน ปีการเงิน 2535-2542

การวิเคราะห์แนวโน้มมูลค่าทางการเงิน

การศึกษาถึงแนวโน้มของมูลค่าทางการเงิน ได้แก่ ทรัพย์สิน ทุนในการดำเนินงาน หนี้สิน รายได้ รายจ่าย กำไร (ขาดทุน) สุทธิ ซึ่งจะใช้การพยากรณ์แนวโน้มแบบ (simple regression) วิเคราะห์หาค่าแนวโน้มของผลการดำเนินงานดังกล่าว และใช้วิธีวิเคราะห์แบบกำลังสองน้อยที่สุด ในการหาค่าสัมประสิทธิ์ของตัวแปร โดยนำเสนอผลการศึกษาในรูปแบบตารางและกราฟ

การวิเคราะห์แนวโน้มทรัพย์สิน ปีการเงิน 2535-2542

$$Y = a + bt$$

โดยที่ Y = ค่าแนวโน้มของทรัพย์สิน ของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด (พันบาท)

a = ค่าคงที่

b = ค่าสัมประสิทธิ์ของเวลา

t = ปีที่ต้องการพยากรณ์หาค่าแนวโน้มของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด (พ.ศ.)

เอกสารผลการคำนวณที่ได้คือ สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

$$a = 90,070.50$$

$$b = 59,890.07$$

ดังนั้นสมการแนวโน้มคือ

$$Y = 90,070.50 + 59,890.07t$$

ค่าที่ได้จากการคำนวณ

$$R^2 = 0.95$$

$$t\text{-value} = 10.36$$

$$\text{Sig } t = 0.00$$

จากรูปแบบของสมการแสดงว่าทรัพย์สินของสหกรณ์มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นทุกปี เพราะค่า b เป็นบวก หรือ อีกนัยหนึ่งค่าสัมประสิทธิ์ของเวลา (t) มีค่าเป็นบวก

ค่า a จากสมการที่ได้เท่ากับ 90,070.50 พันบาท หมายความว่าถ้ากำหนดเวลาเริ่มแรกของปีการเงิน 2535 ในการพยากรณ์เป็นศูนย์ จะทำให้สหกรณ์มีทรัพย์สิน 90,070.502 พันบาท แต่ค่าของเวลา (t) เปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นทุกปี ทำให้ทรัพย์สินของสหกรณ์มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นทุกปี ๆ ละ 59,890.07 พันบาท จากสมการเมื่อเวลาเปลี่ยนแปลงไป 1 ปีจะทำให้ทรัพย์สินของสหกรณ์มีแนวโน้มที่จะเปลี่ยนแปลงไปเป็นมูลค่า 59,890.073 พันบาท ในทิศทางเดียวกัน

ค่า R^2 ที่ได้จากสมการเท่ากับ 0.95 แสดงว่าร้อยละ 95 ของการเปลี่ยนแปลงของทรัพย์สินสามารถอธิบายได้จากการเปลี่ยนแปลงของเวลาและร้อยละ 5 ของการเปลี่ยนแปลงของทรัพย์สินเกิดจากปัจจัยอื่น ๆ

ค่าทดสอบทางสถิติ (t -value) ที่ได้จากสมการเท่ากับ 10.36 ซึ่งมีค่านัยสำคัญทางสถิติ ณ ระดับความเชื่อมั่นร้อยละ 99 เท่ากับ 0.00 แสดงให้เห็นว่าเวลามีผลกระทบต่อ การเปลี่ยนแปลงของทรัพย์สิน

จากการคำนวณค่าแนวโน้มทรัพย์สินของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรีจำกัด มีค่าเพิ่มขึ้นในทิศทางเดียวกัน (ภาพที่ 7)

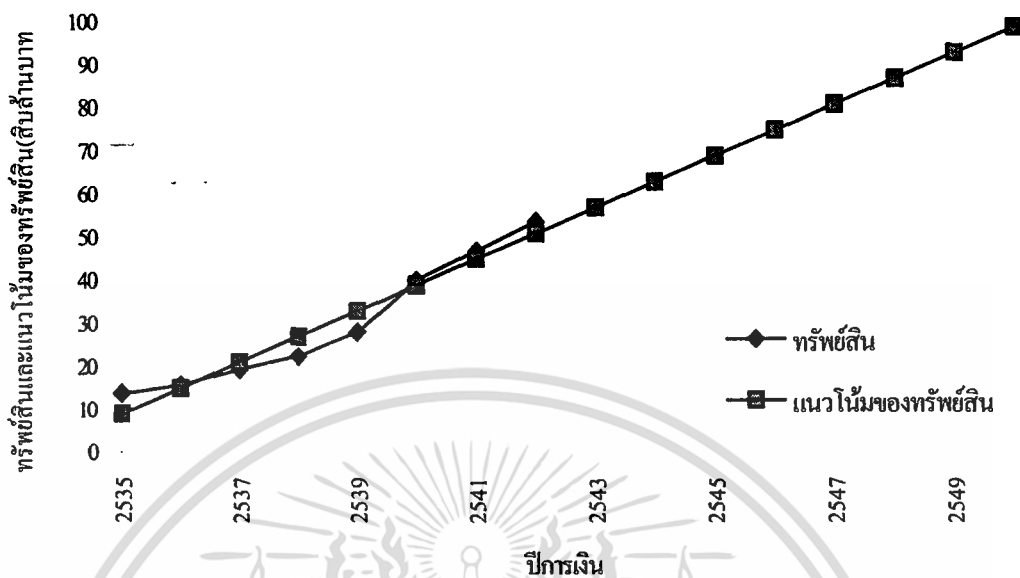
ตารางที่ 10 ค่าแนวโน้มของทรัพย์สิน ปีการเงิน 2535-2542 และค่าพยากรณ์ ปี พ.ศ. 2543-2550

ปีการเงิน	ทรัพย์สินทั้งสิ้น ¹ (พันบาท)	จำนวนปี	ค่าแนวโน้มของทรัพย์สิน ² (พันบาท)
2535	137,345.19	0	90,070.50
2536	157,252.46	1	149,960.57
2537	193,547.37	2	209,850.64
2538	223,357.31	3	269,740.71
2539	279,878.19	4	329,630.78
2540	400,663.12	5	389,520.85
2541	468,760.09	6	449,410.92
2542	536,682.31	7	509,300.99
2543		8	569,191.06
2544		9	629,081.13
2545		10	688,971.2
2546		11	748,861.27
2547		12	808,751.34
2548		13	868,641.41
2549		14	928,531.48
2550		15	988,421.55

หมายเหตุ ¹ งบดุลของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด, ปีการเงิน 2535-2542

² จากการคำนวณ

ที่มา: (สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด, 2536-2543)



ภาพที่ 7 ค่าจริงของทรัพย์สิน ปีการเงิน 2535-2542 และค่าพยากรณ์แนวโน้มนของทรัพย์สิน ปีการเงิน 2543-2550

การวิเคราะห์แนวโน้มนของสหกรณ์ ปีการเงิน 2535-2542

$$Y = a + bt$$

โดยที่ Y = ค่าแนวโน้มนของทุนสหกรณ์ ของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด (พันบาท)

a = ค่าคงที่

b = ค่าสัมประสิทธิ์ของเวลา

t = ปีที่ต้องการพยากรณ์หาค่าแนวโน้มนของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด (พ.ศ.)

ผลการคำนวณที่ได้คือ

$$a = 46,243.58$$

$$b = 14,310.04$$

ดังนั้นสมการแนวโน้มนคือ

$$Y = 46,243.58 + 14,310.04t$$

ค่าที่ได้จากการคำนวณ

$$R^2 = 0.99$$

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่จัดทำขึ้นเพื่อใช้ในการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

$$\text{Sig } t = 0.00$$

จากรูปแบบของสมการแสดงว่าทุนของสหกรณ์มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นทุกปี เพราะค่า b เป็นบวก หรือ อีกนัยหนึ่งค่าสัมประสิทธิ์ของเวลา (t) มีค่าเป็นบวก

ค่า a จากสมการที่ได้เท่ากับ 46,243.58 พันบาท หมายความว่าถ้ากำหนดเวลาเริ่มแรกของปีการเงิน 2535 ในการพยากรณ์เป็นศูนย์ จะทำให้สหกรณ์มีทุน 46,243.58 พันบาท แต่ค่าของเวลา (t) เปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นทุกปี ทำให้ทุนของสหกรณ์มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นทุกปี ๆ ละ 14,310.04 พันบาท จากสมการเมื่อเวลาเปลี่ยนแปลงไป 1 ปีจะทำให้ทุนของสหกรณ์มีแนวโน้มที่จะเปลี่ยนแปลงเป็นมูลค่า 14,310.04 พันบาท ในทิศทางเดียวกัน

ค่า R^2 ที่ได้จากสมการเท่ากับ 0.99 แสดงว่าร้อยละ 99 ของการเปลี่ยนแปลงของทุนสามารถอธิบายได้จากการเปลี่ยนแปลงของเวลาและร้อยละ 1 ของการเปลี่ยนแปลงของทุนเกิดจากปัจจัยอื่น ๆ

ค่าทดสอบทางสถิติ (t -value) ที่ได้จากสมการเท่ากับ 21.73 ซึ่งมีค่านัยสำคัญทางสถิติ ณ ระดับความเชื่อมั่นร้อยละ 99 เท่ากับ 0.00 แสดงให้เห็นว่าไม่มีผลกระทบต่อ การเปลี่ยนแปลงของทุน

