



จ.รับรองบัณฑิตพิเศษ

ภาควิชาบริหารธุรกิจ เกษตร

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

เรื่อง

การวิเคราะห์ผลการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรดำเนินสะดวก จำกัด

Analysis of Cooperative activities of Dumnunesaduk Agricultural

Coopertive Ltd. Dumnunesaduk Distric Ratchaburi Province

ของ

นายจรูญ ภัยทัศน์

ได้รับการตรวจสอบและอนุมัติให้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาหลักสูตร

วทบ.(บริหารธุรกิจ เกษตร)

เมื่อวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2532

อาจารย์ที่ปรึกษาบัณฑิตพิเศษ

 31/3/32

(อาจารย์เสาวรีย์ ตะโพนทอง)

กรรมการบัณฑิตพิเศษ

 31/3/32

(อาจารย์เสวาคณร์ เลือดกาญจนะ)

กรรมการบัณฑิตพิเศษ

 31/3/32

(อาจารย์นิตยา สิทธิรัชค)

หัวหน้าภาควิชา

 31/3/32

(อาจารย์อานาย แสงนร)

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษา 13701 อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต่ออายุของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้ 28 พ.ย. 2532 1737 2532

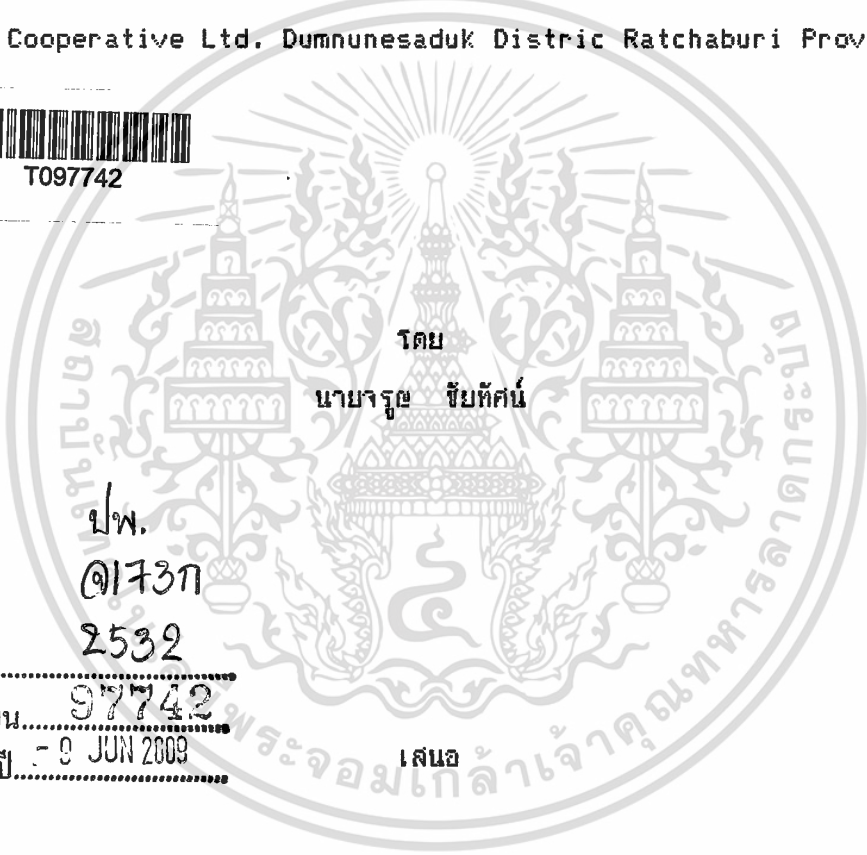


สำนักหอสมุดกลาง พระจอมเกล้าลาดกระบัง

บัณฑิตพิเศษ

เรื่อง

การวิเคราะห์ผลการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรค้าเป็นสะดวก จำกัด
Analysis of Cooperative Activities of Dumnunesaduk Agricultural
Cooperative Ltd. Dumnunesaduk Distric Ratchaburi Province



โดย
นายจรูญ ชัยทัศน์

ปพ.
๑๑๗๓ก
๒๕๓๒

เลขหมู่.....
เลขทะเบียน.....**๑๗๗๔๒**
วัน,เดือน,ปี.....**๑ JUN 2009**

เสนอ

ภาควิชาบริหารธุรกิจเกษตร
คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
เพื่อความสมบูรณ์แห่งปริญาวิทยาศาสตร์บัณฑิต (บริหารธุรกิจเกษตร)
พ.ศ. ๒๕๓๒

ACC. NO.....
Date Received.....**1.1.0.0.2532**
Call No.....

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้เผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาต
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้



ใบรับรองปัญหาพิเศษ

ภาควิชาบริหารธุรกิจ เกษตร

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

เรื่อง

การวิเคราะห์ผลการทำงานงานของสหกรณ์การเกษตรดำเนินสะดวก จำกัด
Analysis of Cooperative activities of Dumnunesaduk Agricultural
Coopertive Ltd. Dumnunesaduk Distric Ratchaburi Province

ของ

นายจรูญ ชัยทัศน์

ได้รับการตรวจสอบและอนุมัติให้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาหลักสูตร
วทม. (บริหารธุรกิจ เกษตร)

เมื่อวันที่... มีนาคม พ.ศ. 2532

อาจารย์ที่ปรึกษาปัญหาพิเศษ

(อาจารย์เสาวรีย์ ตะพนทอง)

กรรมการปัญหาพิเศษ

(อาจารย์เสาวคนธ์ เลือดกาษณะ)

กรรมการปัญหาพิเศษ

(อาจารย์นิตยา สิทธิโชค)


หัวหน้าภาควิชา

...../...../.....

(อาจารย์อานวย แสงรินทร์)

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

บทคัดย่อ

ชื่อเรื่อง : การวิเคราะห์ผลการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรตำบลเนินสะดวก จำกัด
โดย : นายจรัส ชัยทัศน์
ชื่อปริญญา : วิทยาศาสตร์บัณฑิต (บริหารธุรกิจเกษตร)
สาขาวิชา : บริหารธุรกิจเกษตร
อาจารย์ที่ปรึกษาพิเศษ :  /...../...../.....
(เสาวรีย์ ตะโพนทอง)

สหกรณ์การเกษตร เป็นองค์การชนิดหนึ่งที่เกิดจากการคิดค้นขึ้นมา และมีการร่วมกันจัดตั้งขึ้นโดยมีหลักการและวัตถุประสงค์ เพื่อช่วยเหลือเกษตรกรด้วยกัน สำหรับสหกรณ์การเกษตรตำบลเนินสะดวก จำกัด ก็มีการดำเนินงานตามหลักของสหกรณ์โดยทั่วไป โดยมีการจัดหาและให้บริการแก่สมาชิกในด้านการผลิตทางการเกษตร รวมถึงการนำสินค้าที่จำเป็นในการบริโภคมาจำหน่ายให้แก่สมาชิก นอกจากนี้สหกรณ์จะเป็นแหล่งเงินทุนที่สำคัญของเกษตรกรแล้ว สหกรณ์ยังทำหน้าที่เกี่ยวกับการรับฝากเงิน เพื่อมีกำไรที่สมาชิกรู้จักการออม รวมถึงการรับซื้อผลผลิตจากสมาชิกจรรยาที่เป็นการรับฝากเงิน นับว่ามีส่วนช่วยก่อให้เกิดการกินดีอยู่ดีของเกษตรกรจนชนบทด้วย

วัตถุประสงค์ของการศึกษาเรื่องนี้ก็เพื่อที่จะทราบถึงผลการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรตำบลเนินสะดวก จำกัด ซึ่งเป็นสหกรณ์ขนาดกลาง ว่ามีการดำเนินงานที่ประสบผลสำเร็จมากน้อยเพียงไร โดยมีการวิเคราะห์อัตราส่วนสภาพคล่องและแนวโน้มของสหกรณ์ในอนาคตว่าควรจะเป็นอย่างไร ผลที่ได้ออกมาจะทำให้รู้ว่าสหกรณ์ควรที่จะแก้ไขปรับปรุงงานธุรกิจใดบ้าง เพื่อให้การดำเนินงานของสหกรณ์ก้าวหน้าไปอย่างรวดเร็ว

จากการศึกษาพบว่า สหกรณ์การเกษตรตำบลเนินสะดวก จำกัด มีการดำเนินงานอยู่ในเกณฑ์ที่ดี เมื่อเปรียบเทียบกับอัตราส่วนสภาพคล่องของสหกรณ์การเกษตรตำบลเนินสะดวก จำกัด กับ อัตราส่วนมาตรฐานของสหกรณ์การเกษตรขนาดเดียวกัน และอยู่ในเขตเศรษฐกิจเดียวกัน ผลปรากฏว่า มีเพียงอัตราส่วนทุนหมุนเวียนของสินทรัพย์ทั้งสิ้นเท่านั้น ที่ต่ำกว่าอัตราส่วนมาตรฐาน นอกจากนั้นมีค่าอัตราส่วนสูงกว่ามาตรฐานทั้งสิ้น ส่วนค่าแนวโน้มของสหกรณ์การดำเนินงาน

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ในอนาคต ปรากฏว่า สิทธิประโยชน์ทั้งหมดมีแนวโน้มที่จะลดลง ทุนของสหกรณ์มีแนวโน้มที่จะเพิ่มขึ้น
หนี้สินของสหกรณ์ มีแนวโน้มลดลง รายได้ รายจ่าย และกำไรสุทธิของสหกรณ์ มีแนวโน้มที่จะ
เพิ่มขึ้น ในด้านธุรกิจของสหกรณ์ ธุรกิจที่สามารถหารายได้ให้แก่สหกรณ์ มากที่สุดคือธุรกิจ
เครดิต รองลงมาคือ ธุรกิจการซื้อ และ ธุรกิจการขายตามลำดับ ในด้านจำนวนของสมาชิกของ
สหกรณ์มีจำนวนลดลงทุกปี สาเหตุมาจากสมาชิกลาออก ย้ายออกไปอยู่นอกเขตสหกรณ์ และการ
เสียชีวิตของสมาชิก ซึ่งมีจำนวนมากกว่าสมาชิกที่สมัครเข้ามาใหม่

ปัญหาและอุปสรรค ที่เกิดขึ้นของสหกรณ์นั้น เป็นปัญหาเกี่ยวกับการวางแผนการ
ดำเนินงานซึ่งสหกรณ์ควรกำหนดแผนงานระยะยาว เพื่อการดำเนินงานเป็นไปอย่างต่อเนื่องและ
สามารถแก้ไขปัญหาค่าที่เกิดขึ้นได้ทันเวลา ส่วนการดำเนินงานธุรกิจ สหกรณ์ต้องพยายามระดมเงิน
ฝากให้มากขึ้น เพราะปริมาณเงินฝากที่สมาชิกนำมาฝากไว้กับสหกรณ์มีอยู่ในระดับต่ำ ถ้าสหกรณ์
สามารถระดมเงินฝากได้เพิ่มขึ้น สหกรณ์ก็จะมีทุนในการดำเนินงานมากขึ้นสามารถที่จะให้เงินกู้
แก่สมาชิกจำนวนที่มากขึ้นได้

สำหรับข้อเสนอแนะในการศึกษาปัญหาพิเศษเรื่องนี้เห็นว่า ในด้านสมาชิก สหกรณ์
ต้องชี้แจงและแนะนำแก่สมาชิกเกี่ยวกับเรื่องหลักการดำเนินงานและวัตถุประสงค์ของสหกรณ์ให้
สมาชิกเกิดความเข้าใจอย่างแท้จริง เพื่อให้เกิดความร่วมมือกันระหว่างสหกรณ์ กับสมาชิกใน
การร่วมมือกันพัฒนาสหกรณ์ ให้เจริญก้าวหน้าต่อไป จะเห็นได้ว่าสหกรณ์ จะประสบผลสำเร็จ
ได้นั้น บ่มชี้นอยู่กับสหกรณ์ เอง คือเจ้าหน้าที่ และบ่มชี้นอยู่กับสมาชิกซึ่งเป็นเจ้าของสหกรณ์
ทั้งนี้ทั้ง 2 ฝ่ายต้องร่วมมือกันในการบริหารสหกรณ์ มีความรับผิดชอบ ซื่อสัตย์และเป็นผู้เสียสละ
เมื่อผลประโยชน์ส่วนรวม และสุดท้ายผลประโยชน์ก็จะตกมายังสมาชิกทุกคน

คำนิยม

ในการศึกษาปัญหาพิเศษ เรื่อง "การวิเคราะห์ผลการทำงานในงานของสหกรณ์การเกษตรตำบลในสะตาง จากัด" ข้าพเจ้าผู้จัดทำปัญหาพิเศษเล่มนี้ ได้รับความอนุเคราะห์ช่วยเหลือด้านเงินทุนจาก มารดา ซึ่งให้การสนับสนุนด้วยดีตลอดมา

นอกจากนี้ข้าพเจ้ายังได้รับความช่วยเหลือทางด้านวิชาการ จากท่านอาจารย์ที่ได้ให้การอบรมสั่งสอนให้การศึกษาข้าพเจ้า โดยเฉพาะท่าน อาจารย์เสาวรีย์ ตะโนนทอง ซึ่งเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาปัญหาพิเศษเล่มนี้ ท่านอาจารย์เสาวคนธ์ เสือคณาณะ ท่านอาจารย์นิศยา สิทธิโชค และท่านอาจารย์ศิริจรยา เจริญวิริยะพันธ์ ซึ่งได้กรุณาให้ข้อเสนอแนะในการจัดทำปัญหาพิเศษเล่มนี้มาตลอด ปัญหาพิเศษเล่มนี้จะสำเร็จลงไม่ได้ถ้าไม่ได้รับความช่วยเหลือจาก เจ้าหน้าที่ของสหกรณ์การเกษตรตำบลในสะตาง จากัด ในด้านของการเก็บรวบรวมข้อมูล

ในการหาปัญหาพิเศษเล่มนี้จนสำเร็จลงไปด้วยดีได้นั้น ข้าพเจ้าผู้จัดทำปัญหาพิเศษเล่มนี้ ขอขอบพระคุณทุกท่าน ไว้วินาที ด้วยความเคารพอย่างสูง ขอให้ท่านจงประสบแต่ความสุขและความสำเร็จในชีวิต

นายจรูญ ชัยทัศน์

มีนาคม 2532

คำนำ

ในปัจจุบันปัญหาที่ผู้ประกอบการอาชีพเกษตรกรรมได้รับ คือ เมื่อได้ผลผลิตออกมาแล้วไม่สามารถจำหน่ายให้ได้ราคาดี เพื่อให้คุ้มกับเงินทุนที่ได้เสียไป และโดยเฉพาะอย่างยิ่งปัญหาในเรื่องของพ่อค้าคนกลาง ซึ่งทำให้เกิดความยุ่งยากหลายประการ แต่ที่สำคัญก็คือเกษตรกรไม่มีโอกาสจะต่อสู้เพื่อความเป็นธรรม ด้วยเหตุนี้รัฐบาลจึงได้เห็นความสำคัญในการแก้ปัญหาดังกล่าวด้วยการให้การศึกษาที่ถูกต้องและเหมาะสม คือ "การสหกรณ์" ซึ่งถือว่าเป็นองค์การหรือสถาบันชนิดหนึ่งที่มีลักษณะทางสังคม คือเป็นการรวมคนเข้าเป็นกลุ่มเพื่อร่วมกันแก้ปัญหาต่างๆ

จากปัญหาดังกล่าวข้างต้นเกษตรกรส่วนมากโดยเฉพาะในชนบทซึ่งขาดข่าวสารการตลาดและยังถูกเอาเปรียบจากพ่อค้าคนกลางและนายทุนเป็นอย่างมาก ซึ่งก็มีเพียงสหกรณ์เท่านั้นที่พอจะเข้าไปช่วยแก้ไขปัญหานี้ได้โดยการเข้าไปให้บริการแก่เกษตรกรในเรื่องของเงินทุน การช่วยจำหน่ายผลผลิตและการนำเอาปัจจัยการผลิตรวมทั้งสินค้าที่เกษตรกรต้องการมาจำหน่าย ซึ่งสหกรณ์การเกษตรดำเนินสะดวก จำกัด นับเป็นสหกรณ์การเกษตรที่ให้บริการด้านนี้และเป็นสหกรณ์ที่น่าสนใจอีกแห่งหนึ่ง กระผมจึงได้ศึกษาถึงผลการดำเนินงานของสหกรณ์ระหว่าง พ.ศ. 2526-2531 เพื่อศึกษาถึงความเจริญก้าวหน้าของสหกรณ์ว่ามีมากน้อยเพียงใด รวมทั้งเป็นแนวทางในการปฏิบัติที่ตรงกับเป้าหมายและนโยบายต่อไป

นาย จรูญ ชัยทัศน์

มีนาคม 2532

สารบัญ

	หน้า
สารบัญตาราง	(2)
สารบัญภาพ	(3)
บทที่ 1 บทนำ	1
ความสำคัญของการศึกษา	3
วัตถุประสงค์ของการศึกษา	5
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	5
ขอบเขตของการศึกษา	6
นิยามศัพท์	6
การตรวจเอกสาร	7
วิธีการศึกษา	11
บทที่ 2 สถานที่ทั่วไปของอำเภอตาเนินสะตอก จังหวัดราชบุรี	14
ข้อมูลทั่วไป	14
สถานที่ท่องเที่ยว	16
โบราณสถาน โบราณวัตถุ	17
คลองตาเนินสะตอก	17
ประวัติของสหกรณ์การเกษตรตาเนินสะตอก จำกัด	18
บทที่ 3 ผลการวิเคราะห์การดำเนินงาน	20
การวิเคราะห์อัตราส่วนสภาพคล่อง	26
การวิเคราะห์หาค่าแนวโน้มเงินการดำเนินงาน	36
บทที่ 4 สรุปผลการศึกษา	51
แนวความคิดและข้อเสนอแนะ	54
เอกสารอ้างอิง	56
ภาคผนวก	57

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่าจะกรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1	23
เปรียบเทียบความก้าวหน้างานการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตร ตำบลเนินสะตวง จำกัด ปี 2526-2531	
2	25
ผลการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรตำบลเนินสะตวง จำกัด	
3	26
อัตรามูลเงินเวียนของสหกรณ์การเกษตรตำบลเนินสะตวง จำกัด	
4	27
อัตราร้อยการเป็นหนี้ของสหกรณ์การเกษตรตำบลเนินสะตวง จำกัด	
5	29
อัตราร้อยประสิทธิภาพของสหกรณ์การเกษตรตำบลเนินสะตวง จำกัด	
6	30
อัตราร้อยผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ของสหกรณ์การเกษตรตำบลเนินสะตวง จำกัด	
7	32
อัตราร้อยผลกำไรของสหกรณ์การเกษตรตำบลเนินสะตวง จำกัด	
8	33
อัตราร้อยผลตอบแทนต่อทุนของสหกรณ์การเกษตรตำบลเนินสะตวง จำกัด	
9	35
สินทรัพย์ทั้งหมดต่อหนี้สินทั้งหมดของสหกรณ์การเกษตรตำบลเนินสะตวง จำกัด	
10	36
ทรัพย์สินและหนี้สินของทรัพย์สินทั้งหมด ปี 2526-2536	
11	38
ทุนและหนี้สินของทุน ปี 2526-2536	
12	40
หนี้สินและหนี้สินของหนี้สิน ปี 2526-2536	
13	42
รายได้และหนี้สินของรายได้ ปี 2526-2536	
14	44
รายจ่ายและหนี้สินของรายจ่าย ปี 2526-2536	
15	46
กำไรสุทธิและหนี้สินของกำไรสุทธิ ปี 2526-2536	

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

สารบัญภาพ

ภาพที่		หน้า
1	ทรัพย์สินทั้งหมด ปี 2526-2531 และแนวนำ้มของทรัพย์สิน ปี 2526-2536	48
2	ทุนทั้งหมด ปี 2526-2531 และแนวนำ้มของทุน ปี 2526-2536	48
3	หนี้สินทั้งหมด ปี 2526-2531 และแนวนำ้มของหนี้สิน ปี 2526-2536	49
4	รายได้ทั้งหมด ปี 2526-2531 และแนวนำ้มของรายได้ ปี 2526-2536	49
5	รายจ่ายทั้งหมด ปี 2526-2531 และแนวนำ้มของรายจ่าย ปี 2526-2536	50
6	การารสุทธิ ปี 2526-2531 และแนวนำ้มของการารสุทธิ ปี 2526-2536	50



เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

บทที่ 1

บทนำ

สหกรณ์ เป็นระบบ เศรษฐกิจแบบหนึ่ง ที่นับวันจะมีความสำคัญยิ่งขึ้นทุกปีในยุค เศรษฐกิจ สังคม และการ เมือง ในยุคปัจจุบัน เพราะวิธีการนี้มุ่งที่จะให้ทุกคนช่วยตัวเองและช่วยกันรับผิดชอบ ชึ่งกันและกัน จนอินที่จะจัดความยากจน และช่วยส่งเสริมการกันที่อยู่ดีของ เกษตรกร

จึงกล่าวได้ว่าสหกรณ์ เป็นวิธีประกอบการทาง เศรษฐกิจซึ่ง "เดินสายกลาง" อันนับว่า เหมาะสมสำหรับการปกครองในระบอบประชาธิปไตย จึงได้รับการส่งเสริม ให้จัดตั้งขึ้นเพื่อประโยชน์ของประชาชนในประเทศต่างๆไม่ว่าจะอยู่ในภูมิภาคใดส่วนใดของโลก

แนวความคิดด้านสหกรณ์ ได้เริ่ม แก่มาพร้อมกับ การปฏิวัติทาง ประเทศฝรั่งเศส ตอนปลายศตวรรษที่ 18 (1789) สาเหตุเนื่องมาจาก ประชากรประสบปัญหาความยากจนและถูก เอาไรต์เอาเปรียบทั้งทางด้าน เศรษฐกิจและการ เมือง วิธีการสหกรณ์ได้เริ่มและพัฒนา มา นับแต่ต้น ศตวรรษที่ 19 นักสหกรณ์ที่ได้รับการยกย่องว่าเป็นบิดาของการสหกรณ์ คือ โรเบิร์ต โอเวน (Robert Owen) ชาวอังกฤษ และอีกท่านหนึ่ง คือ นายแพทย์ วิลเลียม คิง แห่งเมืองบริตัน ประเทศอังกฤษ ท่านได้นำความคิดของโรเบิร์ต โอเวน มาแนะนำให้คนงานรวมทุนกันคนละเล็กน้อยตั้งเป็นรูปสหกรณ์จำหน่ายสินค้า จนปี ค.ศ. 1829 จึงนับเป็นสหกรณ์แห่งแรกของโลกที่ประสบผลสำเร็จ ชื่อ ร้านสหกรณ์แห่งเมืองรอชเดล (Rochdal) ประเทศอังกฤษ ตั้งขึ้นมาเมื่อปี ค.ศ. 1844 ซึ่งถือว่าเป็นจุดเริ่มต้นของสหกรณ์สมัยปัจจุบัน

สำหรับสหกรณ์ในประเทศไทย ก็ดำเนินงานโดยยึดหลักของสหกรณ์รอชเดลโดยมีการ นำวิธีการสหกรณ์ เข้ามาจ้เป็นครั้งแรกเมื่อ ปี พ.ศ. 2459 โดยจัดตั้งขึ้นที่ ต.วัดจันทร์ อ.เมือง จ.พิษณุโลก เป็นสหกรณ์แห่งแรก เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2459 ซึ่งเราถือว่าวันที่ 26 กุมภาพันธ์ ของทุกปีเป็นวันสหกรณ์แห่งชาติ ผู้ที่เป็นคนนำวิธีการสหกรณ์เข้ามาจ้คือ พระเจ้าวรวงศ์เธอกรมหมื่น นิทยาลงกรณ์ ซึ่งถือว่าท่านเป็น บิดาของการสหกรณ์ในประเทศไทย

จากปัจจุบันประชากรส่วนใหญ่ของประเทศประกอบอาชีพทางการ เกษตรกรรมและ ประชากรส่วนใหญ่ที่ประกอบอาชีพ เกษตรกรรม ขาดความรู้หรือไม่ก็มีความรู้น้อยเพราะขาดแหล่ง ข้อมูลและข่าวสารที่ทันเหตุการณ์รวมถึงขาดการศึกษาเล่าเรียน ทำให้เกษตรกรบางส่วนยังอ่าน

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

หนังสือไม่ออกและเขียนหนังสือไม่ได้ ยิ่งผลให้การประกอบอาชีพไม่ประสบผลสำเร็จเท่าที่ควร ทำให้ฐานะการเป็นอยู่ไม่ดีเท่าที่ควร คือเกษตรกรส่วนใหญ่ของประเทศจะยากจน สาเหตุหลัก ๆ ก็มีหลายข้อ เช่น ขาดความรู้ความเข้าใจและเทคนิคงานด้านการผลิต เพื่อเพิ่มผลผลิต และขาดเงินทุนในการที่จะลงทุน หรือเมื่อมีผลผลิตออกมาแล้วก็ไม่สามารถที่จะจำหน่ายให้ได้ราคาดีทั้งนี้ก็เป็นเพราะว่าเกษตรกรผู้ผลิตยังต้องอาศัย พ่อค้าคนกลางในการจำหน่ายผลผลิต ซึ่งก็ขายได้จากราคาที่ต่ำ แต่ปัจจัยการผลิตต้องซื้อจากพ่อค้าจากราคาสูง เมื่อหักลบกันแล้วปรากฏว่าผลตอบแทนที่เกษตรกรได้รับไม่คุ้มกับการลงทุนหรือแรงงานที่เข้าไป และเป็นสาเหตุหนึ่งที่ทำให้ ประชากรในชนบท อพยพตัวเองเข้ามาหางานทำในเมืองหลวง ทำให้เกิดปัญหาประชากรในเมืองหนาแน่น ก่อให้เกิดปัญหาอาชญากรรมและปัญหาอื่น ๆ อีกมากมายตามมา เป็นผลให้รัฐบาลต้องเสียค่าใช้จ่ายหรืองบประมาณในการบริหารประเทศเพิ่มขึ้น

จากปัญหาที่เกิดขึ้นสหกรณ์ก็มีส่วนอย่างมากในการช่วยแก้ปัญหาซึ่งจะเห็นได้ทั้งทางตรงและทางอ้อม ดังจะเห็นได้จากวัตถุประสงค์ของสหกรณ์ ดังนี้

1. ให้สินเชื่อก่อนการเกษตร
2. จัดหาปัจจัยการผลิตและสิ่งของที่จำเป็นมาจำหน่าย
3. จัดหาตลาดจำหน่ายผลผลิตและผลิตภัณฑ์ของสมาชิก
4. รับฝากเงิน
5. จัดบริการและบำรุงที่ดิน
6. ส่งเสริมความรู้ทางการเกษตรแผนใหม่
7. ให้การศึกษาอบรมความรู้ทางสหกรณ์

จากปัญหาของเกษตรกรที่เกิดขึ้น สหกรณ์มีวัตถุประสงค์ในการช่วยเหลือแก้ปัญหาเพื่อให้เกษตรกรเกิดการกินดีอยู่ดี ไม่ต้องอพยพตัวเองเข้ามาอยู่ในเมือง สหกรณ์จึงมีส่วนในการช่วยลดปัญหาสังคมที่จะตามมาได้บางส่วน

แต่สหกรณ์จะประสบผลสำเร็จมากน้อยแค่ไหนก็ต้องประกอบด้วยปัจจัย ดังนี้

ในด้านทุนการดำเนินงานของสหกรณ์ ต้องมีเพียงพอแก่ความต้องการแหล่งเงินทุนที่สำคัญสหกรณ์ ได้มาจากค่าหุ้น เงินรับฝาก เงินกู้ยืม เงินช่วยเหลือและการที่สะสมไว้ ผู้ดำเนินงานจึงควรประมาณการไว้ว่าจะได้เงินทุน จากไหน และจำนวนเท่าไร ถ้าไม่เพียงพอจะหาเพิ่มจากแหล่งใด

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ในด้านปริมาณธุรกิจที่ต้องเพียงพอ สหกรณ์ต้องมีค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน ฉะนั้น สหกรณ์ต้องหาธุรกิจให้เพียงพอ จนมีรายได้คุ้มกับรายจ่ายของสหกรณ์ สหกรณ์จึงจะอยู่ได้

ผู้จัดการสหกรณ์ ต้องมีความรู้ความเข้าใจในสหกรณ์อย่างแท้จริงต้องมีความสามารถ ชื่อสัตย์และซื่อสัตย์จริง สหกรณ์จึงจะดำเนินงานไปได้ด้วยดี

ความต้องการของกลุ่มบุคคลที่จะรวมกลุ่มกันจัดตั้งเป็นสหกรณ์ จะต้องมีความต้องการ เหมือนกัน และต้องการจะได้สหกรณ์อย่างแท้จริง เมื่อมาสนใจสหกรณ์อย่างแท้จริงการจัดตั้งสหกรณ์ ก็จะประสบผลสำเร็จ

สรุปแล้วสหกรณ์ จะประสบผลสำเร็จนั้นขึ้นอยู่กับ ความเข้าใจของสมาชิกเป็นสำคัญ สมาชิกจะต้องเข้าใจว่า สหกรณ์เป็นของเขาไม่ใช่ของรัฐบาล เมื่อมีปัญหาเกิดขึ้น สมาชิกต้องช่วยกันแก้ปัญหาอย่าคิดว่าคิดจริงๆจริงค่อย เป็น เรื่องที่ต้องขอความช่วยเหลือจากภายนอกต่อไปถ้าสมาชิกไม่เข้าใจและไม่รักดีต่อสหกรณ์รวมทั้งยังขาดอุดมการณ์แล้วสหกรณ์ก็ไปไม่รอด

ความสำคัญและปัญหาของการศึกษา

สหกรณ์เป็นองค์การชนิดหนึ่งที่มีแนวคิดค้นขึ้นมาตามผลที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงทาง เศรษฐกิจและสังคมอย่างยาวนานพอ จากการปฏิวัติอุตสาหกรรม โดยยึดถือหลักความร่วมมือกันทาง เศรษฐกิจ ในหมู่ประชาชนที่ตกอยู่ในสภาพอึดอัดขัดสนและอ่อนกำลังทางเศรษฐกิจ ดำเนินการช่วยเหลือตัวเองโดยการรวมทุนและกำลังด้วยความสมัครใจ ตั้งขึ้นมาเป็นสมาคมเพื่อร่วมมือกันประกอบกิจการของตนเองและมีความมุ่งหมายมิใช่การแสวงหากำไร แต่เพียงเพื่อตัดคนกลางที่เข้ามาเป็นออกไปเสีย ให้สมาชิกทุกคนมีความเสมอภาคเท่าเทียมกัน ไม่ถือกำลังทรัพย์เป็นใหญ่ผลที่เกิดขึ้นแบ่งปันกันโดยวิธีที่เที่ยงธรรมระหว่างหมู่สมาชิก โดยถือหลักการร่วมมือกันแทนที่จะแข่งขันกัน จึงกล่าวได้ว่าสหกรณ์ใช้วิธีการที่มุ่งให้สมาชิกทุกคนช่วยเหลือตัวเองและช่วยเหลือซึ่งกันและกัน รวมทั้งรับผิดชอบงานกิจการของสหกรณ์ (กรมส่งเสริมสหกรณ์, 2528:5) สหกรณ์การเกษตรเป็นองค์การที่กลุ่มเกษตรกรร่วมกันจัดตั้งขึ้นมาโดยมีหลักการและวัตถุประสงค์เพื่อช่วยเหลือเกษตรกรด้วยกัน มีหน้าที่จัดหาและให้บริการแก่สมาชิกในด้านการผลิตทางการเกษตร โดยการจัดหาเงินทุนเพื่อให้สมาชิกกู้ยืมไปใช้จ่ายการลงทุน และจัดหาปัจจัยการผลิตที่จำเป็นมาจำหน่าย เช่น ปุ๋ยเคมี ยาปราบศัตรูพืช

เมล็ดพันธุ์พืชและเครื่องมืออุปกรณ์ทางการเกษตร ฯลฯ รวมถึงการนำสินค้าที่จำเป็นมาจำหน่ายแก่สมาชิก

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า

ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

บริโรคมารจำหน่ายให้แก่สมาชิกในราคาที่เป็นธรรม สหกรณ์นอกจากเป็นแหล่งเงินทุนที่สำคัญของเกษตรกรแล้ว สหกรณ์ยังทำหน้าที่ในการรับฝากเงิน เมื่อมีกำไรสมาชิกรู้จักการออม มีการแนะนำเทคนิคและวิธีการการผลิตที่ถูกต้องให้แก่สมาชิก มีผลทำให้ผลผลิตเพิ่มมากขึ้น รายได้ของสมาชิกก็เพิ่มตามมาทำให้ฐานะความเป็นอยู่ดีขึ้นตลอดจนช่วยสมาชิกในการจัดหาตลาดเพื่อจำหน่ายผลผลิต นอกจากนี้สหกรณ์บางแห่งยังทำหน้าที่ในการรับซื้อผลผลิตของสมาชิก เพื่อนำมาแปรรูปและจำหน่ายต่อไปจนรอภาสที่เหมาะสมจากประโยชน์ ดังกล่าวของสหกรณ์ที่ได้กล่าวมาทำให้เกษตรกรหันมาสนใจและสมัครเข้าเป็นสมาชิกกันมากขึ้น รัฐบาลก็ได้ให้ความสนใจสนับสนุนมาด้วยดี เพื่อต้องการเห็นการกินดีอยู่ดีของเกษตรกรซึ่งเป็นประชาชนส่วนหนึ่งของประเทศ

แต่การที่จะจัดตั้งสหกรณ์ขึ้นมาได้นั้น ต้องอาศัยความร่วมมือจากทุกฝ่ายด้วยความตั้งใจและเสียสละ สหกรณ์จะประสบผลสำเร็จมากน้อยเพียงใดนั้นขึ้นอยู่กับความสามารถในการดำเนินงาน การวางแผนนโยบายและการประสานงานระหว่างสมาชิกกับสหกรณ์ เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพงานการผลิตสูงสุด และเพื่ออำนวยความสะดวกแก่สมาชิกรวมถึงผู้ใช้ประกอบการพิจารณาวางแผนการดำเนินงานของสหกรณ์เอง

จากสถานการณ์ปัจจุบัน เกษตรกรในเขตท้องที่ อำเภอตาเนิงสะตอก จังหวัดราชบุรี บางส่วนยังมีฐานะทางเศรษฐกิจไม่ดีเท่าที่ควรซึ่งดูได้จากรายงานประจำปี 2531 มีสมาชิกกู้เงินจำนวน 388 รายจากจำนวนสมาชิกทั้งหมด 635 รายคิดเป็นจำนวน 61.1 % ของสมาชิกทั้งหมด แสดงให้เห็นว่าสมาชิกยังขาดเงินทุนในการผลิต แหล่งเงินทุนส่วนใหญ่นั้นมาจากสหกรณ์ที่เกษตรกรเป็นสมาชิกอยู่ ณ ที่ของคนที่ก็คือ "สหกรณ์การเกษตรตาเนิงสะตอก จังหวัดราชบุรี" จึงกล่าวได้ว่าสหกรณ์แห่งนี้มีบทบาทต่อเกษตรกรเป็นอย่างมาก คือเป็นแหล่งเงินทุนที่สำคัญของเกษตรกรเป็นแหล่งจัดหาปัจจัยการผลิต ที่เกษตรกรจำเป็นต้องใช้ในการผลิตมาจำหน่ายรวมถึงการจัดหาสินค้าอุปโภคบริโภคมาจำหน่ายแก่สมาชิกในราคาที่เป็นธรรม และยังทำหน้าที่รับซื้อผลผลิตจากเกษตรกร เช่นข้าวเปลือก แล้วนำมาแปรรูปจำหน่ายต่อไป จากการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรตาเนิงสะตอก จากัด นั้นคิดว่าควรจะมีการศึกษาและวิเคราะห์ถึงผลการดำเนินงานที่ตอบสนองต่อความต้องการของเกษตรกร เพื่อจะได้นำไปใช้ประโยชน์ในการวิเคราะห์ถึงสภาพทั่วไปของสหกรณ์ในปัจจุบัน และความเป็นไปได้ในอนาคต นอกจากนี้ยังสามารถนำผลจากการวิเคราะห์ดังกล่าวมาวางแผนและควบคุมการดำเนินงานของสหกรณ์ให้ เป็นไปอย่างราบรื่นและมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

จากการดำเนินงานของสหกรณ์ที่ผ่านมา ยังประสบปัญหาอยู่บ้าง เช่นกรณีธุรกิจของ

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับบรรดาผู้วางระเบียบข้อบังคับเกี่ยวกับเงินกู้ เพราะฉะนั้นจึงควรที่จะต้องคำนึงว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้คัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ศึกษาถึงสาเหตุและแนวทางแก้ไข เพื่อให้บุคคลหลายฝ่ายมองเห็นสภาพรวมของสหกรณ์งานทางที่สี่
 ขึ้นกว่างานปัจจุบันและเป็นแนวทางในการที่สหกรณ์การเกษตรดำเนินสะดวก จำกัด จะใช้พัฒนางาน
 การดำเนินงานของสหกรณ์ให้ดีขึ้นอีกด้วย

วัตถุประสงค์ของการศึกษา

1. เพื่อศึกษาถึงความก้าวหน้าของการพัฒนาสหกรณ์การเกษตรดำเนินสะดวก จำกัด
 จังหวัดราชบุรี
2. เพื่อศึกษามลการดำเนินงานและสถานการณ์ช่วงต่างๆ ของสหกรณ์การเกษตรดำเนินสะดวก จำกัด เช่น สภาพรายได้ รายจ่าย กำไร หนี้สิน ทรัพย์สิน และทุนในการดำเนินงาน
 ของสหกรณ์ฯ
3. เพื่อศึกษาและทราบถึงปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงานด้านธุรกิจของสหกรณ์
 การเกษตรดำเนินสะดวก จำกัด
4. เพื่อวิเคราะห์ธุรกิจต่างๆ ของสหกรณ์ คือ ธุรกิจเครดิต ธุรกิจการซื้อ ธุรกิจการ
 แล้วนำมาผลที่ได้ไปช่วยด้านการตัดสินใจในการวางแผนเพื่อหาผลกำไรของธุรกิจนั้น
5. เพื่อศึกษาสภาพคล่องทางการเงินของสหกรณ์ฯ ว่ามีสภาพเป็นอย่างไรเมื่อเปรียบ
 เทียบกับสหกรณ์การเกษตรที่มีขนาดเดียวกันและตั้งอยู่ในเขตเศรษฐกิจเดียวกัน