จากการคำนวณทุนทั้งสิ้นของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด มีค่าเพิ่มขึ้นในทิศทางเดียวกัน (ภาพที่ 9)

ตารางที่ 11 ค่าแนวโน้มของทุน ปีการเงิน 2535-2542 และค่าพยากรณ์ปีการเงิน 2543-2550

ปีการเงิน	ทุนทั้งสิ้น ¹ (พันบาท)	จำนวนปี	ค่าแนวโน้มของทุน ² (พันบาท)
2535	50,828.51	0	46,243.57
2536	60,095.96	1	60,553.61
2537	72,246.33	2	74,863.65
2538	86,384.62	3	89,173.69
2539	102,578.75	4	103,483.73
2540	119,410.51	5	117,793.77
2541	126,479.56	6	132,103.81
2542	152,605.43	7	146,413.85
2543		8	160,723.89
2544		9	175,033.93

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ในการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

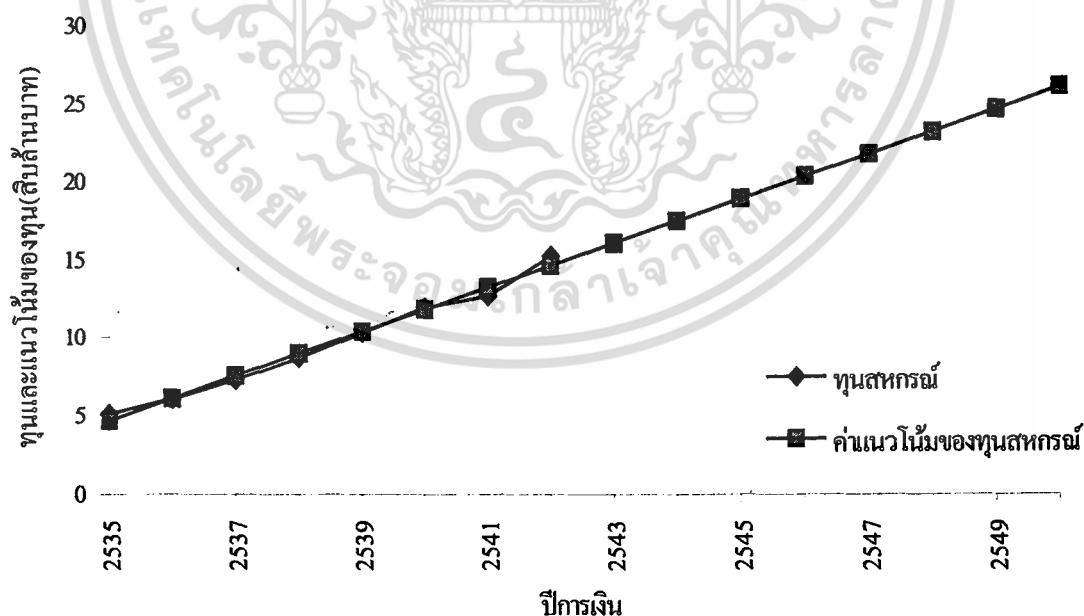
ตารางที่ 11 (ต่อ)

ปีการเงิน	ทุนทั้งสิ้น ¹ (พันบาท)	จำนวนปี	ค่าเฉลี่ยโน้มของทุน ² (พันบาท)
2545		10	189,343.97
2546		11	203,654.01
2547		12	217,964.05
2548		13	232,274.09
2549		14	246,584.13
2550		15	260,894.17

หมายเหตุ¹ งบดุลของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด, ปีการเงิน 2535-2542

² จากการคำนวณ

ที่มา: (สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด, 2536-2543)



ภาพที่ 8 ค่าจริงของทุน ปีการเงิน 2535-2542 และค่าพยากรณ์แนวโน้มของทุน ปีการเงิน

เอกสารนี้เป็นเอกสาร 2543-2550 ให้บริการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

การวิเคราะห์แนวโน้มหนี้สิน ปี พ.ศ. 2535-2542

$$Y = a + bt$$

โดยที่ Y = ค่าแนวโน้มของหนี้สิน ของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด (พันบาท)

a = ค่าคงที่

b = ค่าสัมประสิทธิ์ของเวลา

t = ปีที่ต้องการพยากรณ์หาค่าแนวโน้มของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด (พ.ศ.)

ผลการคำนวณที่ได้คือ

$$a = 44,660.26$$

$$b = 44,984.80$$

ดังนั้นสมการแนวโน้มคือ

$$Y = 44,660.26 + 44,984.80t$$

ค่าที่ได้จากการคำนวณ

$$R^2 = 0.92$$

$$t\text{-value} = 8.48$$

$$\text{Sig } t = 0.00$$

จากรูปแบบของสมการแสดงว่าหนี้สินของสหกรณ์มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นทุกปี เพราะค่า b เป็นบวก หรืออีกนัยหนึ่งค่าสัมประสิทธิ์ของเวลา (t) มีค่าเป็นบวก

ค่า a จากสมการที่ได้เท่ากับ 44,660.26 พันบาท หมายความว่าถ้ากำหนดเวลาเริ่มแรกของการพยากรณ์เป็นศูนย์ จะทำให้สหกรณ์มีหนี้สิน 44,660.26 พันบาท แต่ค่าของเวลา (t) เปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นทุกปี ทำให้หนี้สินของสหกรณ์มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นทุกปี ๆ ละ 44,984.80 พันบาท จากสมการเมื่อเวลาเปลี่ยนแปลงไป 1 ปีจะทำให้หนี้สินของสหกรณ์มีแนวโน้มที่จะเปลี่ยนแปลงไปเป็นมูลค่า 44,984.80 พันบาท ในทิศทางเดียวกัน

ค่า R^2 ที่ได้จากสมการเท่ากับ 0.92 แสดงว่าร้อยละ 92 ของการเปลี่ยนแปลงของหนี้สินสามารถอธิบายได้จากการเปลี่ยนแปลงของเวลาและร้อยละ 8 ของการเปลี่ยนแปลงหนี้สินเกิดจากปัจจัยอื่น ๆ

ค่าทดสอบทางสถิติ (t -value) ที่ได้จากสมการเท่ากับ 8.48 ซึ่งมีค่านัยสำคัญทางสถิติ ณ ระดับความเชื่อมั่นร้อยละ 99 เท่ากับ 0.00 แสดงให้เห็นว่าเวลามีผลกระทบต่อเปลี่ยนแปลงของหนี้สิน

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

จากการคำนวณค่าแนวโน้มหนี้สินทั้งสิ้นของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด มีค่าเพิ่มขึ้นในทิศทางเดียวกัน (ภาพที่ 9)

ตารางที่ 12 ค่าแนวโน้มของหนี้สิน ปีการเงิน 2535-2542 และค่าพยากรณ์ ปีการเงิน 2543-2550

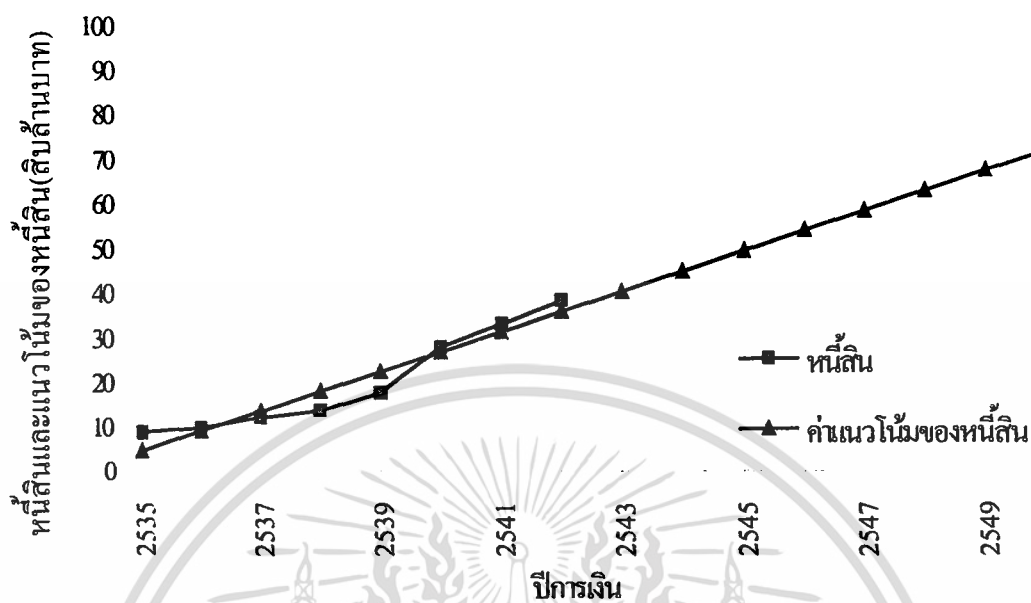
ปีการเงิน	หนี้สินทั้งสิ้น ¹ (พันบาท)	จำนวนปี	ค่าแนวโน้มของหนี้สิน ² (พันบาท)
2535	86,516.68	0	44,660.26
2536	97,156.51	1	89,645.06
2537	121,301.04	2	134,629.86
2538	136,972.70	3	179,614.66
2539	177,299.44	4	224,599.46
2540	281,252.61	5	269,584.26
2541	332,280.53	6	314,569.06
2542	384,076.89	7	359,553.86
2543		8	404,538.66
2544		9	449,523.46
2545		10	494,508.26
2546		11	539,493.06
2547		12	584,477.86
2548		13	629,462.66
2549		14	674,447.46
2550		15	719,432.26

หมายเหตุ¹ งบดุลของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด, ปีการเงิน 2535-2542

² จากการคำนวณ

ที่มา: (สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด, 2536-2543)

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้



ภาพที่ 9 ค่าจริงของหนี้สิน ปีการเงิน 2535-2542 และค่าพยากรณ์แนวโน้มของหนี้สิน ปีการเงิน 2543-2550

การวิเคราะห์แนวโน้มรายได้ ปี พ.ศ. 2535-2542

$$Y = a + bt$$

โดยที่ Y = ค่าแนวโน้มของรายได้ ของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด (ล้านบาท)

a = ค่าคงที่

b = ค่าสัมประสิทธิ์ของเวลา

t = ปีที่ต้องการพยากรณ์หาค่าแนวโน้มของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด (พ.ศ.)