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ได้ทราบถึงผลการดำเนินงานว่าสหกรณ์การเกษตรดำเนินสะดวก จำกัด มีการ
 ดำเนินงานตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบันเป็นอย่างไรบ้าง
2. ได้ทราบถึงสถานการณ์ช่วงต่างๆ ของสหกรณ์การเกษตรดำเนินสะดวก จำกัด
 ว่าเป็นอย่างไร สมควรจะปรับปรุงหรือควรมายงานงานด้านใด เพื่อยังประโยชน์ให้สหกรณ์ฯ ก้าว
 หน้าต่อไป
3. เพื่อเป็นประโยชน์สำหรับสหกรณ์การเกษตรดำเนินสะดวก จำกัด และ สหกรณ์
 การเกษตรอื่นๆ ที่จะใช้เป็นแนวทางสำหรับช่วยในการวางแผนการดำเนินงานและใช้เงินการแก้ไข
 จุดบกพร่องต่างๆ ของสหกรณ์ฯ

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
 ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

4. ได้ทราบถึงสภาพของธุรกิจที่สหกรณ์ฯ ทำอยู่ว่าเป็นอย่างไร ควรแก้ไขปรับปรุงงาน เรื่องใดและควรใช้วิธีดำเนินการแก้ไขจึงจะเหมาะสม

5. ได้ทราบถึงสภาพคลังและสภาพทั่วไปทางการเงินของสหกรณ์การเกษตรตำบลใน สะดวก จำกัด

ขอบเขตของการศึกษา

ผู้ศึกษาได้ดำเนินการศึกษาลักษณะเฉพาะเรื่อง คือ เลือกวิเคราะห์ผลการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรตำบลในสะดวก จำกัด ซึ่งตั้งอยู่ที่อำเภอตำบลในสะดวก จังหวัดราชบุรี โดยทำการศึกษาดังผลการดำเนินงาน แบบที่ใช้วิธีอัตราส่วนทางการเงินเปรียบเทียบเป็นตาราง จากผลการรายงานประจำปีของสหกรณ์การเกษตรตำบลในสะดวก จำกัด ตั้งแต่ ปี 2526-2531 รวมเวลาทั้งสิ้น 6 ปี

นิยามศัพท์

สหกรณ์ฯ หมายถึง สหกรณ์การเกษตรตำบลในสะดวก จำกัด จังหวัดราชบุรี
 เกษตรกร หมายถึง บุคคลที่ประกอบอาชีพทางการเกษตร และมีรายได้หลักจากการ
 เกษตร

สมาชิก หมายถึง เกษตรกรผู้มีรายชื่ออยู่ในสหกรณ์การเกษตรตำบลในสะดวก จำกัด
 ว่าเป็นสมาชิกโดยสมบูรณ์

แนวโน้ม หมายถึง แนวโน้มของเวลาที่เปลี่ยนแปลงไปจน 1 หน่วยเวลา ซึ่งในที่นี้ให้
 หน่วยของเวลา เป็นหน่วยต่อ 1 ปี

อัตราส่วนมาตรฐาน หมายถึง อัตราส่วนมาตรฐานของสหกรณ์การเกษตรระดับกลาง
 ที่ตั้งอยู่ในเขตเศรษฐกิจที่ 8

ค่าทดสอบทางสถิติ T-value หมายถึง ค่าความคลาดเคลื่อนของค่าสัมสิทธิ์แต่ละตัว
 ว่ามีความเชื่อถืออยู่ในระดับใด

ค่า R^2 หมายถึง ค่าซึ่งแสดงถึงร้อยละของการเปลี่ยนแปลงของตัวแปรตามที่สามารถ

อธิบายได้จากตัวแปรอิสระ

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
 ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

การตรวจเอกสาร

กรมตรวจบัญชีสหกรณ์ (2528) ได้รายงานสถิติการเงินของสหกรณ์บริการ ศึกษา
เฉพาะสหกรณ์บริการอุตสาหกรรมจันทบุรี เรือน ปี 2528 ดังต่อไปนี้

การบริหารงานทั่วไป

- 1. สหกรณ์การเกษตรส่วนใหญ่ ดำเนินธุรกิจไปตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้จนถึงกับ
คืบเพียง 6 สหกรณ์จาก 27 สหกรณ์ ที่ไม่สามารถดำเนินธุรกิจให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ได้ ซึ่ง
สาเหตุ เช่น ไม่ดำเนินธุรกิจหรือสหกรณ์ไม่ปรับปรุงการบริการให้ดีกว่าเดิม หรือถูกถอนใบอนุญาต
ประกอบการทำไม้ เป็นต้น
- 2. สหกรณ์ที่ดำเนินงานมีผลขาดทุนเป็นจำนวนมาก สาเหตุมาจากรายได้ธุรกิจต่ำแต่
มีต้นทุนและค่าใช้จ่ายสูงหรือหยุดดำเนินธุรกิจหลัก แต่มีค่าใช้จ่ายดำเนินงาน

การดำเนินงานและฐานะการเงิน

1. การดำเนินงานธุรกิจ สหกรณ์ที่มีกำไรสุทธิและขาดทุนสุทธิปี 2528 จำนวนทั้งสิ้น 25
สหกรณ์ เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2527 แล้วปรากฏว่าขาดทุนสุทธิประจำปีเช่นเดียวกับปี 2527 จา
นวน 3 สหกรณ์ ขาดทุนสุทธิในปี 2528 แต่ในปี 2527 มีกำไรสุทธิจำนวน 7 สหกรณ์ ซึ่งถ้าไม่มี
การควบคุมค่าใช้จ่ายต่าง ๆ แล้ว คาดว่าปีต่อไปจะประสบผลขาดทุนสุทธิ เช่นเดียวกับปีปัจจุบันอีก
สหกรณ์ที่มีกำไรสุทธิประจำปี 2528 แต่ปี 2527 มีการขาดทุนสุทธิจำนวน 5 สหกรณ์ ซึ่งก็ยังไม่
สามารถชดเชยกับปี 2527 ได้ ส่วนสหกรณ์ที่มีกำไรสุทธิในปีปัจจุบันเช่นเดียวกับปี 2527 อีก 10
สหกรณ์นั้น ส่วนหนึ่งจะมีกำไรสุทธิลดลง ถ้าไม่ได้รับการปรับปรุงการบริหารงานโดยการหาแนวทาง
เพิ่มรายได้และลดค่าใช้จ่ายต่าง ๆ แล้ว ปีต่อไปอาจจะประสบผลขาดทุนได้

2. สถานทางการเงิน ในปีนี้สหกรณ์มีผลตอบแทนสินทรัพย์สูงกว่าปี 2527 เพราะ
ปีก่อนเกิดการขาดทุนสุทธิประจำปี แต่อย่างไรก็ตามยังไม่สามารถนำทรัพย์สินที่มีอยู่มาชดเชย
อย่างคุ้มค่า ส่วนผลตอบแทนการลงทุนนั้นสูงกว่าปีก่อน เช่นเดียวกันเมื่อเปรียบเทียบกับธุรกิจอื่น
ทั่วไปแล้วยังอยู่ในเกณฑ์ต่ำ

ด้านความสามารถในการชำระหนี้ ถึงแม้ว่าความสามารถในการชำระหนี้หมุนเวียนจะ
ลดลง แต่ก็เพียงเล็กน้อยเท่านั้น ส่วนความสามารถในการชำระหนี้สินทั้งสิ้นดีขึ้น จึงหาหนี้สินนี้ลดลง
เหลือน้อยลง

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

นางนา มลสวัสดิ์ ได้ทำการศึกษาเรื่องเกณฑ์ประเมินความสำเร็จของ สหกรณ์การเกษตร กล่าวว่า สหกรณ์การเกษตรได้เริ่มจัดตั้งขึ้นในประเทศไทยเมื่อปี พ.ศ. 2459 อันเนื่องมาจากความยากจนของเกษตรกรในปลายรัชกาลที่ 5 โดยเริ่มจัดตั้งขึ้นเป็นครั้งแรกที่จังหวัดนิชคุโลก ชื่อสหกรณ์วิจิตรพันธ์ ไม่จำกัดสินใจ จากนั้นสหกรณ์การเกษตรก็ได้มีการขยายตัวไปอย่างกว้างขวาง โดยเฉพาะทางราชการได้ให้ความสนใจสนับสนุน และช่วยเหลือในการจัดตั้งสหกรณ์มาเป็นอย่างดี แต่ตรงปัจจุบันขบวนการสหกรณ์ของไทยก็ยังไม่ก้าวหน้าไปเท่าที่ควร ซึ่งทั้งนี้อาจจะเป็นเพราะว่ายังไม่มีการวัดหรือประเมินความสำเร็จของสหกรณ์การเกษตรกันอย่างจริงจัง ว่าดำเนินธุรกิจไปได้ผลสำเร็จตามวัตถุประสงค์หรือไม่ เนื่องจกตั้งนั้น งานวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ จึงได้เสนอความคิดเห็นการตั้ง เกณฑ์ประเมินความสำเร็จของสหกรณ์การเกษตร โดยอาศัยวัตถุประสงค์ของสหกรณ์การเกษตรเป็นหลักในการประเมิน

เนื่องจากสหกรณ์การเกษตรมีวัตถุประสงค์เพื่อเอื้อนถประสงค์ เกณฑ์ที่วัดความสำเร็จจะต้องสามารถควบคุมได้ทุกวัตถุประสงค์จึงตั้ง เกณฑ์ประเมินขึ้น 6 เกณฑ์และมีเกณฑ์รวมของความสำเร็จของแต่ละเกณฑ์ดังกล่าว เพื่อดูความสำเร็จของสหกรณ์นั้น ๆ สำหรับเกณฑ์ประเมินทั้ง 6 เกณฑ์และเกณฑ์รวมมีดังนี้

เกณฑ์ที่ 1 การให้สินเชื่อกาการเกษตร

๒ การรับฝากเงินจากสมาชิก

๓ การจัดหาปัจจัยการผลิตหรือสินค้ามาจำหน่ายให้แก่สมาชิก

๔ การรวบรวมผลผลิตของสมาชิกหรือการจัดจำหน่ายหรือโกดังสำหรับเก็บและ

รับฝากสินค้า เพื่อออกจำหน่ายให้ได้ราคาดี

๕ การแปรรูปสินค้าการเกษตรเพื่อออกจำหน่าย

๖ เกณฑ์พิจารณาผลการดำเนินงานรวมทั้งทรัพย์สินของสหกรณ์การเกษตร

และเกณฑ์รวมของความสำเร็จซึ่งเป็นเกณฑ์รวมค่า ของความสำเร็จของเกณฑ์ทั้ง 6 ดังกล่าว

จากเกณฑ์ดังกล่าวจะแสดงได้ว่าสหกรณ์การเกษตรที่ประสบความสำเร็จเป็นเพราะปัจจัยจุดและสหกรณ์ที่ไม่ประสบผลสำเร็จเป็นเพราะปัจจัยจุด อันจะเป็นแนวทางให้นำไปศึกษาหาแนวทางแก้ไข และปรับปรุงการดำเนินงานของสหกรณ์ให้ดียิ่งขึ้น ซึ่งเกณฑ์ที่ประเมินดังกล่าวนี้ นำไปใช้ประเมินความสำเร็จของสหกรณ์การเกษตรที่ดำเนินธุรกิจแบบครบวงจรได้ทั่วไป ว่าสหกรณ์การเกษตรนั้นได้ดำเนินงานตรงตามวัตถุประสงค์หรือไม่และสำเร็จอยู่ในระดับมากน้อย เพียง

ไรแตกต่างกันอย่างไรในแต่ละสหกรณ์ โดยที่เกณฑ์ประเมินแต่ละ เกณฑ์และ เกณฑ์สำเร็จรวมจะมี

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนลิขสิทธิ์ไว้เพื่อใช้ในงานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้เผยแพร่โดยไม่ขออนุญาต

ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ค่ามาตรฐานของแต่ละเกณฑ์และเกณฑ์รวมไว้ประกอบความสำเร็จงานการประเมินดังกล่าว

ผลการวิจัยพบว่า เมื่อนำเกณฑ์ความสำเร็จที่ตั้งขึ้นมาทำการประเมินหาค่ามาตรฐานของแต่ละสหกรณ์ และเกณฑ์รวมจากสหกรณ์การเกษตรที่ทำธุรกิจแบบครบวงจรจำนวน 104 สหกรณ์จากทุกเขตสหกรณ์ทั่วประเทศไปใช้ประเมินความสำเร็จ จากสหกรณ์การเกษตรตัวอย่าง 26 สหกรณ์ ปรากฏว่ามีสหกรณ์ที่ประสบผลสำเร็จตามเกณฑ์ประเมินทั้ง 6 เกณฑ์ และเกณฑ์รวม ดังนี้

งานเกณฑ์ที่ 1 มีสหกรณ์การเกษตรจำนวน 15 สหกรณ์ที่ประสบผลสำเร็จคิดเป็นร้อยละ 57.69 ของสหกรณ์การเกษตรทั้งสิ้น

งานเกณฑ์ที่ 2 มีสหกรณ์การเกษตรจำนวน 6 สหกรณ์ที่ประสบผลสำเร็จคิดเป็นร้อยละ 23.08 ของสหกรณ์การเกษตรทั้งสิ้น

งานเกณฑ์ที่ 3 มีสหกรณ์การเกษตรจำนวน 11 สหกรณ์ที่ประสบผลสำเร็จ คิดเป็นร้อยละ 42.31 ของสหกรณ์การเกษตรทั้งสิ้น

งานเกณฑ์ที่ 4 มีสหกรณ์การเกษตรจำนวน 7 สหกรณ์ที่ประสบผลสำเร็จคิดเป็นร้อยละ 26.92 ของสหกรณ์การเกษตรทั้งสิ้น

งานเกณฑ์ที่ 5 ไม่ได้ทำการประเมินเพราะข้อมูลที่แจ้งงานการวิจัยไม่สามารถเก็บได้ อันเนื่องมาจากสหกรณ์การเกษตรส่วนใหญ่ ยังไม่ได้ดำเนินธุรกิจแปรรูปผลผลิต

สำหรับงานเกณฑ์ที่ 6 มีสหกรณ์การเกษตรจำนวน 24 สหกรณ์ที่ประสบผลสำเร็จ คิดเป็นร้อยละ 92.31 ของสหกรณ์ของสหกรณ์ตัวอย่างทั้งสิ้น และเมื่อรวมความสำเร็จทุกเกณฑ์เข้าด้วยกันเป็นเกณฑ์ความสำเร็จรวม ปรากฏว่ามีสหกรณ์การเกษตรจำนวน 11 สหกรณ์ที่ประสบผลสำเร็จคิดเป็นร้อยละ 42.31 ของสหกรณ์ตัวอย่างทั้งสิ้น

เมื่อประเมินความสำเร็จของสหกรณ์การเกษตรตามเกณฑ์ประเมินที่ตั้งขึ้นแล้วนำไปเปรียบเทียบกับการจัดขึ้นสหกรณ์ของทางราชการ พบว่ามีความแตกต่างกันมากเนื่องจากวัตถุประสงค์ของการวัดแตกต่างกัน โดยการจัดขึ้นสหกรณ์ของทางราชการมีปัจจัยอื่น ๆ ที่นอกเหนือจากปัจจัยงานการดำเนินธุรกิจของสหกรณ์มาช่วยด้วย แต่เกณฑ์การประเมินที่ตั้งขึ้นงานการวิจัยครั้งนี้ มีแต่เอาวัตถุประสงค์ของสหกรณ์เป็นสำคัญ

สนอง เน็ชรจรร์ (2530:84) ปีชานีเคษปริชชาบัชหิต สตาบัณเทครนโรลมีพระ-
 จอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง กล่าวว้าจากผลการวิเคราะห์ผลการดำเนินงานของสหกรณ์การ
 เกษตรบ้านค่าย จากัด ในระยะเวลา 7 ปีที่ผ่านมา สหกรณ์ดำเนินงานได้มีประสิทธิภานและประ-
 สิทธิผลที่ดี จะเห็นได้จากการที่สหกรณ์มีกำไรจากการดำเนินงานสูงขึ้นทุกปี จาก ปี 2523 สหกรณ์
 มีกำไร 85,799 บาท และใน ปี 2529 สหกรณ์มีกำไร 1,350,426 บาทและทรัพย์สินของสหกรณ์
 มีแนวโน้มสูงขึ้น ปี 2523 สหกรณ์มีทรัพย์สิน 25,046,934 บาทและในปี 2529 สหกรณ์มีทรัพย์สิน
 ทั้งสิ้น 28,040,383 บาท ขณะที่หนี้สินของสหกรณ์มีแนวโน้มลดลงเรื่อยๆ ซึ่งจากปี 2523 สหกรณ์
 มีหนี้สิน 19,600,040 บาท และในปี 2529 สหกรณ์มีหนี้สินทั้งสิ้น 13,252,332 บาท ซึ่งแสดงให้
 เห็นถึงสภาพความมั่นคงทางการเงินของสหกรณ์เป็นอย่างดี นอกจากนี้จากการเปรียบเทียบกับอัตรา-
 ส่วนมาตรฐานทางการเงินของสหกรณ์เงินขนาดเดียวกันและอยู่ในเขตเศรษฐกิจเดียวกัน สหกรณ์การ-
 เกษตรบ้านค่ายเรียกได้ว่าประสบความสำเร็จคือ สหกรณ์ดำเนินงานได้ผลสูงกว่ามาตรฐานของกลุ่ม
 สหกรณ์ขนาดเดียวกันเป็นส่วนหนึ่งไม่ว่าจะเป็นอัตราส่วนสภาพคล่องสหกรณ์ มีสภาพคล่องตัวสูงทั้งนี้
 เนื่องมาจากสหกรณ์มีทรัพย์สินหมุนเวียนสูงกว่า หนี้สินหมุนเวียน ส่วนทางด้านอัตราส่วนการ เป็นหนี้
 สหกรณ์มีพัฒนาการเป็นที่น่าพอใจคือจากเดิมสหกรณ์มีอัตราส่วนการ เป็นหนี้สูงกว่ามาตรฐานกลุ่มมา
 ท่างให้ผู้ให้สินเชื่อบลอดกัยเพราะมีความเสี่ยงสูง สหกรณ์ได้ดำเนินงานมาจนถึงปัจจุบันอัตราส่วน
 การ เป็นหนี้ หรือหนี้สินต่อทุนของสหกรณ์ลดลงต่ำกว่ามาตรฐานกลุ่มมา มาก และผู้ให้สินเชื่อก็ไม่มี
 ความกังวลจางตรงจึงสามารถที่จะให้เงินกู้ต่อสหกรณ์ได้ปกติ ส่วนทางด้านอัตราส่วนประสิทธิภานมอง
 ทางด้านการหมุนเวียนของทรัพย์สิน สหกรณ์จะต้องพัฒนาไปอีกมากเพราะประสิทธิภานเงินการบริหาร
 เงินทุนของสหกรณ์ ยังต่ำกว่ามาตรฐานของกลุ่มมา สหกรณ์ต้องรีบเร่งแก้ไขโดยเพิ่มปริมาณธุรกิจให้
 มากขึ้น และถ้ามองทางด้านผลตอบแทนต่อทรัพย์สิน อัตรากำไรสุทธิ อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของทุน
 สหกรณ์ดำเนินงานได้มีประสิทธิภานสูงกว่ามาตรฐานของกลุ่มมาธุรกิจเดียวกันซึ่งจากข้อสรุปข้างต้น
 แสดงว่าสหกรณ์มีการบริหารงานที่มีประสิทธิภานทางให้สหกรณ์มีความเจริญก้าวหน้า

*อภิชาติ เดชปรีชา(2528:106) ได้ศึกษาเรื่องการศึกษาระวิเคราะห์ผลการดำเนินงานของสหกรณ์การ
 เกษตรศรีประจันต์ จากัด อ.ศรีประจันต์ จ.สุพรรณบุรี เป็นปีชานีเคษปริชชา
 บัชหิต สตาบัณเทครนโรลมีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง กล่าวว้า

1.ด้านสมาชิก สหกรณ์ฯ ต้องพยายามสื่อความหมายต่างๆที่คิดว่าเป็นประโยชน์ ให้
 สมาชิกเข้ามามีบทบาทงานการดำเนินงานของสหกรณ์ให้มากขึ้น เข้ามาเป็นสมาชิกเพราะต้องการ
 เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
 เงินกู้เพียงอย่างเดียว

ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

2.ด้านสหกรณ์ สหกรณ์ ควรกำหนดแผนการดำเนินงานระยะยาวเอาไว้ เพื่อจะได้ดำเนินงานของสหกรณ์ได้อย่างต่อเนื่อง และควรเพิ่มเจ้าหน้าที่ส่งเสริมสหกรณ์ให้มากขึ้น

3.ด้านธุรกิจ

3.1 ธุรกิจการซื้อ สหกรณ์ ควรจะแนะนำให้สมาชิกซื้อสินค้าที่ทางสหกรณ์ นำมาจำหน่าย เมื่อสหกรณ์ได้กำไร สมาชิกจะได้รับเงินปันผลเมื่อสิ้นปี

3.2 ธุรกิจการขาย สหกรณ์ควรจัดมาตรการในการรายงานผลผลิตของสมาชิกให้รัดกุมเพื่อป้องกันการกำหนดราคาของพ่อค้าคนกลาง รวมทั้งการกำหนดจำนวนผลผลิตและประเมินผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับไว้ให้พร้อมกัน เพื่อที่จะสะดวกในการนำผลผลิตออกสู่ตลาด

3.3 ธุรกิจเครดิต สหกรณ์มีแหล่งเงินกู้ยืม คือ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร เพียงอย่างเดียวไม่เพียงพอต่อความต้องการของสมาชิกสหกรณ์ สหกรณ์ควรจัดหาแหล่งเงินกู้ยืมมากกว่านี้ โดยการแนะนำให้สมาชิกนำเงินมาฝากกับสหกรณ์

อภิวัฒน์ นิสิตผลงาน (2527:22) ได้ศึกษาเรื่อง ผลการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรไชยา จำกัด มีการดำเนินงานธุรกิจในรูปแบบสหกรณ์เอนกประสงค์ มีการจัดหาปัจจัยการผลิตมาจำหน่ายให้แก่สมาชิก ซึ่งมีผลทำให้ปริมาณธุรกิจขยายตัวได้อย่างรวดเร็ว จากปี 2522 สหกรณ์มีกำไรสุทธิ 151,791 บาท แต่ในปี 2526 เฉพาะธุรกิจการขาย มีการขึ้นต้น 74,369 บาท แต่ค่าใช้จ่ายสูงถึง 176,005.98 บาท แต่ค่าที่ได้จากการวิเคราะห์ตั้งแต่ปี 2522-2526 ส่วนที่เหลือเมื่อประเมินแล้วผลเป็นที่น่าพอใจ

วิธีการศึกษา

1. การเก็บรวบรวมข้อมูลจากการวิเคราะห์ผลการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรตำบลเนินสะตอก จำกัด จังหวัดราชบุรีโดยงใช้ข้อมูลทุติยภูมิ(secondary data) ประกอบด้วย

1.1 รายงานกิจการประจำปีของสหกรณ์การเกษตรตำบลเนินสะตอก จำกัด จังหวัดราชบุรี ตั้งแต่ปีการเงิน 2526-2531

1.2 รวบรวมค้นคว้าจากห้องสมุดคณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

2. วิธีการวิเคราะห์

2.1 วิเคราะห์โดยวิธีจำแนกพรรณนา เป็นการรวบรวมข้อมูลของสหกรณ์ เกี่ยวกับการดำเนินงาน ฐานะต่างๆทางเศรษฐกิจ เช่น ทรัพย์สิน หนี้สิน รายได้ รายจ่ายและกำไรสุทธิ โดยการนำข้อมูลมาเปรียบเทียบจากรายง และยังเปรียบเทียบจากรายงของร้อยละเพื่อสะดวกในการอธิบาย โดยเริ่มตั้งแต่ปี 2526-2531

2.2 ทาการวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงิน โดยจำเปรียบเทียบกักลุ่มสหกรณ์ขนาดเดียวกัน ซึ่งถือว่าเป็นอัตราส่วนมาตรฐานของเขตเศรษฐกิจการเกษตร ซึ่งเราสามารถแบ่งอัตราส่วนทางการเงินของสหกรณ์ ออกได้เป็น 4 ประเภท

2.2.1 การวิเคราะห์อัตราส่วนสภาพคล่อง (liquidity ratio)

อัตราส่วนหมุนเวียน (current ratio)

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

2.2.2 วิเคราะห์อัตราส่วนการเป็นหนี้ (debt ratio)

อัตราส่วนหนี้สินทั้งสิ้นต่อทุน (total debts to net worth ratio)

$$= \frac{\text{หนี้สินทั้งหมด}}{\text{ทุนของสหกรณ์}} \text{ ต่อ } 1$$

2.2.3 วิเคราะห์อัตราส่วนประสิทธิภาพ (efficiency ratio)

อัตราส่วนหมุนเวียนของสินทรัพย์ทั้งสิ้น (total assets turnover)

$$= \frac{\text{ยอดขายรายได้ทั้งสิ้น}}{\text{สินทรัพย์ทั้งสิ้นตัวเฉลี่ย}}$$

อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ (return on total assets)

$$= \frac{\text{กำไรจากการดำเนินงาน}}{\text{สินทรัพย์ทั้งสิ้นตัวเฉลี่ย}} \%$$

2.2.4 วิเคราะห์อัตราส่วนผลกำไร (profitability ratio)

อัตรากำไรสุทธิ (profit margin on sales)

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

$$= \frac{\text{กำไรสุทธิประจำปี}}{\text{รายได้ทั้งสิ้น}} \quad \%$$

อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (return on net worth)

$$= \frac{\text{กำไรสุทธิประจำปี}}{\text{ทุนของสหกรณ์ถัวเฉลี่ย}} \quad \%$$

2.3 หากการวิเคราะห์หาค่าแนวโน้มเงินการดำเนินงาน โดยใช้การพยากรณ์หาค่าแนวโน้มแบบ simple regression ดังนี้

$$Y = a + b(t)$$

โดยกำหนดค่านี้

Y = ค่าที่ได้จากการพยากรณ์

a = ค่าคงที่ (constant) คือค่าที่อยู่นอกเหนืออิทธิพลของเวลา

b = ค่าสัมประสิทธิ์ของสมการ

t = ปีที่ต้องการพยากรณ์หาค่าแนวโน้ม

สมการที่ได้นำมาอธิบายความเชื่อมั่นของสมการโดยการใช้ค่า R^2 และค่า T-value

สถานทั่วไปของอำเภอคาเนินสะตอก จังหวัดราชบุรี

ข้อมูลทั่วไป

อำเภอคาเนินสะตอกเป็นอำเภอหนึ่งจนาจำนวน 9 อำเภอของจังหวัดราชบุรี ตั้งอยู่ทางทิศตะวันออกเฉียงใต้ของกรุงเทพมหานคร ห่างจากกรุงเทพมหานคร ประมาณ 100 กิโลเมตร และอยู่ห่างจากตัวจังหวัดราชบุรี ประมาณ 50 กิโลเมตร จนเขตอำเภอคาเนินสะตอกพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบลุ่ม มีน้ำขังตลอดทั้งปีเพราะมีอิทธิพลจากน้ำทะเลหนุนเนื่องเข้ามาทางปากลำน้ำแม่กลอง

1. อาณาเขต

ทิศเหนือ	จด	อำเภอบางแพะ	จังหวัดราชบุรี
ทิศใต้	จด	อำเภอบางคนที	จังหวัดสมุทรสงคราม
ทิศตะวันตก	จด	อำเภอเมือง	จังหวัดราชบุรี
ทิศตะวันออก	จด	อำเภอบ้านแพ้ว	จังหวัดสมุทรสาคร

2. ลักษณะทางภูมิศาสตร์

ทางทิศตะวันออกเฉียงใต้เป็นที่ราบลุ่ม ประกอบไปด้วยคลองย่อยมากมาย และยังมีคลองรัตราชบุรีไหลผ่าน ซึ่งเชื่อมระหว่างแม่น้ำแม่กลองและแม่น้ำท่าจีน ประชากรส่วนมากประกอบอาชีพการเกษตรคือการทำสวนผักและผลไม้ พืชที่ปลูกกันมาก เช่น มะม่วง มะพร้าว มะนาว องุ่น ลิ้มเขียวหวาน มะละกอ ฯลฯ ทางทิศเหนือและทิศตะวันตก เป็นที่ราบลุ่มเหมือนกันแต่ความอุดมสมบูรณ์ของดินยังดีดกว่าทางทิศตะวันออกเฉียงใต้ การประกอบอาชีพส่วนใหญ่จะทานาแต่จนปัจจุบัน เริ่มเปลี่ยนแปลงเป็นการยกไร่ทำสวนผลไม้และสวนผักกันมากขึ้น ซึ่งมีการเปลี่ยนแปลงจากสภานามาเป็นไร่สวนกันเพิ่มขึ้นทุกปีตลอดมา ส่วนจนด้านการชลประทานไม่มีปัญหาเพราะมีน้ำจ้เพียงพอตลอดทั้งปี ส่วนปัญหาจากธรรมชาติ บางปีมีปัญหาน้ำท่วม ซึ่งจะเกิดจนช่วงเดือน กันยายน

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ถึงนครศรีธรรมราช ก่อให้เกิดปัญหาเกี่ยวกับชาวสวนเป็นอย่างมากซึ่งชาวสวนก็มีวิธีป้องกันโดยการทำคันรอบรอบสวนเพื่อป้องกันน้ำท่วมแปลงพืชผล สำหรับอำเภอตาเนิงสะตอก มีเนื้อที่ในเขตชลประทานประมาณ 104,873 ไร่ และพื้นที่นอกเขตชลประทานประมาณ 94,300 ไร่

3. เนื้อที่

อำเภอตาเนิงสะตอก มีเนื้อที่ทั้งหมด 189.97 ตารางกิโลเมตร

4. ประชากร

อำเภอตาเนิงสะตอก มีประชากรทั้งสิ้น 92,226 คน (ปี 2520) ซึ่งเป็นอำเภอเดียวในจังหวัดราชบุรี ที่มีจำนวนประชากรลดลง ซึ่งสาเหตุมาจากการย้ายถิ่นที่อยู่อาศัยในปัจจุบัน (31 ธ.ค. 2531) มีประชากรทั้งสิ้น 95,546 คน เป็นชาย 46,397 คน เป็นหญิง 49,149 คน จาก 11 ปีที่ผ่านมาประชากรในเขตอำเภอตาเนิงสะตอกมีจำนวนเพิ่มขึ้นเพียง 3,320 คนเท่านั้น

5. อาชีพ

ประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพในการทำการเกษตรถึงร้อยละ 80 ของประชากรในอำเภอ ประกอบด้วยการทำสวน และทำนา ส่วนอาชีพทำการค้าขายนั้นจะกระทำโดยประชากรเชื้อสายจีนเป็นส่วนมาก สำหรับการเลี้ยงสัตว์ยังมีไม่มากนัก

6. การปกครอง

อำเภอตาเนิงสะตอกแบ่งเขตการปกครองออกเป็น 11 ตำบล ดังต่อไปนี้

- | | |
|--------------------|-------------------|
| 1. ตำบลตาเนิงสะตอก | 7. ตำบลดอนไม้ |
| 2. ตำบลสี่หมื่น | 8. ตำบลขุนมีทักษ์ |
| 3. ตำบลดอนกรวย | 9. ตำบลบัวงาม |
| 4. ตำบลท่านัด | 10. ตำบลตาหลวง |
| 5. ตำบลศรีสุราษฎร์ | 11. ตำบลบ้านไร่ |
| 6. ตำบลดอนคลัง | |

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

7. การคมนาคม

การเดินทางส่วนมากใช้รถยนต์ในการติดต่อระหว่างตำบล และอำเภอหรือจังหวัดใกล้เคียง ส่วนทางคมนาคมโดยทางเรื่อนั้นก็ยังมีขี้อู่มาก และมีมากทางด้านตะวันออกและทางด้านทิศใต้เพราะลักษณะภูมิประเทศประกอบไปด้วยคลองเป็นส่วนานใหญ่

สำหรับทางหลวง มีทางหลวงสายบางแพ-ตำเนินสะดาก แยกจากถนนเพชรเกษม กิโลเมตรที่ 83 บริเวณบ้านอีจาง ตำบลวังเย็น ผ่านอำเภอบางแพ ไปยังอำเภอตำเนินสะดาก ระยะทาง 24 กิโลเมตร

สถานที่ท่องเที่ยว

อำเภอตำเนินสะดากมีสถานที่ท่องเที่ยวที่มีชื่อเสียงทั้งงานและนอกประเทศคือตลาดน้ำตำเนินสะดากตั้งอยู่ที่ริมคลองตำเนินสะดาก สถานเศรษฐกิจของอำเภอตำเนินสะดากจัดว่าอยู่ในระดับที่ดีมากจากการประกอบอาชีพการเกษตรของประชากร ทำให้เกิดผลผลิตและผลผลิตที่ได้เหล่านี้ นอกจากจะนำไปจำหน่ายในกรุงเทพฯ และจังหวัดใกล้เคียงแล้ว ยังเป็นที่นิยมทำการซื้อขายแลกเปลี่ยนกันเองในท้องถิ่นเองโดยมีผู้เข้าไปซื้อถึงแหล่งผลิตในสวนและเจ้าของสวนยังนำผลผลิตออกมาจำหน่ายเองบ้าง ซึ่งจะมาทำการซื้อขายกันโดยทางเรืออยู่ที่วัดไปตามลำคลองตำเนินสะดาก และมีจุดนัดพบที่สำคัญเป็นศูนย์รวมสินค้านานาชนิด จึงเป็นที่เกิดของตลาดน้ำตำเนินสะดาก ซึ่งผู้ที่จะซื้อหาผักผลไม้จากชาวสวนและสินค้าจากจังหวัดใกล้เคียง ย่อมไม่ผิดหวัง เมื่อได้ไปที่จุดนัดพบนั้นๆ คือตลาดน้ำปากคลองลัดราษุรี หรือตลาดคลองลัดนลี่ ซึ่งอยู่ห่างจากที่ว่าการอำเภอตำเนินวประมาณ 400 เมตร และอยู่ห่างจากกรุงเทพฯ ประมาณ 110 กิโลเมตร โดยจะใช้เส้นทางถนนเพชรเกษม และถนนธนบุรี-ปากท่อ ระยะทางประมาณ 82 กิโลเมตร นอกจากตลาดน้ำคลองลัดนลี่ ยังมีตลาดน้ำอีกแห่งหนึ่งซึ่งอยู่ใกล้กัน คือตลาดน้ำคลองต้นเข็ม ซึ่งอยู่ในคลองซอยเล็ก ๆ ติดกับปากคลองลัดราษุรี ซึ่งในปัจจุบันกลายเป็นแหล่งรวมของพ่อค้าแม่ค้า ที่นำผลผลิตมาจากหน่วยที่สำคัญและยัง เป็นสถานที่ท่องเที่ยวที่สำคัญของชาวไทยและชาวต่างประเทศซึ่งหาซื้อสิ่งงให้อำเภอและประเทศเป็นอย่างมาก รวมถึงยังเป็นแหล่งเศรษฐกิจที่สำคัญของชาวตำเนินสะดากด้วย

ตลาดน้ำทั้งสองแห่งปัจจุบันได้รวมเป็นแหล่งเดียวกันโดยมารวมอยู่ที่คลองต้นเข็ม การซื้อขายแลกเปลี่ยนจึง เรื่อนานาชนิด เป็นพาหนะในการนำสิ่งของไปทำการซื้อขาย อาทิเช่น เรือจ้าง

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

เรือลัมปิ้น เรือแปะ เรือมาด เรือปาบ เรือหางยาว ส่วนมากจะเป็นเรือขายเสียบส่วนใหญ่ ตามความเหมาะสมกับอัตรากาน แต่ที่นิยมคือเรือลัมปิ้นขาย ภายในตลาดน้ำยังมีเรือที่มารับนักท่องเที่ยว และขนมต่างๆ เพื่อให้ความสะดวกแก่ผู้ซื้อขาย และผู้ที่มาท่องเที่ยววันยามทิวาทย ตลาดจะเริ่มมีเรือมาทำการซื้อขายแลกเปลี่ยนสินค้ากันหรือเร็วกว่าตลาดประมาณ 7 โมงเช้า จนเวลาประมาณ 11 โมงเช้าตลาดก็จะเริ่มวาย พ่อค้าแม่ค้าก็จะขายเรือของคนออกขายตามบ้านโดยขายไป ตามคลองซอยเล็กๆ มีกผลไม้บางส่วนก็ถูกส่งไป ยังอำเภอและจังหวัดใกล้เคียง

โบราณสถาน โบราณวัตถุ และศิลปวัตถุ

หลวงน่อลนบุรีมาเมศรี เป็นพระประธานในอุโบสถวัดโรตติทายการาม ตั้งอยู่ริมคลอง ตำนานสะตอก และอยู่ติดกับที่ว่าการอำเภอตำเนินสะตอก เป็นพระพุทธรูปองค์หนึ่ง ที่มีอิทธิพล ความศักดิ์สิทธิ์เป็นที่ศรัทธา เชื่อกันของพุทธศาสนิกชนชาวไทย จีน ในท้องที่อำเภอตำเนินสะตอก และใกล้เคียงเป็นอย่างมาก

ตามประวัติของพระพุทธรูปองค์นี้มีอายุประมาณร้อยกว่าปี เดิมอยู่ที่วัดช้าง จังหวัด ลนบุรี เป็นพระพุทธรูปศิลาแลงสีค่อนข้างเขียว ท่านเจ้าคุณธรรมวิสิทธิ์สุนทร เจ้าคณะอำเภอตำเนิน สะตอก ซึ่งเป็นเจ้าอาวาสเดิม ได้อาราธนาอัญเชิญมาโดยขอขมาตจจากทางราชการนำมาเป็นเงิน ส่วน มาประดิษฐานไว้ ณ วัดโรตติทายการาม