ผลการคำนวณที่ได้คือ

$$a = 37,464.85$$

$$b = 9,386.73$$

ดังนั้นสมการแนวโน้มคือ

$$Y = 37,464.85 + 9,386.73t$$

ค่าที่ได้จากการคำนวณ

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่จัดทำขึ้นไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

$$t - \text{value} = 10.66$$

$$\text{Sig } t = 0.00$$

จากรูปแบบของสมการแสดงว่ารายได้ของสหกรณ์มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นทุกปี เพราะค่า b เป็นบวก หรืออีกนัยหนึ่งค่าสัมประสิทธิ์ของเวลา (t) มีค่าเป็นบวก

ค่า a จากสมการที่ได้เท่ากับ 37,464.85 พันบาท หมายความว่าถ้ากำหนดเวลาเริ่มแรกของปีการเงิน 2535 ในการพยากรณ์เป็นศูนย์ จะทำให้สหกรณ์มีรายได้ 37,464.85 พันบาท แต่ค่าของเวลา (t) เปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นทุกปี ทำให้รายได้ของสหกรณ์มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นทุกปี ๆ ละ 9,386.73 พันบาท จากสมการเมื่อเวลาเปลี่ยนแปลงไป 1 ปีจะทำให้รายได้ของสหกรณ์มีแนวโน้มที่จะเปลี่ยนแปลงไปเป็นมูลค่า 9,386.73 พันบาท ในทิศทางเดียวกัน

ค่า R^2 ที่ได้จากสมการเท่ากับ 0.95 แสดงว่าร้อยละ 95 ของการเปลี่ยนแปลงของรายได้สามารถอธิบายได้จากการเปลี่ยนแปลงของเวลาและร้อยละ 5 ของการเปลี่ยนแปลงของรายได้เกิดจากปัจจัยอื่น ๆ

ค่าทดสอบทางสถิติ (t-value) ที่ได้จากสมการเท่ากับ 10.66 ซึ่งมีค่านัยสำคัญทางสถิติ ณ ระดับความเชื่อมั่นร้อยละ 99 เท่ากับ 0.00 แสดงให้เห็นว่าเวลามีผลกระทบต่อ การเปลี่ยนแปลงของรายได้

จากการคำนวณค่าแนวโน้มรายได้ทั้งสิ้นของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด มีค่าเพิ่มขึ้นทุกปี ในทิศทางเดียวกัน (ภาพที่ 10)

ตารางที่ 13 ค่าแนวโน้มของรายได้ ปีการเงิน 2535-2542 และค่าพยากรณ์ ปีการเงิน 2543-2550

ปีการเงิน	รายได้ทั้งสิ้น ¹ (พันบาท)	จำนวนปี	ค่าแนวโน้มของรายได้ ² (พันบาท)
2535	44,897.85	0	37,464.85
2536	46,996.10	1	46,851.58
2537	52,941.31	2	56,238.31
2538	60,614.54	3	65,625.04
2539	67,247.56	4	75,011.77
2540	88,212.39	5	84,398.50
2541	93,078.92	6	93,785.23

เอกสารนี้ 2542 2542 108,558.53 งานเพื่อการศึกษา 7 เท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไป 103,171.96 งานการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

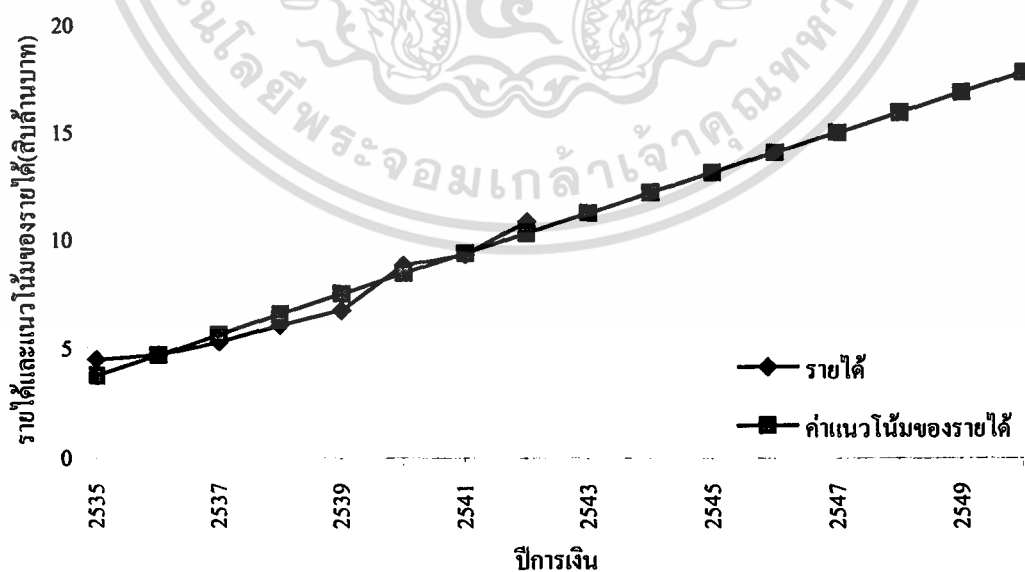
ตารางที่ 13 (ต่อ)

ปีการเงิน	รายได้ทั้งสิ้น ¹ (พันบาท)	จำนวนปี	ค่าแนวโน้มของรายได้ ² (พันบาท)
2543		8	112,558.69
2544		9	121,945.42
2545		10	131,332.15
2546		11	140,718.88
2547		12	150,105.61
2548		13	159,492.34
2549		14	168,879.07
2550		15	178,265.80

หมายเหตุ ¹ งบดุลของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด, ปีการเงิน 2535-2542

² จากการคำนวณ

ที่มา: (สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด, 2536-2543)



ภาพที่ 10 ค่าจริงของรายได้ปีการเงิน 2535-2542 และค่าพยากรณ์แนวโน้มของรายได้

เอกสารนี้เป็นเอกสารปีการเงิน 2543-2550 งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

การวิเคราะห์แนวโน้มรายจ่าย ปี พ.ศ. 2535-2542

$$Y = a + bt$$

โดยที่ Y = ค่าแนวโน้มของรายจ่าย

a = ค่าคงที่ของรายจ่ายที่อยู่เหนืออิทธิพลของเวลา

b = ค่าสัมประสิทธิ์ของเวลา

t = ปีที่ต้องการพยากรณ์หาค่าแนวโน้ม

ผลการคำนวณที่ได้คือ

$$a = 30,197.13$$

$$b = 7,996.70$$

ดังนั้นสมการแนวโน้มคือ

$$Y = 30,97.13 + 7,996.70t$$

ค่าที่ได้จากการคำนวณ

$$R^2 = 0.92$$

$$t\text{-value} = 8.42$$

$$\text{Sig } t = 0.00$$

จากรูปแบบของสมการแสดงว่ารายจ่ายของสหกรณ์มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นทุกปี เพราะค่า b เป็นบวก หรืออีกนัยหนึ่งค่าสัมประสิทธิ์ของเวลา (t) มีค่าเป็นบวก

ค่า a จากสมการที่ได้เท่ากับ 30,197.13 พันบาท หมายความว่าถ้ากำหนดเวลาเริ่มแรกของปีการเงิน 2535 ในการพยากรณ์เป็นศูนย์ จะทำให้สหกรณ์มีรายจ่าย 30,197.13 พันบาท แต่ค่าของเวลา (t) เปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นทุกปี ทำให้รายจ่ายของสหกรณ์มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นทุกปี ๆ ละ 7,996.70 พันบาท จากสมการเมื่อเวลาเปลี่ยนแปลงไป 1 ปีจะทำให้รายจ่ายของสหกรณ์มีแนวโน้มที่เปลี่ยนแปลงไปเป็นมูลค่า 7,996.70 พันบาท ในทิศทางเดียวกัน

ค่า R^2 ที่ได้จากสมการเท่ากับ 0.92 แสดงว่าร้อยละ 92 ของการเปลี่ยนแปลงของรายจ่ายสามารถอธิบายได้จากการเปลี่ยนแปลงของเวลาและร้อยละ 8 ของการเปลี่ยนแปลงของรายจ่ายเกิดจากปัจจัยอื่น ๆ

ค่าทดสอบทางสถิติ (t -value) ที่ได้จากสมการเท่ากับ 8.42 ซึ่งมีค่านัยสำคัญทางสถิติ ณ ระดับความเชื่อมั่นร้อยละ 99 เท่ากับ 0.00 แสดงให้เห็นว่าเวลามีผลกระทบต่อเปลี่ยนแปลงของรายจ่าย

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

จากการคำนวณค่าแนวโน้มรายจ่ายของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด มีค่าเพิ่มขึ้นทุกปีในทิศทางเดียวกัน (ภาพที่ 11)

ตารางที่ 14 ค่าแนวโน้มของรายจ่าย ปีการเงิน 2535-2542 และค่าพยากรณ์ ปีการเงิน 2543-2550

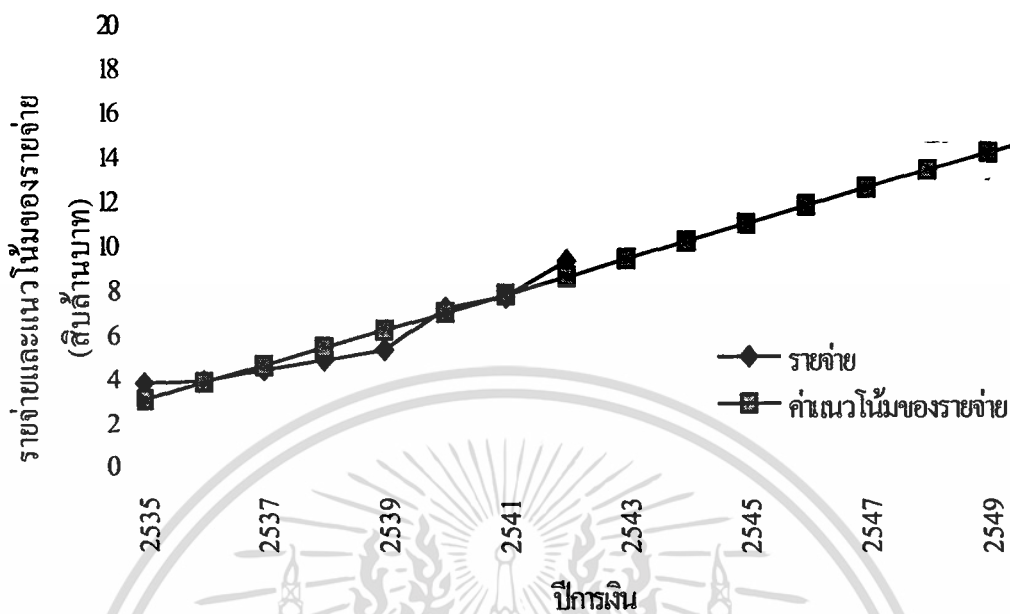
ปีการเงิน	รายจ่ายทั้งสิ้น ¹ (พันบาท)	จำนวนปี	ค่าแนวโน้มของรายจ่าย ² (พันบาท)
2535	37,637.04	0	30,197.13
2536	38,827.77	1	38,193.83
2537	44,218.93	2	46,190.53
2538	48,456.97	3	54,187.23
2539	53,267.67	4	62,183.93
2540	72,368.19	5	70,180.63
2541	77,447.13	6	78,177.33
2542	93,260.98	7	86,174.03
2543		8	94,170.73
2544		9	10,2167.43
2545		10	110,164.13
2546		11	118,160.83
2547		12	126,157.53
2548		13	134,154.23
2549		14	142,150.93
2550		15	150,147.63

หมายเหตุ ¹ บคูลของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด, ปีการเงิน 2535-2542

² จากการคำนวณ

ที่มา: (สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด, 2536-2543)

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้



ภาพที่ 11 ค่าจริงของรายจ่าย ปีการเงิน 2535-2542 และค่าพยากรณ์แนวโน้มของรายจ่าย ปีการเงิน 2543-2550

การวิเคราะห์แนวโน้มกำไร (ขาดทุน) สุทธิปีการเงิน 2535-2542

$$Y = a + bt$$

โดยที่ Y = ค่าแนวโน้มกำไร (ขาดทุน) สุทธิ ของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด (พันบาท)

a = ค่าคงที่

b = ค่าสัมประสิทธิ์ของ

เวลา

t = ปีที่ต้องการพยากรณ์หาค่าแนวโน้มของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด (พ.ศ.)

ผลการคำนวณที่ได้คือ

$$a = 7,267.72$$

$$b = 1,390.03$$

ดังนั้นสมการแนวโน้มคือ

$$Y = 7,267.72 + 1,390.03t$$

ค่าที่ได้จากการคำนวณ

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่จัดทำขึ้นสำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

$$R^2 = 0.90$$

$$t\text{-value} = 7.21$$

$$\text{Sig } t = 0.00$$

จากรูปแบบของสมการแสดงว่ากำไร (ขาดทุน) สุทธิ ของสหกรณ์มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นทุกปี เพราะค่า b เป็นบวก หรืออีกนัยหนึ่งค่าสัมประสิทธิ์ของเวลา (t) มีค่าเป็นบวก

ค่า a จากสมการที่ได้เท่ากับ 7,267.72 พันบาท หมายความว่าถ้ากำหนดเวลาเริ่มแรกของปีการเงิน 2535 ในการพยากรณ์เป็นศูนย์ จะทำให้สหกรณ์มี กำไร (ขาดทุน) สุทธิ 7,267.72 พันบาท แต่ค่าของเวลา (t) เปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นทุกปี ทำให้กำไร (ขาดทุน) สุทธิ ของสหกรณ์มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นทุกปี ๆ ละ 1,390.03 พันบาท จากสมการเมื่อเวลาเปลี่ยนแปลงไป 1 ปีจะทำให้กำไร (ขาดทุน) สุทธิ ของสหกรณ์มีแนวโน้มที่จะเปลี่ยนแปลงไปเป็นมูลค่า 1,390.03 พันบาท ในทิศทางเดียวกัน

ค่า R^2 ที่ได้จากสมการเท่ากับ 0.90 แสดงว่าร้อยละ 90 ของการเปลี่ยนแปลงของกำไร (ขาดทุน) สุทธิ สามารถอธิบายได้จากการเปลี่ยนแปลงของเวลาและร้อยละ 10 ของการเปลี่ยนแปลงของกำไร (ขาดทุน) สุทธิ เกิดจากปัจจัยอื่น ๆ

ค่าทดสอบทางสถิติ (t -value) ที่ได้จากสมการเท่ากับ 7.21 ซึ่งมีค่านัยสำคัญทางสถิติ ณ ระดับความเชื่อมั่นร้อยละ 99 เท่ากับ 0.00 แสดงให้เห็นว่าเวลามีผลกระทบต่อ การเปลี่ยนแปลงของกำไร (ขาดทุน) สุทธิ

จากการคำนวณค่าแนวโน้มกำไร (ขาดทุน) สุทธิ ของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด มีค่าเพิ่มขึ้นทุกปี ในทิศทางเดียวกัน (ภาพที่ 12)

ตารางที่ 15 ค่าแนวโน้มของกำไร (ขาดทุน) สุทธิ ปีการเงิน 2535-2542 และค่าพยากรณ์ ปีการเงิน 2543-2550

ปีการเงิน	กำไร (ขาดทุน) สุทธิ ¹ (พันบาท)	จำนวนปี	ค่าแนวโน้มกำไร (ขาดทุน) สุทธิ ² (พันบาท)
2535	7,260.80	0	7,267.72
2536	8,168.33	1	8,657.75
2537	8,722.38	2	10,047.78
2538	12,157.57	3	11,437.81

เอกสารนี้ใช้ 2539 สารที่สงวนไว้สำหรับ 13,979.89 การเพื่อการศึกษา 4 นั้น ไม่อนุญาตให้ 12,827.84 ยชนด้านการค้า ไม่ว่าจะกรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

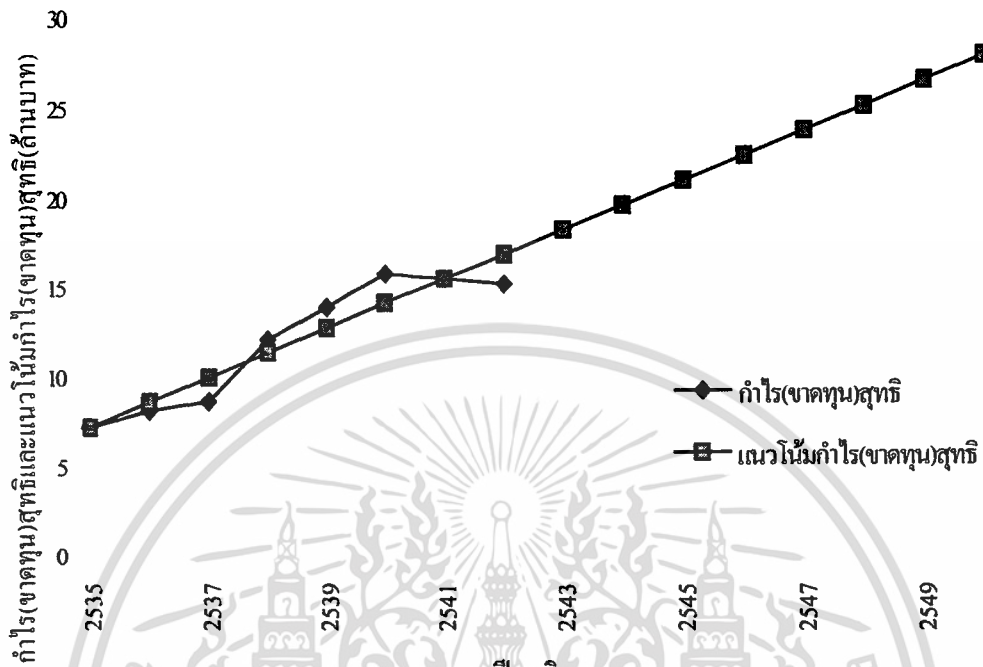
ตารางที่ 15 (ต่อ)