คลองตำเนินสะตอก

คลองตำเนินสะตอกเป็นคลองที่เชื่อมแม่น้ำท่าจีน กับแม่น้ำแม่กลอง เริ่มตั้งแต่ประตู น้ำบางยาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดสมุทรสาคร ผ่านอำเภอตำเนินสะตอก จังหวัดราชบุรี ไปจบที่ ประตูน้ำบางนกแขวก อำเภอบางคนที จังหวัดสมุทรสงคราม ซึ่งเป็นปลายคลองไปบรรจบกับแม่น้ำ แม่กลอง

คลองนี้เป็นคลองที่ขุดขึ้นในสมัยพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว จึงเป็นคลอง ที่ตรงตลอด มีความกว้าง 12 เมตร ความยาว 800 เส้น หรือ 32 กิโลเมตร โดยแบ่งเป็น 8 หลีก หลีกละ 100 เส้น หลีกที่ 1 เริ่มจากประตูน้ำบางยาง ไปสิ้นสุดหลีกที่ 8 ที่ประตูน้ำบางนก แขวง คลองตำเนินสะตอก จึงผ่านท้องที่ถึง 3 จังหวัด คือ สมุทรสาคร สมุทรสงครามและราชบุรี เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

เป็นเส้นทางลี้ภัยที่สะดวกสบาย สำหรับประชาชนที่อาศัยอยู่สองริมฝั่งคลองระยะ 32 กิโลเมตร นอกจากนั้นคลองตาเนินสะดวกยังมีคลองเล็กคลองน้อยแยกออกไปประมาณ 200 คลองซึ่งเป็นเส้นทางนำน้ำไปหล่อเลี้ยงสวนผักผลไม้ ของชาวเกษตรกรอำเภอตาเนินสะดวก และอำเภอใกล้เคียงยังมีประมงหมูลำน้ำมหาศาลแก่เกษตรกรหลายอำเภอ และคลองตาเนินสะดวก ยิ่งก่อให้เกิดสถานที่ท่องเที่ยวแหล่งสำคัญของประเทศที่มีชื่อเสียง เป็นที่รู้จักทั้งในประเทศและต่างประเทศ คือ ตลาดน้ำตาเนินสะดวก ซึ่งเป็นที่ควบคู่มาับอำเภอตาเนินสะดวกมาช้านานเพียงแต่เปลี่ยนแปลงกันไปตามยุคต่างๆ เท่านั้น เพราะเป็นเมืองน้ำการค้าขายส่วนหนึ่งจึงจำเป็นต้องง้อเรือเป็นพาหนะซื้อขายแลกเปลี่ยนสินค้ากัน เป็นสิ่งแปลกของชาวต่างประเทศจึงเป็นแหล่งเที่ยวที่ชาวต่างประเทศมาชมกันวันละนับร้อยคนหาให้ประชาชนในแถบใกล้เคียงตลาดน้ำมีอาชีพในการขายของที่ระลึกและสินค้าพื้นเมืองนำเงินเข้าสู่ท้องถิ่นมีละไมบ้างน้อย นีคือเรื่องราวโดยสังเขปของคลองตาเนินสะดวก

ประวัติสหกรณ์การเกษตรอำเภอตาเนินสะดวก จำกัด

สหกรณ์การเกษตรอำเภอตาเนินสะดวก จำกัด ได้จดทะเบียนตามพระราชบัญญัติสหกรณ์ พ.ศ. 2511 เมื่อวันที่ 1 ธันวาคม พ.ศ. 2521 เลขหมายทะเบียนที่ 63/11360 ซึ่งจัดเป็นประเภทสหกรณ์ร้านค้า ต่อมานายทะเบียนสหกรณ์ได้จัดสหกรณ์ใหม่ ตามกฏกระทรวง เกษตรและสหกรณ์ ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2516) ให้เป็นสหกรณ์การเกษตร ตั้งแต่วันที่ 3 ตุลาคม พ.ศ. 2516 และได้เริ่มดำเนินธุรกิจตั้งแต่วันจดทะเบียน จนถึงปัจจุบันนี้

รายนามคณะกรรมการดำเนินงาน ชุดปัจจุบัน

1. นายปาลี ทองน้อย	ตำแหน่ง	ประธานกรรมการ
2. นายสมทรง จันทร์ลอยนภา	"	รองประธานกรรมการ
3. นายประสงค์ อ่อนมาก	"	เลขานุการ
4. นายบรรลือชัย อินทรประเสริฐ	"	เหรัญญิก
5. นายสง แก่นไร่	"	กรรมการ
6. นายวรณศิริ อินทรประเสริฐ	"	"
7. นายโรมน จันทร์แพง	"	"
8. นายสัมพันธ์ เกษมสถาวร	"	"

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับใช้เพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

9. นายประเทือง วัจนัง	ตำแหน่ง	กรรมการ
10. นายเอกชัย สกสุน	"	"
11. นายอิม วิจารณ์	"	"
12. นายทอง มั่นนิ่ม	"	"
13. นายขุนแข็ง แซ่ลิ้ม	"	"
14. นายสวิง แป้นแหลม	"	"
15. นายทองใบ นิ่มนวล	"	"

สหกรณ์การเกษตรจังหวัดราชบุรี อยู่ในเขตเศรษฐกิจที่ 8 มี 1 ชุมชุมสหกรณ์ ประกอบด้วยสหกรณ์ จำนวน 15 สหกรณ์ สำหรับสหกรณ์การเกษตรจังหวัดราชบุรีมีทั้งหมด 19 สหกรณ์ มีจำนวนสมาชิกทั้งสิ้น 15,426 ราย มีสหกรณ์ออมทรัพย์ 7 สหกรณ์ มีสมาชิกทั้งสิ้น 8,844 ราย สหกรณ์ร้านค้า 9 สหกรณ์ มีสมาชิกทั้งสิ้น 6,693 ราย สหกรณ์บริการ 4 สหกรณ์ มีสมาชิกทั้งสิ้น 720 ราย ส่วนสหกรณ์นิคมและสหกรณ์ประมงยังไม่มีจัดตั้งขึ้นในเขตจังหวัดราชบุรี (สถิติการเกษตรของประเทศไทยปีการเพาะปลูก, 2529/30) ✓

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ผลการวิเคราะห์การดำเนินงาน

ผลการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรดำเนินสะดวก จำกัด ในรอบระยะเวลา 6 ปี ที่ผ่านมา สามารถวิเคราะห์ความก้าวหน้าได้ จากตารางที่ 1 ซึ่งอธิบายได้ดังต่อไปนี้

1. จำนวนสมาชิกในรอบระยะเวลา 6 ปี ที่ผ่านมา (2526-2531) มีจำนวนลดลง ทุกๆ ปี สาเหตุที่จำนวนสมาชิกลดลง เกิดจากสมาชิกลาออกจากสหกรณ์ เกิดจากการเสียชีวิตและสมาชิกย้ายไปอยู่ เขตอื่นนอกเขตสหกรณ์ฯ แต่ก็มีเกษตรกรสมัครเข้ามาเป็นสมาชิกสหกรณ์ฯ เพิ่มขึ้นทุกปี ตัวอย่างปี 2531 มีสมาชิกลาออก 35 ราย แต่สมัครเข้ามาใหม่เพียง 32 ราย ซึ่งก็ยังทำให้จำนวนสมาชิกลดลงอีก เช่นเดียวกับที่ผ่านมา

2. หุนเรือนหุ้น จากการดำเนินงานในรอบ 6 ปี (2526-2531) ที่ผ่านมาสหกรณ์ฯ มีหุนเรือนหุ้นเพิ่มขึ้นทุกปี สาเหตุเพราะ สมาชิกต้องการเงินทุนเพิ่มขึ้นทุกปี และสหกรณ์ฯ จะให้กู้โดยหักเงินกู้ส่วนหนึ่งไว้ให้สมาชิกถือเป็นหุ้นไว้จนสหกรณ์ฯ ทำให้หุนเรือนหุ้นเพิ่มขึ้นทุกปีตลอดมา

3. เงินสำรอง เป็นเงินจำนวนหนึ่งที่สหกรณ์ฯ จัดสรรจากกำไรสุทธิประจำปี มีไว้เพื่อจ่ายชดเชยการขาดทุน จากตารางจะเห็นได้ว่า เงินสำรองของสหกรณ์ฯ เพิ่มขึ้นทุกปี ทั้งนี้เพราะสหกรณ์ฯ ดำเนินงาน ในรอบ 6 ปี ที่ผ่านมาได้รับผลกำไรมาตลอด

4. หุนการศึกษาและอบรมทางสหกรณ์ฯ ได้จากการจัดสรรกำไรสุทธิ ตามมติของที่ประชุมประจำปี เงินทุนส่วนหนึ่งนำไปใช้ในการฝึกอบรมและสัมมนาคณะกรรมการและเจ้าหน้าที่ของสหกรณ์ฯ ซึ่ง เงินทุนทุกปีจะมีคงเหลือเงินปีถัดไปตลอดทำให้ เงินทุนการศึกษาและอบรมทางสหกรณ์ฯ เพิ่มขึ้นทุกๆ ปีที่ผ่านมา

5. หุนรับโอนหุ้น ได้จากการจัดสรรเงินจากกำไรสุทธิประจำปี ตามมติของที่ประชุมประจำปี เงินแต่ละปี ซึ่งการจัดสรรเงินแต่ละปีจะไม่เท่ากัน ซึ่งก็ขึ้นอยู่กับที่ประชุม จากตาราง เงินทุนรับโอนหุ้นจะเพิ่มขึ้นทุกปี เพราะมีการจัดสรรเพิ่มขึ้นทุกปี

6. หุนสะสมสร้างสำนักงาน จากตาราง การดำเนินงานตั้งแต่ปี 2526-2529 เงินทุนคงเหลือยังเท่าเดิมเพราะไม่มีการจัดสรรเพิ่มและไม่มีการใช้จ่ายของเงินทุน สำหรับในปี 2530 มีการจัดสรรเงินจากกำไรสุทธิประจำปี ตามมติของที่ประชุมประจำปี ครั้งที่ 17 เพิ่มขึ้นจำนวน 5 % ของกำไรสุทธิ เป็นเงิน 19,202 บาท และไม่มีการใช้จ่ายเงินทุนดังกล่าวเลยจนระหว่างปี ท้ายนี้

เงินทุนงานการสะสมสร้างสำนักงานเพิ่มขึ้น

7. ทูตสะสมเพื่อสงเคราะห์แก่สมาชิกและครอบครัวสหกรณ์ฯจะจัดสรรจากกำไรสุทธิประจำปี ตามมติของที่ประชุมประจำปี ทยอยเริ่มตั้งตั้งแต่ปี 2528 และจัดสรรติดต่อกันเรื่อยมาทุกปี แต่ไม่มีกำไรจ่ายเงินทุนไปเลย ทว่าให้เงินทุนส่วนนี้เพิ่มขึ้นทุกปีตลอดมา

8. เงินรับฝาก สหกรณ์ฯจะแบ่งเงินรับฝาก จากสมาชิกออกเป็น 2 ประเภทคือเงินฝากออมทรัพย์และเงินฝากประจำอัตราดอกเบี้ยจะเปลี่ยนแปลงไปตามธุรกิจของธนาคาร ตัวอย่างปี 2526 เงินฝากออมทรัพย์ดอกเบี้ย 9 % ต่อมาในปี 2531 อัตราดอกเบี้ยของเงินฝากออมทรัพย์ลดลงเหลือ 7.5 % ต่อปี เท่านั้น สำหรับเงินรับฝาก ทั้ง 2 ประเภท มีจำนวนไม่แน่นอนเพราะสมาชิก สามารถถอนและฝากได้ตลอดเวลา แต่จำนวนเงินฝากยังไม่มากนักแต่ก็มีแนวโน้มที่จะเพิ่มขึ้น ซึ่งดูได้จากยอดเงินฝากจากปีที่ผ่านมา มา

9. แหล่งเงินทุนของสหกรณ์ฯ สหกรณ์การเกษตรดำเนินสะดวก จำกัด มีแหล่งเงินทุนเพียงแหล่งเดียว คือ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร สาขาราชบุรี สหกรณ์ฯ ทำสัญญาเงินเครดิตเงินสดไว้กับ รกส. จำนวนเงิน 5,000,000 บาท แต่กู้ยืมระหว่างปีไม่ถึง 5,000,000 บาทเพราะสหกรณ์ฯ ยังมีหนี้คงเหลืออยู่ ณ รกส. จำนวนที่ผ่านมา

10. แหล่งเงินทุนสหกรณ์ฯ มีแหล่งเงินทุนอยู่ด้วยกัน 2 แหล่งคือ รกส. สาขาราชบุรี และได้จากกรมส่งเสริมสหกรณ์ จำนวนของเงินทุนอุดหนุนสงเคราะห์เกษตรกร จำนวนเงินทุนทั้ง 2 แหล่งเป็นเงินทั้งสิ้น 272,000 บาท สหกรณ์ฯ ได้ทำสัญญาเงินกับ รกส. และกรมส่งเสริมสหกรณ์ไว้เมื่อวันที่ 11 มกราคม พ.ศ. 2522 โดยสหกรณ์ฯ เสียดอกเบี้ย 4 % ต่อปี มีกำหนดชำระเสร็จสิ้นภายในระยะเวลา 20 ปี นับตั้งแต่ทำสัญญา อนึ่งเงินทุนส่วนนี้นำมาสมทบทุนซื้อที่ดิน จำนวนเนื้อที่ 3-2-96 ไร่ พร้อมสร้างฉางข้าวขนาดบรรจุ 300 เกวียน ระหว่างปีที่ผ่านมาสหกรณ์ฯ จะชำระหนี้ให้แก่ รกส. และกรมส่งเสริมสหกรณ์มาตลอด ซึ่งดูได้จากตารางยอดเงินทุนจะลดลงทุกปี ในปี 2531 เงินกองทุนกับ รกส. เป็นอันหมดสิ้นไป คงเหลือแต่หนี้กับกรมส่งเสริมสหกรณ์อีกจำนวน 68,050 บาท เท่านั้น

11. ทุนดำเนินงาน สหกรณ์ฯ มีทุนงานการดำเนินงานอยู่ช่วง 7-15 ล้านบาท ซึ่งถือได้ว่าเป็นสหกรณ์ระดับกลาง จากตารางที่ 1 ถ้าปีใดสหกรณ์ฯมีเงินทุนเพิ่มขึ้น แสดงว่าสหกรณ์ฯ มีกำไรเพิ่มขึ้นจากปีก่อนและหนี้สินลดลงจนปีนี้ แต่ถ้าปีใดสหกรณ์ฯมีเงินทุนลดลงก็แสดงว่า สหกรณ์ฯ มีกำไรจ่ายไม่มากนัก เช่น จ่ายเป็นค่าปันผลให้แก่สมาชิก ค่าบำรุงสันนิบาตสหกรณ์ ทุนการศึกษาหรือการที่สมาชิกลาออกทำให้สหกรณ์ฯ ต้องรับซื้อหุ้นของสมาชิกผู้ลาออกคืน

เอกสารนี้เป็นเอกสารของกรมส่งเสริมสหกรณ์เพื่อใช้ในการศึกษาเท่านั้น ไม่ควรนำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า

ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามเผยแพร่ลงบนสื่อ และตัดใจไม่ให้ผู้อื่นนำเอกสารนี้ไปเผยแพร่ในที่สาธารณะ

ห้องสมุดคณะเทคโนโลยีการเกษตร
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าลาดกระบัง

12. เงินกู้ยืมแก่สมาชิก จากตาราง จนวนการดำเนินงาน 6 ปีที่ผ่านมา จะเห็นได้ว่าสหกรณ์ฯ จ่ายเงินกู้ยืมแก่สมาชิกเพิ่มขึ้นทุกปี แสดงให้เห็นว่าสมาชิกยังมีความต้องการเงินกู้จากสหกรณ์ฯ เพิ่มขึ้นทุกปี

13. การรับชำระค่างเงินกู้และหนี้สินคงเหลือที่สมาชิก จากตารางจะเห็นได้ว่าการชำระหนี้เงินกู้ของสมาชิก ค่างให้แก่สหกรณ์ฯ ยังไม่เป็นที่น่าพอใจ เพราะ ยังมีเงินคงเหลือที่ยังไม่ชำระค่างอีกมาก โดยเฉพาะเงินกู้ระยะสั้น ซึ่งส่วนหนึ่งจะเป็นหนี้ค่างชำระ และหนี้ที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระค่าง

14. หนี้เงินกู้คงเหลือที่สมาชิกหนี้เงินกู้ดังกล่าว เป็นหนี้เงินกู้วิสาหกิจ เกษตรมีกำหนดชำระค่างภายในระยะเวลา 3-6 เดือนและหนี้เงินกู้ที่ยังค้างชำระรวมถึงหนี้ที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ

15. จากตารางเปรียบเทียบกำไรขั้นต้น จากธุรกิจของสหกรณ์ฯ คือ ธุรกิจเครดิต ธุรกิจซื้อ และธุรกิจขาย จะเห็นได้ว่า ธุรกิจเครดิตหารายได้ให้แก่สหกรณ์ฯ มากกว่าธุรกิจอื่น ๆ ซึ่งธุรกิจเครดิตรายได้ส่วนหนึ่งคือดอกเบี้ยเงินกู้และค่าปรับเมื่อนั้นกำหนดชำระตามสัญญา ส่วนธุรกิจที่หารายได้ให้แก่สหกรณ์ฯ รองลงมาคือ ธุรกิจการซื้อ ซึ่งรายได้ของธุรกิจซื้อก็มาจากการขาย บัญ วิสาหกิจ เกษตร ขายข้าวสาร และค่าปรับเมื่อนั้นกำหนดชำระตามสัญญาซื้อ เชื้อ ธุรกิจขาย ซึ่งหารายได้ให้แก่สหกรณ์ฯ น้อยกว่าธุรกิจ 2 ประเภทแรก รายได้ของธุรกิจขายก็มาจากการรวบรวมข้าวเปลือกตามโครงการ

16. ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานธุรกิจแต่ละประเภท ธุรกิจเครดิต ค่าใช้จ่ายเกิดจากค่าเผื่อนี้สุญดอกเบี้ยค่างรับ ค่าใช้จ่ายในการติดตามหนี้ และค่าเผื่อนี้สุญค่าปรับผิดสัญญาเงินกู้ ซึ่งค่าใช้จ่ายอาจไม่ได้จ่ายออกไปเป็นตัวเงิน เพราะเป็นเงินค่าเผื่อนี้สูญจะสูญเท่านั้น จะมากหรือน้อยก็ขึ้นอยู่กับคณะกรรมการและที่ประชุม

ค่าใช้จ่ายในธุรกิจซื้อ มาจาก ค่าใช้จ่ายในการขายสินค้า ค่าเผื่อนี้สุญลูกหนี้ค่าง ค่าสินค้าและค่าเผื่อนี้สุญค่าปรับผิดสัญญาเงินกู้ ค่าใช้จ่ายที่ได้จะมากขึ้นขึ้นอยู่กับคณะกรรมการและที่ประชุมว่าจะกำหนดไว้เท่าไร

ค่าใช้จ่ายในธุรกิจขาย ค่าใช้จ่ายเกิดจากดอกเบี้ยเงินกู้ ที่นำมาสร้างงานข้าว ค่าเสื่อมราคางานข้าว และค่ากระสอบตัดจ่าย ซึ่งเป็นกระสอบที่รับบรรจุข้าวเปลือกและข้าวสารของสหกรณ์ฯ

ตารางที่ 1 เปรียบเทียบความก้าวหน้างานการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรดำเนินสะดวก จำกัด ปี 2526-2531 (หน่วย : บาท)