ปีการเงิน	กำไร (ขาดทุน) สุทธิ ¹ (พันบาท)	จำนวนปี	ค่าเฉลี่ยกำไร (ขาดทุน) สุทธิ ² (พันบาท)
2540	15,844.21	5	14,217.87
2541	15,631.78	6	15,607.9
2542	15,297.56	7	16,997.93
2543		8	18,387.96
2544		9	19,777.99
2545		10	21,168.02
2546		11	22,558.05
2547		12	23,948.08
2548		13	25,338.11
2549		14	26,728.14
2550		15	28,118.17

หมายเหตุ ¹ งบดุลของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด, ปีการเงิน 2535-2542

² จากการคำนวณ

ที่มา: (สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด, 2536-2543)



ภาพที่ 12 ค่าจริงของกำไร (ขาดทุน) สุทธิ ปีการเงิน 2535-2542 และค่าพยากรณ์แนวโน้มกำไร (ขาดทุน) สุทธิ ปีการเงิน 2543-2550

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่าจะกรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

บทที่ 4

สรุปและข้อเสนอแนะ

สรุป

สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด เป็นสหกรณ์ประเภทการเกษตรโดยดำเนินธุรกิจสินเชื่อเป็นหลัก เพื่อมุ่งหวังที่จะเป็นแหล่งเงินทุนที่สำคัญในการดำเนินการผลิตผลผลิตทางการเกษตรของเกษตรกรและยกระดับฐานะความเป็นอยู่ให้ดีขึ้นแก่สมาชิกสหกรณ์ นอกจากนี้ยังส่งเสริมและให้ความช่วยเหลือทางด้านการตลาด จากการศึกษาผลการดำเนินงานของสหกรณ์เมืองจันทบุรี จำกัด ในครั้งนี้ เพื่อมุ่งหวังเสนอผลการดำเนินงานและปัญหาต่าง ๆ ที่สหกรณ์ประสบอยู่ ซึ่งสามารถใช้เป็นแนวทางหนึ่งในการวิเคราะห์ธุรกิจสหกรณ์ และเสนอแนวทางแก้ไขเพื่อให้เกิดการพัฒนาสหกรณ์การเกษตรให้ดียิ่งขึ้น

จากผลการวิเคราะห์ด้วยอัตราส่วนทางการเงิน สามารถประเมินผลความสามารถของการบริหารเงินทุนของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด ระหว่างปีการเงิน 2535-2542 โดยสามารถสรุปผลได้ดังนี้ อัตราส่วนทุนหมุนเวียนในปีการเงิน 2538 มีความคล่องตัวทางการเงินมากที่สุดในรอบ 8 ปี คือมีความสามารถในการชำระหนี้ระยะสั้น หรือมีเงินทุนหมุนเวียนอยู่ในมือสูง ส่วนในปีการเงิน 2540-2542 สหกรณ์มีการเพิ่มหนี้สินหมุนเวียนมากขึ้นทำให้อัตราส่วนทุนหมุนเวียนลดต่ำลง เมื่อเทียบกับสินทรัพย์หมุนเวียนที่เพิ่มขึ้นทำให้ประสบกับปัญหาการขาดสภาพคล่องได้ อัตราส่วนหนี้สินทั้งสินต่อทุน ในปีการเงิน 2538 สหกรณ์มีอัตราส่วนการเป็นหนี้ต่ำที่สุดในรอบ 8 ปี ส่วนในปีการเงิน 2540-2542 ในช่วงนี้จะเห็นว่าอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนมีค่าเพิ่มขึ้นในอัตราที่สูงมากแสดงว่าในปีดังกล่าวมีการจัดหาทุนโดยวิธีการเพิ่มหนี้จากการกู้ยืมเพื่อขยายธุรกิจสหกรณ์การที่สหกรณ์มีส่วนที่เป็นหนี้สูง อาจส่งผลให้สหกรณ์ประสบปัญหาการขาดทุนได้ง่าย เพราะต้องรับฝากภาระในรูปของดอกเบี้ยจำนวนมาก อัตราส่วนการหมุนเวียนของสินทรัพย์ทั้งสิน ในปีการเงิน 2535 สหกรณ์มีประสิทธิภาพในการบริหารเงินทุนมากที่สุดในรอบ 8 ปีจะเห็นว่าอัตราส่วนการหมุนเวียนของสินทรัพย์ทั้งสินลดลงในปีต่อ ๆ ไปเนื่องจากปริมาณสินทรัพย์ที่มากขึ้น และในปีการเงิน 2541 เป็นปีที่มีอัตราส่วนการหมุนเวียนของทรัพย์สินทั้งสินน้อยที่สุดในรอบ 8 ปี อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ในปีการเงิน 2538 สหกรณ์มีกำไรจากการดำเนินงานสูงที่สุดในรอบ 8 ปีเมื่อเทียบกับสินทรัพย์ทั้งสินเป็นร้อยละแสดงว่าสหกรณ์มีประสิทธิภาพในการดำเนินงานอยู่ในเกณฑ์ดีและในปีการเงิน 2540-2542 มีประสิทธิภาพในการใช้

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

สินทรัพย์ลดลงเป็นผลสืบเนื่องจากการที่ปริมาณกำไรสุทธิประจำลดลงในขณะที่สินทรัพย์เพิ่มขึ้น อัตรากำไรสุทธิ ในปีการเงิน 2539 สหกรณ์สามารถทำกำไรสุทธิได้มากที่สุดในรอบ 5 ปีเมื่อเทียบกับร้อยละของยอดขาย และในปีการเงิน 2540-2542 มีอัตราส่วนกำไรสุทธิลดลงแสดงว่าในปีดังกล่าวมีต้นทุนและค่าใช้จ่ายอยู่ในเกณฑ์ที่สูงขึ้นซึ่งเป็นผลจากการที่ปริมาณกำไรสุทธิประจำปีลดลง ขณะที่รายได้สูงขึ้น อัตราส่วนผลตอบแทนต่อส่วนกองทุน ในปีการเงิน 2538 สหกรณ์มีกำไรสุทธิต่อส่วนกองทุนสูงที่สุดในรอบ 8 ปีเมื่อเปรียบเทียบกับร้อยละของทุนหรือส่วนของผู้ถือหุ้น และในปีการเงิน 2539-2542 อัตราส่วนผลตอบแทนต่อส่วนกองทุนมีค่าลดลงแสดงว่าช่วงปีดังกล่าวมีต้นทุนและค่าใช้จ่ายอยู่ในเกณฑ์ที่สูงขึ้น ซึ่งเป็นผลมาจากการที่กำไรสุทธิเพิ่มขึ้น แต่ส่วนกองทุนเพิ่มขึ้นมากกว่า จึงทำให้อัตราส่วนผลตอบแทนต่อส่วนกองทุนนี้ลดลง

จากผลการวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงินทั้ง 6 วิธี ดังกล่าว สามารถสรุปและใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงและแก้ไขการวางแผนบริหารทางการเงินในปีต่อไปได้ โดยอ้างอิงผลการวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงินในแต่ละปี ซึ่งสามารถสรุปได้ดังนี้ ในปีการเงิน 2535 เป็นปีที่ สหกรณ์มีรายได้เพิ่มขึ้นมากกว่าสินทรัพย์ทั้งสิ้นที่เพิ่มขึ้น ซึ่งเป็นปีที่มีอัตราส่วนการหมุนเวียนของสินทรัพย์ทั้งสิ้นสูงสุดโดยก่อให้เกิดประสิทธิภาพในการบริหารเงินทุนมากที่สุดในรอบ 8 ปี ในช่วงปีการเงิน 2536-2537 สหกรณ์เริ่มมีผลการดำเนินงานดีขึ้นกว่าปีการเงิน 2535 คือสหกรณ์เริ่มมีกำไรมากขึ้น สหกรณ์มีรายได้จากการดำเนินธุรกิจของสหกรณ์สูงขึ้นมากกว่าเดิม แต่ต้นทุนและค่าใช้จ่ายอยู่ในปริมาณที่สูงเช่นกัน ทำให้สหกรณ์มีกำไรไม่มากเท่าที่ควร และสำหรับปีการเงิน 2538 สหกรณ์มีความคล่องตัวทางการเงินมากที่สุดในรอบ 8 ปี คือมีความสามารถในการชำระหนี้สินหรือมีเงินทุนหมุนเวียนอยู่ในมือสูง แสดงว่ามีการจัดการทรัพย์สินหมุนเวียนอย่างมีประสิทธิภาพ ปีการเงิน 2539 มีผลประกอบการดี โดยมีกำไรเมื่อเปรียบเทียบกับรายได้ทั้งสิ้นสูงที่สุดในรอบ 8 ปี และในปีการเงิน 2540-2542 มีการจัดหาทุนโดยการเพิ่มหนี้สินจากการกู้ยืม เพื่อการขยายธุรกิจสหกรณ์ทำให้สหกรณ์มีผลกำไรมากขึ้น แต่ก็ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพในการบริหารเงินทุนซึ่งมีการลดลงมากที่สุดเมื่อเปรียบเทียบกับปีการเงินอื่น ๆ

จากการพยากรณ์หาค่าแนวโน้มของทรัพย์สินทั้งหมด หนี้สินทั้งหมด หนี้สินทั้งหมด รวมถึงรายได้ รายจ่าย และกำไร (ขาดทุน) สุทธิของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด โดยใช้ข้อมูลของปีการเงิน 2535-2542 เพื่อหาค่าแนวโน้ม ปีการเงิน 2543-2550 ซึ่งมีแนวโน้มของการพัฒนาธุรกิจสหกรณ์อยู่ในเกณฑ์ดีและสหกรณ์มีปริมาณการทำธุรกิจที่เพิ่มขึ้นทุกปี

ปัญหาเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมทั่วไป พื้นที่ทำการเกษตรบางรายห่างไกลจากที่ตั้งของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด ทำให้ติดต่อลำบาก เพราะฉะนั้นเกษตรกรบางรายอาศัยอยู่ในเอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

พื้นที่ทุรกันดารถนนหนทางลำบาก ปัญหาเกี่ยวกับน้ำท่วมพื้นที่ทำการเกษตรเนื่องจากอำเภอเมืองจันทบุรี มีแม่น้ำผ่านเพื่อไหลลงสู่ทะเลทำให้เกิดผลกระทบต่อกเกษตรกรที่ทำสวนผลไม้

ปัญหาเกี่ยวกับการดำเนินธุรกิจของสหกรณ์ ด้านการให้เครดิตเงินกู้แก่สมาชิกสหกรณ์ ซึ่งสหกรณ์ไม่สามารถปล่อยเงินกู้แก่สมาชิกได้อย่างทั่วถึง และสมาชิกหลายรายไม่อาจชำระหนี้คืนได้ตามกำหนดเวลาทำให้สหกรณ์ไม่สามารถขยายธุรกิจเครดิตหรือลงทุนในธุรกิจอื่นได้ จำเป็นต้องกู้ยืมจากธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตรจึงเป็นเหตุผลทำให้สหกรณ์เป็นหนี้สินจำนวนเพิ่มขึ้น และปัญหาด้านการรวบรวมผลผลิตทางการเกษตรจากสมาชิก และจัดการจำหน่ายออกสู่ตลาด ซึ่งสหกรณ์การเกษตรทำการรวบรวมผลไม้นั้น เช่น ทุเรียน มังคุด เงาะ จากเกษตรกรเป็นส่วนใหญ่ จากผลการดำเนินงานระยะหลังไม่มีกำไรขั้นต้น โดยได้รายได้จากการรวบรวมไม่มากนักแต่มีค่าใช้จ่ายมากขึ้น นอกจากนั้นปัญหาด้านการแข่งขันกับพ่อค้า คนกลาง นายทุนหรือธุรกิจประเภทอื่นซึ่งมีเงินทุนมากกว่าสหกรณ์

ปัญหาด้านบุคลากร สมาชิกไม่เข้าใจวิธีการสหกรณ์และไม่ยึดมั่นในอุดมการณ์สหกรณ์ เกิดจากการนำเงินกู้จากสหกรณ์ไปใช้ผิดวัตถุประสงค์ และสมาชิกมีการเพิ่มในอัตราที่ลดลง

ข้อเสนอแนะ

ด้านสภาพแวดล้อมทั่วไป พื้นที่ทำกินของสมาชิกสหกรณ์ห่างไกลจากที่ตั้งของสหกรณ์การเกษตรทำให้ติดต่อกันลำบาก ในเรื่องนี้สหกรณ์ควรเพิ่มเจ้าหน้าที่ทำหน้าที่ในการติดต่อสื่อสารกับสมาชิกสหกรณ์ เพื่อให้คำปรึกษาแนะนำ ในกรณีที่สมาชิกต้องการความช่วยเหลือ ในด้านอุทกภัยทำให้น้ำท่วมสวนผลไม้ซึ่งควรแก้ไขด้วยการขอร้องสวนกรณีในพื้นที่ทำการเกษตรอยู่ในเขตที่ลุ่ม

ด้านการดำเนินธุรกิจของสหกรณ์ ด้านการให้เครดิตเงินกู้แก่สมาชิกสหกรณ์ การแก้ปัญหาโดยให้สมาชิกผู้กู้เสนอให้สหกรณ์พิจารณาพร้อมกับคำขอผู้กู้ด้วย และจัดตั้งบุคคลทำหน้าที่ในการติดตามเร่งรัด หนี้สินที่ถึงกำหนดชำระ การรวบรวมผลผลิตการเกษตรจากสมาชิก และการจัดจำหน่ายออกสู่ตลาด สหกรณ์ควรหาวิธีในการลดต้นทุนในเรื่องการขาย โดยให้พ่อค้ามาทำการรับซื้อที่สหกรณ์ และการจัดจำหน่ายด้วยการหาตลาดที่รับซื้อประจำ และต้องมีการควบคุมคุณภาพสินค้าให้ได้ตรงตามที่ต้องการ ด้านคนกลาง นายทุนหรือธุรกิจประเภทอื่น ๆ ที่มีอิทธิพลต่อการทำตลาดของสหกรณ์ จะต้องมีการร่วมมือระหว่างสหกรณ์ในละแวกเดียวกัน ทำธุรกิจให้ครบวงจรด้วยการเชื่อมโยงธุรกิจเข้าด้วยกัน

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ด้านบุคลากร ควรมีการส่งเสริมการประชาสัมพันธ์และทำความเข้าใจถึงวัตถุประสงค์ ความสำคัญของสหกรณ์ที่มีผลต่อสมาชิกในด้านผลประโยชน์ที่สมาชิกจะได้รับ หากสมาชิก สหกรณ์ให้ความร่วมมือในการดำเนินธุรกิจร่วมกัน และมีความเชื่อมั่นในอุดมการณ์สหกรณ์ อย่างแท้จริงและทำให้สมาชิกเพิ่มขึ้น



เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

เอกสารอ้างอิง

กรมตรวจบัญชีสหกรณ์. 2534. รายงานสถิติการเงินประจำปี 2533 สหกรณ์ประเภทการเกษตร.
กรุงเทพมหานคร. (ไม่ระบุสำนักพิมพ์)

ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองจันทบุรี. 2542. แผนการดำเนินงานอำเภอเมืองจันทบุรี. จันทบุรี.
(ไม่ระบุสำนักพิมพ์)

ไพศาล คุณเกื้อ. 2534. การศึกษาผลการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรเมืองมีนบุรี จำกัด.
กรุงเทพมหานคร: ปัญหาพิเศษปริญญาตรี, สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร
ลาดกระบัง.

ยุพา ยอดพิจิตร. 2533. วิเคราะห์ผลการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรลานสกา จำกัด อำเภอ
ลานสกา จังหวัดนครศรีธรรมราช. กรุงเทพมหานคร: ปัญหาพิเศษปริญญาตรี, สถาบัน
เทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง.

สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด. 2536. รายงานกิจการและผลการดำเนินงานของสหกรณ์การ
เกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด ประจำปี 2535. (ไม่ระบุสำนักพิมพ์)

สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด. 2537. รายงานกิจการและผลการดำเนินงานของสหกรณ์การ
เกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด ประจำปี 2536. (ไม่ระบุสำนักพิมพ์)

สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด. 2538. รายงานกิจการและผลการดำเนินงานของสหกรณ์การ
เกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด ประจำปี 2537. (ไม่ระบุสำนักพิมพ์)

สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด. 2539. รายงานกิจการและผลการดำเนินงานของสหกรณ์การ
เกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด ประจำปี 2538. (ไม่ระบุสำนักพิมพ์)

สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด. 2540. รายงานกิจการและผลการดำเนินงานของสหกรณ์การ
เกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด ประจำปี 2539. (ไม่ระบุสำนักพิมพ์)

เอกสารนี้เป็นเอกสารสงวนลิขสิทธิ์ไว้เพื่อการศึกษาเท่านั้น เมื่ออนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด. 2541. รายงานกิจการและผลการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด ประจำปี 25340. (ไม่ระบุสำนักพิมพ์)

สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด. 2542. รายงานกิจการและผลการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด ประจำปี 2541. (ไม่ระบุสำนักพิมพ์)

สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด. 2543. รายงานกิจการและผลการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด ประจำปี 2542. (ไม่ระบุสำนักพิมพ์)

สุนารี ณ นคร 2542. วิเคราะห์ผลการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรเพื่อการตลาดลูกค้า ธ.ก.ส. นนทบุรี จำกัด ระหว่างปีการเงิน 2536-2540. กรุงเทพมหานคร: ปัญหาพิเศษปริญญาตรี, สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สุพิชา เฉลิมเกียรติกร. 2537. วิเคราะห์ผลการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรบางขุนเทียน จำกัด ตั้งแต่ปี 2532-2536. กรุงเทพมหานคร: ปัญหาพิเศษปริญญาตรี, สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง.

อ้อยทิพย์ ชูเนียม. 2533. วิเคราะห์ผลการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตร กรป. กลาง นพด.พัทลุง (สอง) จำกัด กิ่งอำเภอศรีบรรพต จังหวัดพัทลุง ระหว่างปีการเงิน 2527-2532. กรุงเทพมหานคร: ปัญหาพิเศษปริญญาตรี, สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง.



เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด

งบดุล

ณ วันที่ 30 กันยายน 2535

สินทรัพย์

สินทรัพย์หมุนเวียน

เงินสดและเงินฝากธนาคาร	7,281,320.96
เงินฝากชุมนุมสหกรณ์การเกษตรจันทบุรี จำกัด	318,948.81
ลูกหนี้	122,330,612
สินค้าคงเหลือ	864,727.89
วัสดุคงเหลือ	272,869.00
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	48,912.82
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	<u>131,117,391.48</u>

ที่ดินอาคารและอุปกรณ์-สุทธิ

6,043,502.90

สินทรัพย์อื่นๆ

184,300.00

รวมสินทรัพย์

137,345,194.38

หนี้สินและทุนของสหกรณ์

หนี้สินหมุนเวียน

เงินกู้ยืม	32,952,757.00
เจ้าหนี้การค้า	565,793.00
เงินรับฝาก	50,454,438.23
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	1,400,401.67
รวมหนี้สินหมุนเวียน	<u>85,373,389.90</u>

หนี้สินอื่น ๆ

1,143,292.96

รวมหนี้สิน

86,516,682.86

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ทุนของสหกรณ์

ทุนเรือนหุ้น (มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) หุ้นที่ชำระเต็มมูลค่าแล้ว	33,858,430.00
เงินสำรอง	8,335,013.26
ทุนสะสมตามข้อบังคับ และระเบียบอื่น ๆ	1,374,064.49
กำไรสุทธิประจำปี	7,260,803.77
รวมทุนของสหกรณ์	<u>50,828,511.52</u>
รวมหนี้สินและทุนของสหกรณ์	<u><u>137,345,194.38</u></u>

สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรีจำกัด**งบกำไรขาดทุน****สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2535**

ขายสินค้าและบริการ	43,933,158.00
หัก หักต้นทุนขายสินค้าและบริการ	<u>32,358,769.43</u>
กำไรขั้นต้น	11,574,388.57
บวกรายได้เฉพาะธุรกิจ	<u>578,112.00</u>
รวม	12,152,500.57
หักค่าใช้จ่ายเฉพาะธุรกิจ	<u>417,153.10</u>
กำไรเฉพาะธุรกิจ	11,735,347.47
บวกรายได้อื่น	<u>386,575.15</u>
รวม	12,121,922.62
หักค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	<u>4,861,118.85</u>
กำไรสุทธิ	<u><u>7,260,803.77</u></u>

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด

งบดุล

ณ วันที่ 30 กันยายน 2536

สินทรัพย์

สินทรัพย์หมุนเวียน

เงินสดและเงินฝากธนาคาร	7,936,138.84
เงินฝากชุมชนสหกรณ์การเกษตรจันทบุรี จำกัด	368,060.31
ลูกหนี้	141,442,270.00
สินค้าคงเหลือ	972,194.51
วัสดุคงเหลือ	264,887.00
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	23,250.57
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	151,006,801.23

ที่ดินอาคารและอุปกรณ์-สุทธิ

6,059,462.08

สินทรัพย์อื่นๆ

186,200.00

รวมสินทรัพย์

157,252,463.31

หนี้สินและทุนของสหกรณ์

หนี้สินหมุนเวียน

เงินกู้ยืม	20,000,000.00
เจ้าหนี้การค้า	1,443,826.00
เงินรับฝาก	72,786,383.41
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	1,715,792.40
รวมหนี้สินหมุนเวียน	95,946,001.81

หนี้สินอื่น ๆ

1,210,503.79

รวมหนี้สิน

97,156,505.60

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ทุนของสหกรณ์

ทุนเรือนหุ้น (มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) หุ้นที่ชำระเต็มมูลค่าแล้ว	40,644,270.00
เงินสำรอง	9,913,033.30
ทุนสะสมตามข้อบังคับ และระเบียบอื่น ๆ	1,370,323.49
กำไรสุทธิประจำปี	<u>8,168,330.92</u>
รวมทุนของสหกรณ์	<u>60,095,957.71</u>
รวมหนี้สินและทุนของสหกรณ์	<u>157,252,463.31</u>

สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด**งบกำไรขาดทุน****สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2536**

ขายสินค้าและบริการ	45,571,152.60
หัก หักต้นทุนขายสินค้าและบริการ	<u>30,979,086.20</u>
กำไรขั้นต้น	14,592,066.40
บวก รายได้เฉพาะธุรกิจ	970,266.00
รวม	<u>15,562,332.40</u>
หัก ค่าใช้จ่ายเฉพาะธุรกิจ	<u>515,661.36</u>
กำไรเฉพาะธุรกิจ	15,046,671.04
บวก รายได้อื่น	<u>454,683.28</u>
รวม	15,501,354.32
หัก ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	<u>7,333,023.40</u>
กำไรสุทธิ	<u>8,168,330.92</u>

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด

งบดุล

ณ วันที่ 30 กันยายน 2537

สินทรัพย์

สินทรัพย์หมุนเวียน

เงินสดและเงินฝากธนาคาร	32,356,134.61
เงินฝากชุมชนสหกรณ์การเกษตรจันทบุรี จำกัด	429,375.87
ลูกหนี้	153,228,106.90
สินค้าคงเหลือ	1,105,836.47
วัสดุคงเหลือ	390,742.00
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	<u>25,789.73</u>
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	<u>187,535,985.58</u>

ที่ดินอาคารและอุปกรณ์-สุทธิ

5,553,680.93

สินทรัพย์อื่นๆ

457,704.00

รวมสินทรัพย์

193,547,370.51

หนี้สินและทุนของสหกรณ์

หนี้สินหมุนเวียน

เงินกู้ยืม	0.00
เจ้าหนี้การค้า	583,170.00
เงินรับฝาก	116,529,626.75
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	<u>2,744,404.35</u>
รวมหนี้สินหมุนเวียน	<u>119,857,201.10</u>

หนี้สินอื่น ๆ

1,443,837.84

รวมหนี้สิน

121,301,038.94

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ทุนของสหกรณ์

ทุนเรือนหุ้น (มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) หุ้นที่ชำระเต็มมูลค่าแล้ว	50,820,610.00
เงินสำรอง	11,082,336.22
ทุนสะสมตามข้อบังคับ และระเบียบอื่น ๆ	1,621,006.49
กำไรสุทธิประจำปี	<u>8,722,378.86</u>
รวมทุนของสหกรณ์	<u>72,246,331.57</u>
รวมหนี้สินและทุนของสหกรณ์	<u><u>193,547,370.51</u></u>

สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรีจำกัด**งบกำไรขาดทุน****สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2537**

ขายสินค้าและบริการ	51,064,014.15
หัก หักต้นทุนขายสินค้าและบริการ	<u>33,619,313.64</u>
กำไรขั้นต้น	17,444,700.51
บวกรายได้เฉพาะธุรกิจ	<u>988,144.00</u>
รวม	18,432,844.51
หักค่าใช้จ่ายเฉพาะธุรกิจ	<u>766,578.74</u>
กำไรเฉพาะธุรกิจ	17,666,265.77
บวกรายได้อื่น	<u>889,151.75</u>
รวม	18,555,417.52
หักค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	<u>9,833,038.66</u>
กำไรสุทธิ	<u><u>8,722,378.86</u></u>

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด

งบดุล

ณ วันที่ 30 กันยายน 2538

สินทรัพย์

สินทรัพย์หมุนเวียน

เงินสดและเงินฝากธนาคาร	24,402,215.67
เงินฝากชุมชนสหกรณ์การเกษตรจันทบุรี จำกัด	466,457.59
ลูกหนี้	187,732,968.45
สินค้าคงเหลือ	4,801,821.34
วัสดุคงเหลือ	362,642.00
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	<u>23,442.53</u>
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	<u>217,789,547.58</u>

ที่ดินอาคารและอุปกรณ์-สุทธิ

5,150,938.15

สินทรัพย์อื่นๆ

416,829.00

รวมสินทรัพย์

223,357,314.73

หนี้สินและทุนของสหกรณ์

หนี้สินหมุนเวียน

เงินกู้ยืม	0.00
เจ้าหนี้การค้า	495,042.00
เงินรับฝาก	132,186,073.53
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	<u>2,420,947.16</u>
รวมหนี้สินหมุนเวียน	<u>135,102,062.69</u>

หนี้สินอื่น ๆ

1,870,633.85

รวมหนี้สิน

136,972,696.54

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ทุนของสหกรณ์

ทุนเรือนหุ้น (มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) หุ้นที่ชำระเต็มมูลค่าแล้ว	60,508,360.00
เงินสำรอง	12,012,317.08
ทุนสะสมตามข้อบังคับ และระเบียบอื่น ๆ	1,706,367.34
กำไรสุทธิประจำปี	<u>12,157,573.77</u>
รวมทุนของสหกรณ์	<u>86,384,618.19</u>
รวมหนี้สินและทุนของสหกรณ์	<u><u>223,357,314.73</u></u>

สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด**งบกำไรขาดทุน****สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2538**

ขายสินค้าและบริการ	57,527,646.95
หัก หักต้นทุนขายสินค้าและบริการ	<u>36,259,176.82</u>
กำไรขั้นต้น	21,268,470.13
บวก รายได้เฉพาะธุรกิจ	<u>981,707.00</u>
รวม	22,250,177.13
หัก ค่าใช้จ่ายเฉพาะธุรกิจ	<u>637,404.00</u>
กำไรเฉพาะธุรกิจ	21,612,773.13
บวก รายได้อื่น	<u>2,105,187.31</u>
รวม	23,717,960.44
หัก ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	<u>11,560,386.67</u>
กำไรสุทธิ	<u><u>12,157,573.77</u></u>

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด

งบดุล

ณ วันที่ 30 กันยายน 2539

สินทรัพย์

สินทรัพย์หมุนเวียน

เงินสดและเงินฝากธนาคาร	22,526,050.59
เงินฝากชุมชนสหกรณ์การเกษตรจันทบุรี จำกัด	506,852.80
ลูกหนี้	248,892,155.39
สินค้าคงเหลือ	1,865,684.51
วัสดุคงเหลือ	370,929.00
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	28,096.24
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	<u>274,189,768.53</u>

ที่ดินอาคารและอุปกรณ์-สุทธิ 5,165,053.66

สินทรัพย์อื่นๆ 523,370.00

รวมสินทรัพย์ 279,878,192.19

หนี้สินและทุนของสหกรณ์

หนี้สินหมุนเวียน

เงินกู้ยืม	30,000,000.00
เจ้าหนี้การค้า	2,643,757.00
เงินรับฝาก	139,637,546.77
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	2,828,492.60
รวมหนี้สินหมุนเวียน	<u>175,109,796.37</u>

หนี้สินอื่น ๆ 2,189,645.34

รวมหนี้สิน 177,299,441.71

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ทุนของสหกรณ์

ทุนเรือนหุ้น (มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) หุ้นที่ชำระเต็มมูลค่าแล้ว	72,823,990.00
เงินสำรอง	13,884,869.85
ทุนสะสมตามข้อบังคับ และระเบียบอื่น ๆ	1,890,001.67
กำไรสุทธิประจำปี	<u>13,979,888.96</u>
รวมทุนของสหกรณ์	<u>102,570,750.48</u>
รวมหนี้สินและทุนของสหกรณ์	<u><u>279,878,192.19</u></u>

สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด**งบกำไรขาดทุน****สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2539**

ขายสินค้าและบริการ	64,466,764.89
หัก หักต้นทุนขายสินค้าและบริการ	<u>39,237,774.15</u>
กำไรขั้นต้น	25,228,990.74
บวก รายได้เฉพาะธุรกิจ	<u>1,632,909.00</u>
รวม	26,861,899.74
หัก ค่าใช้จ่ายเฉพาะธุรกิจ	<u>832,585.26</u>
กำไรเฉพาะธุรกิจ	26,029,314.48
บวก รายได้อื่น	<u>1,147,889.19</u>
รวม	27,177,203.67
หัก ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	<u>13,107,314.71</u>
กำไรสุทธิ	<u><u>13,979,888.96</u></u>

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด

งบดุล

ณ วันที่ 30 กันยายน 2540

สินทรัพย์

สินทรัพย์หมุนเวียน

เงินสดและเงินฝากธนาคาร	41,307,776.97
เงินฝากชุมนุมสหกรณ์การเกษตรจันทบุรี จำกัด	550,625.66
ลูกหนี้	329,437,224.16
สินค้าคงเหลือ	3,196,530.40
วัสดุคงเหลือ	76,706.00
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	48,921.33
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	<u>374,617,784.52</u>

ที่ดินอาคารและอุปกรณ์-สุทธิ

25,638,140.27

สินทรัพย์อื่นๆ

407,200.00

รวมสินทรัพย์

400,663,124.79

หนี้สินและทุนของสหกรณ์

หนี้สินหมุนเวียน

เงินกู้ยืม	120,000,000.00
เจ้าหนี้การค้า	4,272,165.80
เงินรับฝาก	151,986,750.49
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	2,409,371.60
รวมหนี้สินหมุนเวียน	<u>278,668,287.89</u>

หนี้สินอื่น ๆ

2,584,323.87

รวมหนี้สิน

281,252,611.76

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ทุนของสหกรณ์

ทุนเรือนหุ้น (มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) หุ้นที่ชำระเต็มมูลค่าแล้ว	85,951,350.00
เงินสำรอง	15,531,504.81
ทุนสะสมตามข้อบังคับ และระเบียบอื่น ๆ	2,083,449.67
กำไรสุทธิประจำปี	<u>15,844,208.55</u>
รวมทุนของสหกรณ์	<u>119,410,513.03</u>
รวมหนี้สินและทุนของสหกรณ์	<u><u>400,663,124.79</u></u>

สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรีจำกัด**งบกำไรขาดทุน****สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2540**

ขายสินค้าและบริการ	84,651,106.77
หัก หักต้นทุนขายสินค้าและบริการ	<u>56,435,526.53</u>
กำไรขั้นต้น	28,215,580.24
บวกรายได้เฉพาะธุรกิจ	<u>2,003,280.00</u>
รวม	30,218,860.24
หักค่าใช้จ่ายเฉพาะธุรกิจ	<u>1,682,758.49</u>
กำไรเฉพาะธุรกิจ	28,536,101.75
บวกรายได้อื่น	<u>1,558,006.86</u>
รวม	30,094,108.61
หักค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	<u>14,249,900.06</u>
กำไรสุทธิ	<u><u>15,844,208.55</u></u>

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด

งบดุล

ณ วันที่ 30 กันยายน 2541

สินทรัพย์

สินทรัพย์หมุนเวียน

เงินสดและเงินฝากธนาคาร	20,091,367.19
เงินฝากชุมชนสหกรณ์การเกษตรจันทบุรี จำกัด	598,178.84
ลูกหนี้	412,230,761.71
สินค้าคงเหลือ	566,704.33
วัสดุคงเหลือ	1,729.00
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	89,300.45
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	<u>440,442,780.26</u>

ที่ดินอาคารและอุปกรณ์-สุทธิ

27,809,010.46

สินทรัพย์อื่นๆ

508,300.00

รวมสินทรัพย์

468,760,090.72

หนี้สินและทุนของสหกรณ์

หนี้สินหมุนเวียน

เงินกู้ยืม	161,250,016.25
เจ้าหนี้การค้า	1,017,074.80
เงินรับฝาก	164,758,312.16
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	339,294.02

รวมหนี้สินหมุนเวียน

327,364,697.23

หนี้สินอื่น ๆ

4,915,832.47

รวมหนี้สิน

332,280,520.70

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ทุนของสหกรณ์

ทุนเรือนหุ้น (มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) หุ้นที่ชำระเต็มมูลค่าแล้ว	100,926,360.00
เงินสำรอง	17,220,739.36
ทุนสะสมตามข้อบังคับ และระเบียบอื่น ๆ	2,700,673.67
กำไรสุทธิประจำปี	<u>15,631,787.99</u>
รวมทุนของสหกรณ์	<u>126,479,561.02</u>
รวมหนี้สินและทุนของสหกรณ์	<u>467,760,090.72</u>

สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด**งบกำไรขาดทุน****สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2541**

ขายสินค้าและบริการ	89,458,984.41
หัก หักต้นทุนขายสินค้าและบริการ	<u>58,441,861.77</u>
กำไรขั้นต้น	31,017,122.64
บวก รายได้เฉพาะธุรกิจ	<u>1,785,826.80</u>
รวม	32,802,949.44
หัก ค่าใช้จ่ายเฉพาะธุรกิจ	<u>1,136,886.26</u>
กำไรเฉพาะธุรกิจ	31,666,063.18
บวก รายได้อื่น	<u>1,834,107.11</u>
รวม	33,500,170.29
หัก ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	<u>17,868,382.30</u>
กำไรสุทธิ	<u>15,631,787.99</u>

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด

งบดุล

ณ วันที่ 30 กันยายน 2542

สินทรัพย์

สินทรัพย์หมุนเวียน

เงินสดและเงินฝากธนาคาร	63,444,633.51
เงินฝากชุมชนสหกรณ์การเกษตรจันทบุรี จำกัด	649,838.80
ลูกหนี้	436,479,984.63
สินค้าคงเหลือ	6,866,194.30
วัสดุคงเหลือ	214,435.48
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	<u>142,407.42</u>
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	<u>507,797,494.14</u>

ที่ดินอาคารและอุปกรณ์-สุทธิ

26,982,935.22

สินทรัพย์อื่นๆ

1,901,833.20

รวมสินทรัพย์

536,682,312.56

หนี้สินและทุนของสหกรณ์

หนี้สินหมุนเวียน

เงินกู้ยืม	170,612,583.25
เจ้าหนี้การค้า	675,516.00
เงินรับฝาก	208,912,806.02
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	<u>448,795.42</u>
รวมหนี้สินหมุนเวียน	<u>380,649,700.69</u>

หนี้สินอื่น ๆ

3,427,184.38

รวมหนี้สิน

384,076,885.07

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ทุนของสหกรณ์	
ทุนเรือนหุ้น (มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) หุ้นที่ชำระเต็มมูลค่าแล้ว	114,038,470.00
เงินสำรอง	19,103,729.35
ทุนสะสมตามข้อบังคับ และระเบียบอื่น ๆ	2,961,212.67
กำไรสุทธิประจำปี	<u>16,502,015.47</u>
รวมทุนของสหกรณ์	<u>152,605,427.49</u>
รวมหนี้สินและทุนของสหกรณ์	<u><u>536,682,312.56</u></u>

สหกรณ์การเกษตรเมืองจันทบุรี จำกัด

งบกำไรขาดทุน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2542

ขายสินค้าและบริการ	<u>103,476,976.81</u>
หัก หักต้นทุนขายสินค้าและบริการ	<u>72,805,367.48</u>
กำไรขั้นต้น	30,671,609.33
บวก รายได้เฉพาะธุรกิจ	<u>4,289,013.47</u>
รวม	34,906,622.80
หัก ค่าใช้จ่ายเฉพาะธุรกิจ	<u>2,242,077.87</u>
กำไรเฉพาะธุรกิจ	32,718,544.93
บวก รายได้อื่น	<u>792,542.60</u>
รวม	33,511,087.53
หัก ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	<u>18,213,531.60</u>
กำไร (ขาดทุน) ในการดำเนินงานก่อนรายการพิเศษ	<u>15,297,555.93</u>
รายการพิเศษ	
กำไรจากการถูกเวนคืนที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง	<u>1,204,459.54</u>
กำไรสุทธิ	<u><u>16,502,015.47</u></u>

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้