รายการ	2526	2527	2528	2529	2530	2531
1. สมาชิก	745	699	672	641	638	635
2. ทุนเรือนหุ้น	741,000	757,650	832,600	869,750	939,550	1,024,000
3. เงินสำรอง	1,239,108	1,251,755	1,372,819	1,692,706	1,876,401	2,024,708
4. ทุนการศึกษาอบรม	19,693	15,612	17,647	31,558	69,338	80,904
5. ทุนรับโอนหุ้น	65,000	66,248	104,375	146,375	163,400	183,400
6. ทุนสะสมสร้างสำนักงาน	455,821	455,821	455,821	455,821	475,024	475,024
7. ทุนสะสมเพื่อสงเคราะห์ แก่สมาชิกและครอบครัว			1,000	25,729	44,932	54,932
8. เงินรับฝาก	45,694	45,177	25,719	229,158	258,905	349,568
- ออมทรัพย์	16,487	11,608	18,103	130,503	62,007	117,656
- ประจํา	29,207	32,340	7,616	98,653	196,898	231,912
9. แหล่งเงินกู้ (รทส.)	716,000	1,043,500	1,496,000	2,620,250	2,134,500	2,898,500
10. แหล่งเงินทุน (รทส.)	81,700	68,100	54,500	40,900	27,300	---
กรมส่งเสริมสหกรณ์	136,000	122,484	108,873	95,267	81,229	68,050
(กองทุนสงเคราะห์เกษตรกร)						

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายการ	2526	2527	2528	2529	2530	2531
11. หุนค่าเป็นงาน	7,551,275	6,781,245	6,900,533	7,321,002	7,151,301	6,865,515
12. เงินกู้ยืมแก่สมาชิก	894,133	1,137,500	1,889,200	2,103,700	2,236,550	3,314,000
13. การรับชำระคืน	1,146,139	1,630,970	1,670,988	1,831,533	2,297,876	3,387,480
- เงินกู้ระยะสั้น	614,455	890,223	1,175,826	1,436,914	1,641,611	2,657,630
- เงินกู้ระยะปานกลาง	531,648	730,747	495,162	377,519	656,265	729,850
14. หนี้เงินกู้คงเหลือที่สมาชิก	4,865,841	4,270,470	4,494,832	4,784,999	4,733,673	4,660,293
- หนี้เงินกู้ระยะสั้น	2,880,097	2,805,374	3,184,898	3,196,584	3,465,523	4,121,933
- หนี้เงินกู้ระยะปานกลาง	1,885,744	1,465,096	1,309,934	1,588,415	1,268,150	538,300
15. การเริ่มต้นของธุรกิจเครดิต	257,505	268,930	561,288	304,607	318,445	405,813
16. การเริ่มต้นจากธุรกิจซื้อ	147,233	135,735	114,172	45,482	59,794	95,117
17. ค่าใช้จ่ายธุรกิจการขาย	1,849	36,314	484	---	5,889	5,683
18. ค่าใช้จ่ายธุรกิจเครดิต	18,608	28,358	82,140	45,817	67,338	56,209
19. ค่าใช้จ่ายธุรกิจซื้อ	146,980	49,764	30,203	22,935	1,749	46,720
20. ค่าใช้จ่ายธุรกิจซื้อ	27,927	13,607	13,201	---	19,195	2,815

ตารางที่ 2 ผลการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรตำบลในสะดวก จำกัด ปี 2526-2531

ปี	ทรัพย์สินทั้งหมด	ทุนทั้งหมด	หนี้สินทั้งหมด	รายได้ทั้งสิ้น	รายจ่าย	กำไรสุทธิ
2526	7,551,275.55	2,560,596.05	4,990,679.50	235,887.26	196,014.95	39,872.31
2527	6,781,245.67	2,795,348.59	3,985,896.98	481,085.41	231,576.20	249,509.21
2528	6,900,533.66	3,280,757.79	3,619,775.87	706,693.05	210,098.95	496,549.10
2529	7,321,002.04	3,605,622.46	3,715,379.58	608,698.51	224,644.84	394,053.67
2530	7,151,301.45	3,867,536.41	3,283,765.04	588,235.37	289,346.42	298,888.95
2531	6,865,515.82	4,167,606.35	2,697,909.47	618,412.89	293,776.20	324,638.69

ที่มา : งบดุลปี 2526-2531 ของสหกรณ์การเกษตรตำบลในสะดวก จำกัด

ตารางที่ 3 อัตราหมุนเวียนของสหกรณ์การเกษตรดำเนินสะดวก จำกัด
ปี พ.ศ. 2526-2531

ปี พ.ศ.	ทรัพย์สินหมุนเวียน(บาท)	หนี้สินหมุนเวียน(บาท)	อัตราส่วนทุนหมุนเวียน
2526	6,875,778.97	4,799,860.73	1.43
2527	6,110,452.19	3,833,263.21	1.59
2528	6,046,325.82	3,486,058.24	1.73
2529	6,645,580.15	3,600,822.03	1.84
2530	6,512,569.10	3,156,492.07	2.06
2531	6,237,127.95	2,557,981.88	2.44
			Mean = 1.85

อัตราส่วนทุนหมุนเวียน (current ratio)

เป็นอัตราส่วนระหว่างสินทรัพย์หมุนเวียนต่อหนี้สินหมุนเวียน ผลที่ได้ชี้ให้เห็นถึงฐานะทางการเงินของกิจการว่ามีความคล่องตัวในการชำระหนี้ระยะสั้นเพียงพอ โดยแสดงเป็นสูตร ได้ดังนี้

$$\text{อัตราส่วนทุนหมุนเวียน} = \frac{\text{สินทรัพย์หมุนเวียน}}{\text{หนี้สินหมุนเวียน}}$$

ผลที่ได้ถ้ามีค่าสูง แสดงว่าสหกรณ์มีความคล่องตัวมากคือ มีเงินทุนหมุนเวียนอยู่สูง มีความสามารถในการชำระหนี้ได้มาก แต่ถ้าอัตราส่วนสูงมาก อาจแสดงให้เห็นว่าสหกรณ์ นำเงินทุนหมุนเวียนไปรวมอยู่กับสินค้าคงเหลือหรือลูกหนี้มากเกินไป ฉะนั้นสหกรณ์ต้องคำนึงถึงส่วนประกอบของสินทรัพย์หมุนเวียนอื่นด้วย

จากตารางที่ 3 ผลที่ได้จากการเปรียบเทียบ แสดงให้เห็นว่าอัตราส่วนทุนหมุนเวียนเพิ่มขึ้นทุกปี ซึ่งเกิดจากการลดลงของหนี้สินหมุนเวียน ทำให้สหกรณ์ฯ มีความคล่องตัวมากขึ้น

เมื่อเปรียบเทียบอัตราส่วนทุนหมุนเวียนของสหกรณ์การเกษตรดำเนินสะดวก จำกัด กับอัตราส่วนมาตรฐานของสหกรณ์ขนาดเดียวกัน ซึ่งอยู่ในเขตเศรษฐกิจเดียวกัน โดยมีอัตราส่วนมาตรฐานเท่ากับ 1.26 จะเห็นว่าได้ สหกรณ์การเกษตรดำเนินสะดวก จำกัด มีอัตราส่วนทุนหมุนเวียน ซึ่งสูงกว่าอัตราส่วนมาตรฐาน คือ มีอัตราส่วนเฉลี่ย เท่ากับ 1.85 แสดงให้เห็นว่าสหกรณ์การเกษตรดำเนินสะดวก จำกัด มีสภาพคล่องที่สูงกว่ามาตรฐาน

ตารางที่ 4 อัตราส่วนการเป็นหนี้ (หนี้สินทั้งหมด/ทุนของสหกรณ์) ปี 2526-2531

ปี พ.ศ.	หนี้สินทั้งหมด(บาท)	ทุนทั้งหมด(บาท)	อัตราส่วนการเป็นหนี้
2526	4,990,679.50	2,560,596.05	1.95
2527	3,985,896.98	2,795,348.69	1.43
2528	3,619,775.87	3,280,757.79	1.10
2529	3,715,379.58	3,605,622.46	1.03
2530	3,283,765.04	3,867,536.41	0.84
2531	2,697,909.47	4,167,606.35	0.65
			MEAN = 1.17

อัตราส่วนหนี้สินต่อทุน (total debts to net worth ratio)

เป็นอัตราส่วนหนี้สินทั้งสิ้นต่อทุนของสหกรณ์ ผลที่ได้แสดงให้เห็นทราบว่าสหกรณ์มีหนี้สินเป็นที่เท่าของทุน อันแสดงถึงความสามารถในการชำระหนี้ระยะยาวว่าสหกรณ์ฯมีทุนเป็นของตนเองเพียงพอที่จะชำระหนี้ได้เป็นอย่างดี ดังแสดงเป็นสูตรได้ดังนี้

$$\text{อัตราส่วนหนี้สินทั้งสิ้นต่อทุน} = \frac{\text{หนี้สินทั้งสิ้น}}{\text{ทุนของสหกรณ์}}$$

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับใช้เฉพาะในการศึกษาเท่านั้น มิอนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้คัดลอกเนื้อหา และต่ออายุของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ผลที่ได้ถ้าอัตราส่วนสูงเกินไป อาจเป็นอันตรายต่อสหกรณ์ คือถ้าสหกรณ์มีรายได้ไม่เพียงพอ อาจประสบปัญหาการขาดทุนได้ง่าย เพราะต้องรับภาระจุนรูปของดอกเบี้ยจำนวนมากจึงควรแก้ไข โดยการระดมทุนจากสมาชิกเพิ่มขึ้น หรือนิยามาลดการกู้ยืมบางราย

จากตารางที่ 4 จะเห็นได้ว่า อัตราส่วนหนี้สินต่อทุนของสหกรณ์ฯ ลดลงทุกปี แสดงให้เห็นว่าสหกรณ์ฯมีการดำเนินงานที่ดีขึ้นตามลำดับตลอดมา ก็สามารรถเพิ่มทุนได้ทุกปี ซึ่งแสดงให้เห็นจากตารางที่ 4 และสหกรณ์ฯยังสามารถลดปริมาณหนี้สินของสหกรณ์ฯลงได้ทุกปี เช่นกันหา้อัตราส่วนหนี้สินทั้งสิ้นต่อทุนลดลง จากปี 2526 เท่ากับ 1.95 จนปี 2531 เหลือเพียง 0.65 ซึ่งลดลงอย่างมาก หา้อัตราส่วนหนี้สินต่อทุน มีฐานะทางการเงินดีขึ้นมาตลอด

อัตราส่วนการเป็นหนี้ ของสหกรณ์การเกษตรดำเนินสะดวก จำกัด เมื่อเปรียบเทียบกับอัตราส่วนมาตรฐาน ของสหกรณ์ขนาดเดียวกัน ในเขตเศรษฐกิจเดียวกัน ซึ่งมีอัตราส่วนการเป็นหนี้ เท่ากับ 4.13 แสดงให้เห็นว่าสหกรณ์การเกษตรดำเนินสะดวก จำกัด มีอัตราส่วนการเป็นหนี้ต่ำกว่ามาตรฐานมาก เพราะมีอัตราส่วนการเป็นหนี้โดยเฉลี่ยเพียง 1.17 แสดงว่าสภาพทางการเงินของสหกรณ์การเกษตรดำเนินสะดวก จำกัด ดีกว่ามาตรฐานของสหกรณ์การเกษตรซึ่งอยู่ในเขตเศรษฐกิจเดียวกัน และมีขนาดเดียวกัน

ตารางที่ 5 อัตราส่วนประสิทธิภาพ (อัตราส่วนหมุนเวียนของสินทรัพย์ทั้งสิ้น) ปี 2526-2531

ปี พ.ศ.	รายได้ทั้งสิ้น(บาท)	สินทรัพย์ทั้งสิ้น(บาท)	อัตราส่วนประสิทธิภาพ
2526	235,887.26	7,551,275.55	0.0312
2527	481,085.41	6,781,245.67	0.0709
2528	706,693.05	6,900,533.66	0.1024
2529	608,698.51	7,321,002.04	0.0831
2530	588,235.37	7,151,301.45	0.0822
2531	618,412.89	6,865,515.82	0.0900

MEAN = 0.076

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

อัตราส่วนประสิทธิภาพ หรือ อัตราส่วนหมุนเวียนของสินทรัพย์ทั้งสิ้น (total assets turnover)

แสดงอัตราส่วนระหว่างรายได้ทั้งสิ้นกับสินทรัพย์ทั้งสิ้น อันแสดงถึงความสามารถในการ
ใช้จ่ายหรือหมุนเวียนการดำเนินงานของสหกรณ์ โดยเขียนเป็นสูตร ได้ดังนี้

$$\text{อัตราส่วนหมุนเวียนของสินทรัพย์ทั้งสิ้น} = \frac{\text{รายได้ทั้งสิ้น}}{\text{สินทรัพย์ทั้งสิ้น}}$$

จากตารางที่ 5 อัตราส่วนประสิทธิภาพ ปี 2526-2528 มีอัตราส่วนสูงขึ้นทุกปี แสดง
ว่าสหกรณ์ฯ สามารถใช้ทรัพยากรได้ดีขึ้น ปี 2529-2530 อัตราส่วนกับลดลง แต่พอในปี 2531
อัตราส่วนก็เพิ่มขึ้นอีก แสดงได้ว่าสหกรณ์ฯ เริ่มจะผลิตหารายได้ให้สูงขึ้น โดยสินทรัพย์มีการเปลี่ยนแปลง
เพียงเล็กน้อยเท่านั้น

อัตราส่วนประสิทธิภาพของสหกรณ์การเกษตรตำบลเนินสะดวก จำกัด เมื่อเปรียบเทียบกับ
กับอัตราส่วนมาตรฐานของสหกรณ์ขนาดเดียวกัน ในเขตเศรษฐกิจเดียวกันซึ่งมีอัตราส่วนประสิทธิ-
ภาพ เท่ากับ 0.41 จากอัตราส่วนประสิทธิภาพของสหกรณ์การเกษตรตำบลเนินสะดวก จำกัด ซึ่งมี
อัตราส่วนประสิทธิภาพโดยเฉลี่ย เท่ากับ 0.07 ซึ่งยังต่ำกว่าอัตราส่วนมาตรฐาน แสดงว่าสหกรณ์
การเกษตรตำบลเนินสะดวก จำกัด ยังมีรายได้เมื่อเปรียบเทียบกับทรัพย์สิน ยังต่ำกว่าอัตราส่วน
มาตรฐาน ของสหกรณ์การเกษตรในเขตเศรษฐกิจเดียวกัน ที่มีขนาดเดียวกัน

อัตราส่วนผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ (return on total assets)

ได้จากการเปรียบเทียบ ก้าวรสุทธิประจำปีต่อสินทรัพย์ทั้งสิ้น เป็นตัววัดความสามารถ
ในการหากำไร ของสหกรณ์ฯว่ามีมากน้อยแค่ไหน โดยเขียนเป็นสูตร ได้ดังนี้

$$\text{อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์} = \frac{\text{กำไรสุทธิจากการดำเนินงาน}}{\text{สินทรัพย์ทั้งสิ้นถัวเฉลี่ย}}$$

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตารางที่ 6 อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ ปี 2526-2531

ปี พ.ศ.	กำไรจากการดำเนินงาน(บาท) (กำไรสุทธิประจำปี)	สินทรัพย์ทั้งสิ้น(บาท)	อัตราส่วนผลตอบแทน ต่อสินทรัพย์ (%)
2526	39,872.31	7,551,275.55	0.52
2527	249,509.21	6,781,245.67	3.67
2528	496,549.10	6,900,533.66	7.19
2529	394,053.67	7,321,002.04	5.38
2530	298,888.95	7,151,301.45	4.17
2531	324,638.69	6,865,515.82	4.72
			MEAN = 4.27

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตารางที่ 7. อัตราส่วนผลกำไร ปี 2526-2531

ปี พ.ศ.	กำไรสุทธิ(บาท)	รายได้ทั้งสิ้น(บาท)	อัตราส่วนผลกำไร (%)
2526	39,872.31	235,887.26	16.90
2527	249,509.21	481,085.41	51.86
2528	496,549.10	706,693.05	70.26
2529	394,053.67	608,698.51	64.73
2530	298,888.95	588,235.37	50.81
2531	324,638.69	618,412.89	52.49
			MEAN = 51.17

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

จากอัตราส่วนที่วัด โดยเฉลี่ยตั้งแต่ ปี 2526-2531 เท่ากับ 0.0427 แสดงว่าโดยเฉลี่ยแล้วสหกรณ์การเกษตรคาเนินสะดวก จำกัด สามารถหากำไรได้ 4.27 % ของสินทรัพย์ทั้งหมด จากอัตราส่วนผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ ในปี 2526 เท่ากับ 0.0052 หรือ 0.52 % แสดงว่าสหกรณ์ฯ หากำไรได้ต่ำมากเมื่อเปรียบเทียบกับผลตอบแทนโดยเฉลี่ย ในรอบ 6 ปีที่ผ่านมา แต่ในปี 2531 สหกรณ์มีผลตอบแทนต่อสินทรัพย์เท่ากับ 0.0442 หรือ 4.42 % ซึ่งสูงกว่าอัตราส่วนผลตอบแทนโดยเฉลี่ย แสดงว่าสหกรณ์ฯ มีการหากำไร หรือมีการดำเนินงานธุรกิจได้ดีขึ้นกว่าเดิม โดยเปรียบเทียบกับผลตอบแทนเฉลี่ยของสหกรณ์ฯ เอง

อัตราส่วนผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ ของสหกรณ์การเกษตรคาเนินสะดวก จำกัด เมื่อเปรียบเทียบกับ อัตราส่วนมาตรฐานของสหกรณ์การเกษตรในเขตเศรษฐกิจเดียวกันและมีขนาดเดียวกัน ซึ่งมีอัตราส่วนผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ เท่ากับ 1.51 จากผลที่ได้ในปี 2526 เนิ่งปีเดียวที่อัตราส่วนของผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ต่ำกว่ามาตรฐาน ส่วนในปีต่อมาปรากฏว่าอัตราส่วนสูงกว่ามาตรฐานมาก คือมีอัตราส่วนโดยเฉลี่ย เท่ากับ 4.27 แสดงให้เห็นว่าสหกรณ์ฯ สามารถหากำไรสุทธิประจำปีได้สูงเมื่อเปรียบเทียบกับสินทรัพย์ของสหกรณ์ฯ และสูงกว่ามาตรฐานของสหกรณ์ขนาดเดียวกัน และอยู่ในเขตเศรษฐกิจเดียวกัน

อัตราส่วนกำไรสุทธิ (profit margin on sales)

เป็นอัตราส่วนระหว่างกำไรสุทธิต่อรายได้ทั้งสิ้นหรือยอดขายของสหกรณ์ ผลลัพธ์จะบ่งชี้ให้เห็นว่า ในรอบระยะเวลาบัญชีที่ผ่านมา สหกรณ์สามารถหากำไรสุทธิได้เท่าไรของยอดขาย โดยสามารถเขียนเป็นสูตร ได้ดังนี้

$$\text{อัตราส่วนกำไรสุทธิ} = \frac{\text{กำไรสุทธิประจำปี}}{\text{รายได้ทั้งสิ้น}}$$

จากตารางอัตราส่วนผลกำไรสุทธิของสหกรณ์การเกษตรคาเนินสะดวก จำกัด ในรอบ 6 ปีที่ผ่านมา (2526-2531) ปรากฏว่าสหกรณ์ฯ มีอัตรามลคอบแทนจากกำไรสุทธิโดยเฉลี่ย เท่ากับ 0.5117 หรือ 51.17 % ของรายได้ ซึ่งอธิบายได้ว่า ถ้ารายได้ของสหกรณ์มีทั้งสิ้น 100 บาท เมื่อหักรายจ่ายจากการดำเนินงานของสหกรณ์ฯ แล้ว สหกรณ์จะมีกำไรสุทธิจากการดำเนินงาน

51.17 บาท ที่ขาดไปอีก 48.83 บาท เป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

อัตราส่วนผลกำไร ของสหกรณ์การเกษตรคานินสะดวก จำกัด เมื่อเปรียบเทียบกับ อัตราส่วนมาตรฐาน ของสหกรณ์ขนาดเดียวกันและอยู่ในเขตเศรษฐกิจเดียวกัน ซึ่งมีอัตราส่วนผลกำไรเท่ากับ 3.64 เมื่อนำมาเปรียบเทียบกับอัตราส่วนผลกำไรของสหกรณ์การเกษตรคานินสะดวก จำกัด จะเห็นได้ว่า อัตราส่วนผลกำไรของสหกรณ์การเกษตรคานินสะดวก จำกัด สูงกว่า อัตราส่วนผลกำไรของมาตรฐาน ซึ่งเท่ากับ 8.87 แสดงให้เห็นว่าสหกรณ์การเกษตรคานินสะดวก จำกัด มีการสุทธิต่อรายได้ต่อหุ้นระดับสูง กล่าวคือสหกรณ์ฯ มีค่าใช้จ่ายเมื่อเทียบกับรายได้ของสหกรณ์ฯ เองแล้ว ต่ำกว่ามาตรฐาน จึงทำให้นักลงทุนสุทธิต่อรายได้ มีอัตราส่วนที่สูงกว่ามาตรฐาน

ตารางที่ 8 อัตราส่วนผลตอบแทนของทุน ปี 2526-2531

ปี พ.ศ.	กำไรสุทธิ(บาท)	ทุนทั้งหมด(บาท)	อัตราส่วนผลตอบแทนของทุน(%)
2526	39,872.31	2,560,596.05	1.55
2527	249,509.21	2,795,348.69	8.92
2528	496,549.10	3,280,757.79	15.13
2529	394,053.67	3,605,622.46	10.92
2530	298,888.95	3,867,536.41	7.72
2531	324,638.69	4,167,606.35	7.78
			MEAN = 8.67

อัตราส่วนผลตอบแทนต่อส่วนลงทุน(return on net worth)

เป็นอัตราส่วนระหว่างกำไรสุทธิประจำปี กับทุนของสหกรณ์ทั้งสิ้น ผลลัพธ์ที่ได้แสดงให้เห็นทราบว่า ในระยะเวลาที่ผ่านมาสหกรณ์มีกำไรสุทธิเป็นร้อยละเท่าไร ของทุน โดยสามารถแสดงเป็นสูตร ได้ดังนี้

$$\text{อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของทุน} = \frac{\text{กำไรสุทธิประจำปี}}{\text{ส่วนของทุนถัวเฉลี่ย}}$$

จากตารางที่ 8 จะเห็นได้ว่าทุนทั้งหมดของสหกรณ์ฯ เพิ่มขึ้นทุกปี แต่กำไรสุทธิของสหกรณ์ฯ ที่คืบหน้ามีแน่นอน ทางอัตราส่วนผลตอบแทนของทุนมีค่าไม่คงที่ คือ จะเพิ่มขึ้น ในปี 2526-2528 และจะลดลงอีก ในปี 2529-2530 แต่ในปี 2531 อัตราส่วนกลับเพิ่มขึ้นอีกเล็กน้อย

จากอัตราส่วนผลตอบแทนของทุนของสหกรณ์การเกษตรคานินสะดวก จำกัด เมื่อเปรียบเทียบกับอัตราส่วนมาตรฐาน ของสหกรณ์ขนาดเดียวกันและอยู่ในเขตเศรษฐกิจเดียวกัน ซึ่งมีอัตราส่วนผลตอบแทน เท่ากับ 7.58 จากอัตราส่วนผลตอบแทนจากการลงทุนของสหกรณ์การเกษตรคานินสะดวก จำกัด จะเห็นได้ว่ามีเพียง ปี 2526 เท่านั้นที่อัตราส่วนผลตอบแทนจากการลงทุนต่ำกว่ามาตรฐาน และในปีต่อ ๆ มาจะเห็นได้ว่ามีอัตราส่วนผลตอบแทนจากการลงทุนสูงกว่ามาตรฐานมาตลอด แสดงให้เห็นได้ว่าสหกรณ์การเกษตรคานินสะดวก จำกัด มีกำไรสุทธิประจำปี เมื่อเปรียบเทียบกับทุนทั้งหมดของสหกรณ์ฯ อยู่ในอัตราส่วนที่สูงกว่าเกณฑ์มาตรฐานของสหกรณ์การเกษตรขนาดเดียวกันและอยู่ในเขตเศรษฐกิจเดียวกัน

ตารางที่ 9 อัตราหนี้สินทั้งหมดต่อหนี้สินทั้งหมดของสหกรณ์การเกษตรคานินสะดวก จำกัด ปี 2526-2531

ปี พ.ศ.	หนี้สินทั้งหมด(บาท)	หนี้สินทั้งหมด(บาท)	อัตราส่วนหนี้สินต่อทรัพย์สิน
2526	7,551,275.55	4,998,679.50	1.51
2527	6,781,245.67	3,985,896.98	1.70
2528	6,908,533.66	3,619,775.87	1.90
2529	7,321,002.04	3,715,379.58	1.97
2530	7,151,301.45	3,283,765.04	2.17
2531	6,865,515.82	2,697,909.47	2.54

MEAN = 1.965

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

อัตราส่วนสินทรัพย์ทั้งสิ้นต่อหนี้สินทั้งสิ้นของสหกรณ์ ผลลัพธ์ที่ได้แสดงให้ทราบว่าสหกรณ์มีความมั่นคงมากน้อยเพียงไร โดยเปรียบเทียบสินทรัพย์ของสหกรณ์ทั้งหมดกับหนี้สินของสหกรณ์ทั้งหมดผลที่ได้ถ้ามีค่าสูง แสดงถึงว่าสหกรณ์มีความมั่นคงทางการเงินสูง ซึ่งสามารถแสดงเป็นสูตรได้ดังนี้

$$\text{อัตราส่วนสินทรัพย์ทั้งสิ้นต่อหนี้สินทั้งสิ้น} = \frac{\text{ทรัพย์สินทั้งหมด}}{\text{หนี้สินทั้งหมด}}$$

จากตัวเลขเงินตารางที่ 9 แสดงให้เห็นว่าอัตราส่วนทรัพย์สินทั้งหมดต่อหนี้สินของสหกรณ์ว่ามีอัตราเพิ่มขึ้นทุกปี จากปี 2526 ซึ่ง เท่ากับ 1.51 แต่เมื่อถึงปี 2531 ปรากฏว่าอัตราส่วนเพิ่มสูงขึ้น เท่ากับ 2.54 แสดงให้เห็นได้ว่าสหกรณ์การเกษตรตาเนินสะดวก มีความมั่นคงทางการเงินมากขึ้นทุกปี ตามลำดับ

หนี้สินและแนวโน้มของหนี้สิน

ทรัพย์สินทั้งหมดของสหกรณ์การเกษตรตาเนินสะดวก จากัด ดังแสดงเงินตารางที่ 10 ตั้งแต่ พ.ศ. 2526-2531 เพื่อนำมาวิเคราะห์หาแนวโน้มของทรัพย์สินทั้งหมดโดยใช้วิธี Simple regression จะได้ค่าแนวโน้ม ดังนี้

ประมาณค่าทรัพย์สินทั้งหมด จากการดำเนินงาน ได้สมการดังนี้

$$Y_1 = a + b(t)$$

$$Y_1 = 7,230,728.77 + (-54,233.22)(t)$$

จากสมการทรัพย์สินทั้งหมดของสหกรณ์ว่า ปี 2526 จากการพยากรณ์ที่ได้ เท่ากับ 7,230,728.77 บาท และจะลดลงทุกๆ ปี ปีละ 54,233.22 บาท ซึ่งจะเห็นได้ว่าทรัพย์สินของ

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตารางที่ 10 ทรัพย์สินและแนวโน้มทรัพย์สินทั้งหมด ปี 2526-2536

ปี พ.ศ.	ทรัพย์สินทั้งหมด(บาท)	T	ค่าแนวโน้มทรัพย์สิน(บาท)
2526	7,551,275.55	0	7,230,728.77
2527	6,781,245.69	1	7,176,495.54
2528	6,900,533.66	2	7,122,262.31
2529	7,321,002.04	3	7,068,029.08
2530	7,151,301.45	4	7,013,795.85
2531	6,865,515.82	5	6,959,562.62
2532		6	6,905,329.39
2533		7	6,851,096.16
2534		8	6,796,862.93
2535		9	6,742,629.70
2536		10	6,688,397.00

6942,629.70

54233.22

50

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

สหกรณ์ฯ ลดลงทุกปี ปี ซึ่งงานปี 2531 สหกรณ์ฯ มีทรัพย์สินคงเหลือ 6,959,562.62 บาท แต่สภาพความเป็นจริงจากการดำเนินงานสหกรณ์ฯ มีทรัพย์สินคงเหลือ ^{6,645,150.02} 8,959,562.62 บาท สาเหตุที่ทรัพย์สินของสหกรณ์ฯ ลดลงทุกปี เพราะ สิ่งปลูกสร้างและเครื่องใช้สำนักงานมีมูลค่าคงเหลือลดลง เพราะหักค่าเสื่อมราคาทุกปี รวมถึงดอกเบี้ยเงินกู้ค้างรับลดลง จึงทำให้ทรัพย์สินของสหกรณ์ฯ ลดลงทุกปีตลอดมา

จากสมการ สามารถที่จะพยากรณ์ หาทรัพย์สินของสหกรณ์ฯ ในอนาคต ซึ่งแสดงไว้ในตารางที่ 10 จะเห็นได้ว่าทรัพย์สินของสหกรณ์ฯ จะลดลงทุกปี ดังนี้ น.ศ. 2532 สหกรณ์ฯ จะมีทรัพย์สินคงเหลือ 6,905,329 บาท น.ศ. 2533 สหกรณ์ฯ จะมีทรัพย์สินคงเหลือ 6,851,196 บาท น.ศ. 2534 สหกรณ์ฯ จะมีทรัพย์สินคงเหลือ 6,796,862 บาท น.ศ. 2535 สหกรณ์ฯ จะมีทรัพย์สินคงเหลือ 6,742,629 บาท และใน น.ศ. 2536 สหกรณ์ฯ จะมีทรัพย์สินคงเหลือ 6,688,397 บาท ดังแสดงรายละเอียดไว้ในตารางที่ 10 และจากกราฟที่ 1

จากสมการ

$$Y_1 = 7,230,728.77 - 54,233.22(t)$$

ค่าทดสอบที่ได้จากการคำนวณ

$$R^2 = 0.1140, \quad T\text{-Value} = (-0.718)$$

จากรูปแบบของสมการแสดงว่าทรัพย์สินของสหกรณ์ฯ มีแนวโน้มลดลงทุกปี เพราะค่าของ b เป็นลบ หรือ อีกนัยหนึ่ง ค่าสัมสิทธิ์ของเวลา (t) มีค่าเป็นลบ

ค่า a จากสมการที่ได้เท่ากับ 7,230,728.77 หมายความว่า ถ้ากำหนดเวลาเริ่มแรกของการพยากรณ์เป็นศูนย์ จะทำให้สหกรณ์ฯ มีทรัพย์สิน 7,230,728.77 บาท แต่ค่าของเวลาเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นทุกปี ทำให้ทรัพย์สินของสหกรณ์ฯ มีแนวโน้มลดลงทุกปี ปีละ 54,233.22 บาท จากสมการเมื่อเวลาเปลี่ยนแปลงไป 1 ปี จะทำให้ทรัพย์สินของสหกรณ์ฯ มีแนวโน้มที่จะเปลี่ยนแปลงไปเป็นมูลค่า 54,233.22 บาท จนทิศทางตรงกันข้าม

ค่า R^2 ที่ได้จากสมการเท่ากับ 0.1144 แสดงว่าร้อยละ 11.44 ของการเปลี่ยนแปลงของทรัพย์สิน สามารถอธิบายได้จากการเปลี่ยนแปลงของเวลา และร้อยละ 88.56 ของการเปลี่ยนแปลงของทรัพย์สิน เกิดจากปัจจัยอื่น ๆ

ค่าทดสอบทางสถิติ (T-Value) ที่ได้จากสมการเท่ากับ -0.718 ซึ่งต่ำกว่าค่า T จากตาราง ๗ ระดับความเชื่อมั่น 95 % ซึ่งเท่ากับ 2.776 แสดงให้เห็นได้ว่า เวลาไม่มีผลกระทบต่อ การเปลี่ยนแปลงของรายขาด สาเหตุอาจเกิดจากจำนวนปีที่นำมาศึกษา ยังมีน้อยเกินไปหาว่า การวิเคราะห์ได้ผลที่ผิดพลาดไปมาก

ตารางที่ 11 ทุนและแนวโน้มของทุน ปี 2526-2536

ปี พ.ศ.	ทุนทั้งหมดของสหกรณ์(บาท)	T	ค่าแนวโน้มของทุน(บาท)
2526	2,560,596.05	0	2,552,686.57
2527	2,795,348.69	1	2,883,443.12
2528	3,280,757.79	2	3,214,199.67
2529	3,605,622.46	3	3,5445,956.22
2530	3,867,536.41	4	3,875,712.77
2531	4,167,606.35	5	4,206,459.32
2532		6	4,537,225.87
2533		7	4,867,982.42
2534		8	5,198,738.97
2535		9	5,529,495.52
2536		10	5,860,252.07

ทุนและแนวโน้มของทุน

ทุนทั้งหมดของสหกรณ์การเกษตรตาเนินสะดวก จำกัด ดังแสดงไว้ในตารางที่ 11 ตั้งแต่ พ.ศ. 2526-2531 เมื่อนำมาวิเคราะห์หาแนวโน้มของทุนทั้งหมด โดยใช้วิธี Simple gression จะได้ค่าดังนี้

ประมาณค่าทุนทั้งหมดของสหกรณ์ฯ ได้สมการดังนี้

$$Y_2 = a + b(t)$$

$$Y_2 = 2,552,686.57 + 330,756.55(t)$$

จากสมการทุนทั้งหมดของสหกรณ์ ปี 2526 จากการพยากรณ์เท่ากับ 2,552,686 บาท และจะเพิ่มขึ้นทุกปี ปีละ 330,756 บาท จะเห็นได้ว่าทุนของสหกรณ์ฯ มีอัตราการเพิ่มขึ้น เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ทุกปี ปี ซึ่งในปี 2531 สหกรณ์ฯ ควรจะมีทุนทั้งสิ้น 4,206,469 บาท แต่ตามสภาพเป็นจริงแล้ว สหกรณ์ฯ มีทุนทั้งสิ้น 4,167,606 บาท ซึ่งก็ใกล้เคียงกับค่าที่ได้จากการพยากรณ์ แสดงว่าการจัดการด้านเงินทุนของสหกรณ์ฯ เป็นไปด้วยดี

จากสมการ สามารถที่จะพยากรณ์ ทางการเงินของสหกรณ์ฯในอนาคตได้ ซึ่งแสดงไว้ใน ตารางที่ 11 จะเห็นได้ว่าทุนของสหกรณ์ฯ จะเพิ่มขึ้นทุกปี ปีดังนี้ พ.ศ. 2532 สหกรณ์ฯ ควรจะมี ทุน 4,537,225 บาท พ.ศ. 2533 สหกรณ์ฯ ควรจะมีทุน 4,867,982 บาท พ.ศ. 2534 สหกรณ์ฯ ควรจะมีทุน 5,198,738 บาท พ.ศ. 2535 สหกรณ์ฯ ควรจะมีทุน 5,529,495 บาท และใน พ.ศ. 2536 สหกรณ์ฯ ควรจะมีทุนในการดำเนินงานประมาณ 5,860,252 บาท ดังแสดง รายละเอียดไว้ในตารางที่ 11 และกราฟที่ 2

$$Y_2 = 2,552,686.57 + 330,756.55(t)$$

ค่าทดสอบที่ได้จากการคำนวณ

$$R^2 = 0.99, \quad T = 20.912$$

จากรูปแบบของสมการ แสดงว่า ทุนของสหกรณ์ฯ มีแนวโน้มที่จะเพิ่มขึ้น เพราะค่า ของ b เป็นบวก หรืออีกนัยหนึ่งค่าสัมสิทธิ์ของเวลาเป็นบวกนั่นเอง

ค่า a จากสมการเท่ากับ 2,552,686 บาท หมายความว่า ถ้ากำหนดให้เวลาในปี เริ่มแรกของการพยากรณ์เป็นศูนย์แล้วจะทำให้สหกรณ์ฯ มีทุนทั้งสิ้น 2,552,686 บาท แต่ค่าของ เวลา (t) เปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นทุกปี ทำให้ทุนของสหกรณ์ฯ มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นทุกปี ปีละ 33,075 บาท จากสมการเมื่อเวลาเปลี่ยนไป 1 ปี จะทำให้ทุนของสหกรณ์ฯ มีแนวโน้มที่จะเปลี่ยนแปลงไป 33,075 บาท จนทิศทางเดียวกัน

ค่า R^2 ที่ได้จากสมการ เท่ากับ 0.99 แสดงว่าร้อยละ 99 ของการเปลี่ยนแปลง ของทุน สามารถอธิบายได้จากการเปลี่ยนแปลงของเวลา และร้อยละ 1 ของการเปลี่ยนแปลง ของทุนเกิดจากปัจจัยอื่น ๆ จากค่า R^2 ที่มีค่าสูงแสดงให้เห็นว่าสมการที่ได้มีความเชื่อถือได้สูง .

ค่า T-value ที่ได้จากการคำนวณเท่ากับ 20.912 ซึ่งสูงกว่าค่า T-value ที่ได้ จากตาราง ณ ระดับความเชื่อมั่น 99 % ซึ่งเท่ากับ 4.604 แสดงให้เห็นได้ว่าเวลามีผลกระทบ ต่อการเปลี่ยนแปลงของทุนทั้งหมดของสหกรณ์ฯ

ตารางที่ 12 หนี้สินทั้งหมดและแนวโน้มของหนี้สิน จากปี 2526-2536

ปี พ.ศ.	หนี้สินทั้งหมด(บาท)	T	ค่าแนวโน้มของหนี้สิน(บาท)
2526	4,990,679.50	0	4,678,043.12
2527	3,985,896.98	1	4,293,053.23
2528	3,619,779.87	2	3,908,063.34
2529	3,715,379.58	3	3,525,073.45
2530	3,283,765.04	4	3,138,083.56
2531	2,697,909.47	5	2,753,093.67
2532		6	2,368,103.78
2533		7	1,983,113.89
2534		8	1,598,124.00
2535		9	1,213,134.11
2536		10	828,144.32

หนี้สินทั้งหมดและแนวโน้มของหนี้สิน

หนี้สินทั้งหมดของสหกรณ์การเกษตรดำเนินสะดวก จำกัด ดังแสดงไว้จนตารางที่ 12 ตั้งแต่ พ.ศ. 2526-2531 เมื่อนำมาวิเคราะห์หาแนวโน้มของหนี้สินทั้งหมด โดยใช้วิธี Simple regression จะได้ค่าดังนี้

ประมาณค่าหนี้สินทั้งหมด จากการดำเนินงานของสหกรณ์ฯ ได้สมการดังนี้

$$Y_3 = a + b(t)$$

$$Y_3 = 4,678,043.12 + (-384,989.89)(t)$$

จากสมการหนี้สินทั้งหมดของสหกรณ์ฯปี 2526 จากการพยากรณ์เท่ากับ 4,678,043 บาท และจะลดลงทุกปี ปีละ 384,989 บาท จะเห็นได้ว่าหนี้สินของสหกรณ์ฯ มีอัตราการลดลง

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ทุกปี ซึ่งในปี 2531 สหกรณ์ฯ ควรจะเหลือหนี้สินทั้งสิ้น 2,753,093 บาท แต่สภาพความเป็นจริง สหกรณ์ฯ มีหนี้สินคงเหลือเพียง 2,697,909 บาท ซึ่งน้อยกว่าค่าที่พยากรณ์ แสดงว่า สหกรณ์ฯ สามารถลดปริมาณหนี้สินได้รวดเร็ว หากให้สหกรณ์ฯ มีสถานะคล่องมากขึ้น เพราะหนี้สินลดลง

จากสมการนี้ สามารถที่จะพยากรณ์ หาหนี้สินของสหกรณ์ฯ ในอนาคตซึ่งแสดงไว้ใน ตารางที่ 12 จะเห็นได้ว่า หนี้สินของสหกรณ์ฯ จะลดลงทุกปี คือ น.ศ. 2532 สหกรณ์ฯ ควรจะมีหนี้สินคงเหลือ 2,368,103 บาท น.ศ.2533 สหกรณ์ฯ ควรจะมีหนี้สินคงเหลือ 1,983,113 บาท น.ศ. 2534 สหกรณ์ฯ ควรจะมีหนี้สินคงเหลือ 1,598,124 บาท น.ศ. 2535 สหกรณ์ฯ ควรจะมีหนี้สินคงเหลือ 1,213,134 บาท และใน น.ศ. 2536 สหกรณ์ฯ ควรจะมีหนี้สินคงเหลือ เพียง 828,144 บาท ดังแสดงรายละเอียดไว้ในตารางที่ 12 และจากกราฟที่ 3

$$Y_3 = 4,678,043 - 384,989(t)$$

ค่าทดสอบที่ได้จากการคำนวณ

$$R^2 = 0.8852, \quad T\text{-value} = -5.553$$

จากรูปแบบของสมการแสดงว่า หนี้สินของสหกรณ์ฯ มีแนวโน้มที่จะลดลงทุกปีเพราะ ค่าของ b เป็นลบ หรืออีกนัยหนึ่งค่าสัมสิทธิ์ของเวลา (t) เป็นลบ

ค่า a จากสมการเท่ากับ 4,678,043 หมายความว่า ถ้ากำหนดค่าที่เวลาของปี เริ่มแรกของการพยากรณ์เป็นศูนย์ จะทำให้ สหกรณ์ฯ มีหนี้สิน 4,678,043 บาท แต่ค่าของเวลา (t) จะเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นทุกปี ทำให้หนี้สินของสหกรณ์ฯ มีแนวโน้มที่จะลดลงทุกปี ปีละ 384,989 บาท จากสมการเมื่อเวลาเปลี่ยนแปลง 1 ปี จะทำให้หนี้สินของสหกรณ์ฯ มีแนวโน้มที่จะเปลี่ยนแปลงไป 384,989 บาท จนทิศทางตรงกันข้าม

ค่า R^2 ที่ได้จากสมการเท่ากับ 0.8852 แสดงว่าร้อยละ 82.52 ของการเปลี่ยนแปลงของหนี้สินสามารถอธิบายได้จากการเปลี่ยนแปลงของเวลา และร้อยละ 11.48 ของการเปลี่ยนแปลงของหนี้สินเกิดจากปัจจัยอื่น

ค่า T-value ที่ได้จากการคำนวณเท่ากับ -5.553 ซึ่งมีค่าสูงกว่าค่า T-value จาก ตาราง ๗ ระดับความเชื่อมั่น 99 % ซึ่งเท่ากับ -4.064 แสดงให้เห็นได้ว่า เวลาที่มีผลกระทบต่อ การเปลี่ยนแปลงของหนี้สินทั้งหมดของสหกรณ์ฯ

ตารางที่ 13 รายได้และแนวโน้มของรายได้จากการดำเนินงาน ปี 2526-2536

ปี พ.ศ.	รายได้ทั้งสิ้น(บาท)	T	ค่าแนวโน้มรายได้(บาท)
2526	235,887.26	0	387,258.03
2527	481,085.41	1	448,288.98
2528	706,693.05	2	509,319.93
2529	608,698.51	3	570,350.88
2530	588,235.37	4	631,381.83
2531	618,412.89	5	692,412.78
2532		6	753,443.73
2533		7	814,474.68
2534		8	875,505.63
2535		9	936,536.58
2536		10	997,567.53

รายได้และแนวโน้มของรายได้

รายได้ของสหกรณ์การเกษตรดำเนินสะดวก จำกัด ดังแสดงในตารางที่ 13 ตั้งแต่ พ.ศ. 2526-2531 เมื่อนำมาวิเคราะห์หาค่าแนวโน้มของรายได้ โดยวิธี Simple regression จะได้ค่าดังนี้

ประมาณการรายได้จากการดำเนินงานของสหกรณ์ฯ ได้สมการดังนี้

$$Y_4 = a + b(t)$$

$$Y_4 = 387,258.03 + 61,030.95(t)$$

จากสมการรายได้ของสหกรณ์ฯ พ.ศ. 2526 จากการพยากรณ์ เท่ากับ 387,258 บาท และจะเพิ่มขึ้นทุกปี ปีละ 61,030 บาท จะเห็นได้ว่ารายได้จะมีอัตราเพิ่มสูงขึ้นทุกปี ซึ่งเอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่าจะกรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

งานปี 2531 สหกรณ์ฯ ควรจะมีรายได้ทั้งสิ้น 692,412 บาท แต่เงินสภาพความเป็นจริงสหกรณ์ฯ มีรายได้เพียง 618,412 บาท แสดงว่าสหกรณ์ฯ มีการดำเนินงานไม่ก้าวหน้าเท่าที่ควร

จากสมการนี้สามารถที่จะพยากรณ์ หารายได้ของสหกรณ์ฯ ในอนาคต ซึ่งแสดงไว้ในตารางที่ 13 จะเห็นได้ว่ารายได้ของสหกรณ์ฯ จะสูงขึ้นทุกปี ดังนี้ น.ศ. 2532 สหกรณ์ฯ ควรจะมีรายได้ 753,443 บาท น.ศ. 2533 สหกรณ์ฯ ควรจะมีรายได้ 814,474 บาท น.ศ. 2534 สหกรณ์ฯ ควรจะมีรายได้ 875,505 บาท น.ศ. 2535 สหกรณ์ฯ ควรจะมีรายได้ 936,536 บาท และใน น.ศ. 2536 สหกรณ์ฯ ควรจะมีรายได้ 997,567 บาท ดังแสดงรายละเอียดไว้ในตารางที่ 13 และกราฟที่ 4

$$Y_4 = 387,258.03 + 61,030.95(t)$$

ค่าทดสอบที่ได้จากการคำนวณ

$$R^2 = 0.4760, \quad T\text{-value} = 1.906$$

จากสมการที่ได้แสดงว่า รายได้ของสหกรณ์การเกษตรตำบลเนินสะตอก จำกัด มีแนวโน้มที่จะเพิ่มขึ้นทุกปีเพราะค่า b ที่ได้จากการคำนวณเป็นบวก หรืออีกนัยหนึ่งค่าสัมสิทธิ์ของเวลา (t) มีค่าเป็นบวก

ค่า a ที่ได้จากสมการเท่ากับ 387,258 หมายความว่า ถ้ากำหนดให้เวลาของการพยากรณ์ในปีเริ่มแรกเป็นศูนย์ จะทำให้สหกรณ์ฯ มีรายได้ทั้งสิ้น 387,258 บาท แต่ค่าของเวลา (t) เปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นทุกปี ทำให้รายได้ของสหกรณ์ฯ มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นทุกปี ปีละ 61,030 บาท จากสมการเมื่อเวลาเปลี่ยนแปลงไป 1 ปี จะทำให้รายได้ของสหกรณ์ฯ มีแนวโน้มที่จะเปลี่ยนแปลงไป 61,030 บาท ในทิศทางเดียวกัน

ค่า R^2 ที่ได้จากการคำนวณเท่ากับ 0.4760 แสดงว่าร้อยละ 47.60 ของการเปลี่ยนแปลงของรายได้ สามารถอธิบายได้จากการเปลี่ยนแปลงของเวลา และร้อยละ 52.40 ของการเปลี่ยนแปลงของรายได้เกิดจากปัจจัยอื่น ๆ

ค่า $T\text{-value}$ ที่ได้จากการคำนวณเท่ากับ 1.906 ซึ่งต่ำกว่าค่า $T\text{-value}$ จากในตาราง ณ ระดับความเชื่อมั่น 95 % ซึ่งเท่ากับ 2.776 แสดงให้เห็นว่าเวลาไม่มีผลกระทบต่อ การเปลี่ยนแปลงรายได้ของสหกรณ์ฯ

เพิ่มขึ้นทุกปี ปี ซึ่งในปี 2531 สหกรณ์ฯ ควรจะมีรายจ่าย 289,242 บาท แต่ในสถานการณ์จริง สหกรณ์ฯ มีรายจ่าย 293,776 บาท ซึ่งมากกว่าค่าที่ได้จากการพยากรณ์ แสดงว่าสหกรณ์ฯ มีค่าใช้จ่ายเกินการดำเนินงานสูงเกินไป กว่าค่าที่ควรจะเป็น

จากสมการนี้ สามารถที่จะพยากรณ์หารายจ่ายของสหกรณ์ฯ ในอนาคต ซึ่งแสดงไว้ใน ตารางที่ 14 จะเห็นได้ว่ารายจ่ายของสหกรณ์ฯ จะเพิ่มขึ้นทุกปี ดังนี้ พ.ศ. 2532 สหกรณ์ฯ ควรจะมีรายจ่าย 308,575 บาท พ.ศ. 2533 สหกรณ์ฯ ควรจะมีรายจ่าย 327,909 บาท พ.ศ. 2534 สหกรณ์ฯ ควรจะมีรายจ่าย 347,242 บาท พ.ศ. 2535 สหกรณ์ฯ ควรจะมีรายจ่าย 366,575 บาท และใน พ.ศ. 2536 สหกรณ์ฯ ควรจะมีรายจ่ายทั้งสิ้น 385,909 บาท ดังแสดงรายละเอียดใน ตารางที่ 14 และจากกราฟที่ 5

$$Y_5 = 192,576.54 + 19,333.22(t)$$

ค่าทดสอบที่ได้จากการคำนวณ

$$R^2 = 0.7734, \quad T\text{-value} = 3.69$$

จากสมการที่ได้ แสดงว่ารายจ่ายของสหกรณ์ฯ มีแนวโน้มที่จะเพิ่มขึ้นทุกปี เพราะค่า b ที่ได้จากการคำนวณมีค่าเป็นบวก หรืออีกนัยหนึ่งค่าสัมสิทธิ์ของเวลา (t) มีค่าเป็นบวก

ค่า a ที่ได้จากการคำนวณเท่ากับ 192,576 หมายความว่า ถ้ากำหนดให้เวลา t ปีแรกของการพยากรณ์มีค่าเป็นศูนย์ จะทำให้สหกรณ์ฯ มีรายจ่ายจากการดำเนินงานเท่ากับ 192,576 บาท แต่ค่าของเวลา (t) เปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นทุกปี ทำให้รายจ่ายของสหกรณ์ฯ มีแนวโน้มที่จะเพิ่มขึ้นทุกปี ปีละ 19,333.22 บาท จากสมการเมื่อเวลาเปลี่ยนแปลงไป 1 ปี จะทำให้รายจ่ายของสหกรณ์ฯ มีแนวโน้มที่จะเปลี่ยนแปลงไป 19,333.22 บาท จนทิศทางเดียวกัน

ค่า R^2 ที่ได้จากการคำนวณเท่ากับ 0.7734 แสดงว่าร้อยละ 77.34 ของการเปลี่ยนแปลงของรายจ่าย สามารถอธิบายได้จากการเปลี่ยนแปลงของเวลา และอีกร้อยละ 22.66 ของการเปลี่ยนแปลงของรายจ่ายเกิดจากปัจจัยอื่น

ค่า $T\text{-value}$ ที่ได้จากการคำนวณ เท่ากับ 3.69 ซึ่งสูงกว่าค่า $T\text{-value}$ จากใน ตาราง ๗ ระดับความเชื่อมั่น 95 % ซึ่งเท่ากับ 2.776 แสดงให้เห็นได้ว่า เวลาที่มีผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงของรายจ่าย

ตารางที่ 15 ก๊าซสุทธิของสหกรณ์และค่าแนวโน้มของก๊าซสุทธิ ปี 2526-2536

ปี พ.ศ.	ก๊าซสุทธิ(บาท)	T	ค่าแนวโน้มก๊าซสุทธิ(บาท)
2526	39,872.31	0	195,622.79
2527	249,509.21	1	237,607.80
2528	496,549.10	2	279,592.81
2529	394,053.67	3	321,577.82
2530	298,888.95	4	363,562.83
2531	324,638.69	5	405,547.84
2532		6	447,532.85
2533		7	489,517.86
2534		8	531,502.87
2535		9	573,487.88
2536		10	615,472.89

ก๊าซสุทธิและค่าแนวโน้มของก๊าซสุทธิ

ก๊าซสุทธิของสหกรณ์การเกษตรดำเนินสะดวก จำกัด ดังแสดงในตารางที่ 15 ตั้งแต่ พ.ศ. 2526-2531 เมื่อนำมาวิเคราะห์หาแนวโน้มของก๊าซสุทธิ โดยวิธี Simple gression จะได้ค่าดังนี้

ประมาณค่าก๊าซสุทธิ จากการดำเนินงานของสหกรณ์ฯ ได้สมการดังนี้

$$Y_6 = a + b(t)$$

$$Y_6 = 195,622.79 + 41,985.01(t)$$

จากสมการก๊าซสุทธิจากการดำเนินงานของสหกรณ์ฯ พ.ศ. 2526 จากการพยากรณ์ เท่ากับ 195,622.79 บาท และจะเพิ่มขึ้นทุกๆ ปี ปีละ 41,985 บาท จะเห็นได้ว่าก๊าซสุทธิของ

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

สหกรณ์ฯ เพิ่มขึ้นทุกปี ปี ซึ่งในปี 2531 สหกรณ์ฯ จะมีการสุทธิ 405,547 บาท แต่จากสภาพเป็นจริงสหกรณ์ฯ มีการสุทธิจากการดำเนินงานเพียง 324,638 บาท ซึ่งน้อยกว่าที่ควรจะเป็น ฉะนั้นสหกรณ์ฯ ควรจะลดค่าใช้จ่ายบางส่วนลงและเพิ่มธุรกิจให้มากขึ้นเพื่อรายได้จะได้เพิ่มขึ้น

จากสมการสามารถที่จะพยากรณ์ หากกำไรสุทธิของสหกรณ์ฯ ในอนาคต ซึ่งแสดงไว้ในตารางที่ 15 จะเห็นได้ว่ากำไรสุทธิของสหกรณ์ฯ จะเพิ่มขึ้นทุกปี ดังนี้ พ.ศ. 2532 สหกรณ์ฯ ควรจะมีการสุทธิ 447,532 บาท พ.ศ. 2533 สหกรณ์ฯ ควรจะมีการสุทธิ 489,517 บาท พ.ศ. 2534 สหกรณ์ฯ ควรจะมีการสุทธิ 531,502 บาท พ.ศ. 2535 สหกรณ์ฯ ควรจะมีการสุทธิ 573,487 บาทและใน พ.ศ. 2536 สหกรณ์ฯ ควรจะมีการสุทธิจากการดำเนินงาน 615,472 บาท ดังแสดงรายละเอียดไว้ในตารางที่ 15 และจากกราฟที่ 6

$$Y_6 = 195,622.79 + 41,985.01(t)$$

ค่าทดสอบที่ได้จากการคำนวณ

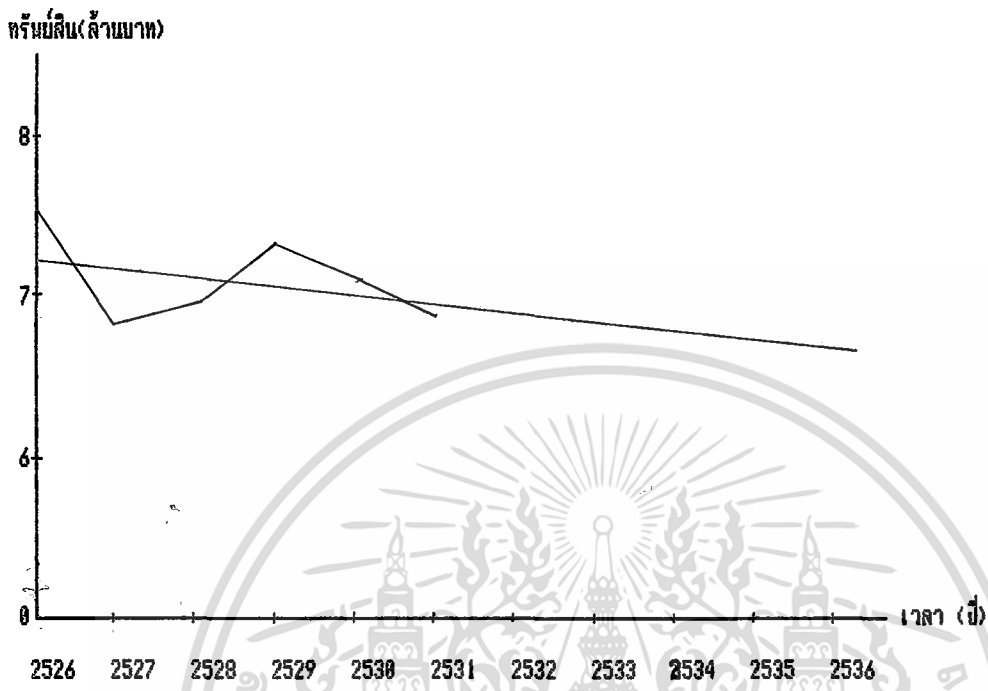
$$R^2 = 0.2608, \quad T\text{-value} = 1.188$$

จากสมการที่ได้แสดงว่า กำไรสุทธิของสหกรณ์ฯ มีแนวโน้มที่จะเพิ่มขึ้นทุกปี เพราะค่า b ที่ได้จากการคำนวณมีค่าเป็นบวก หรืออีกนัยหนึ่ง ค่าสัมสิทธิ์ของเวลา (t) มีค่าเป็นบวก

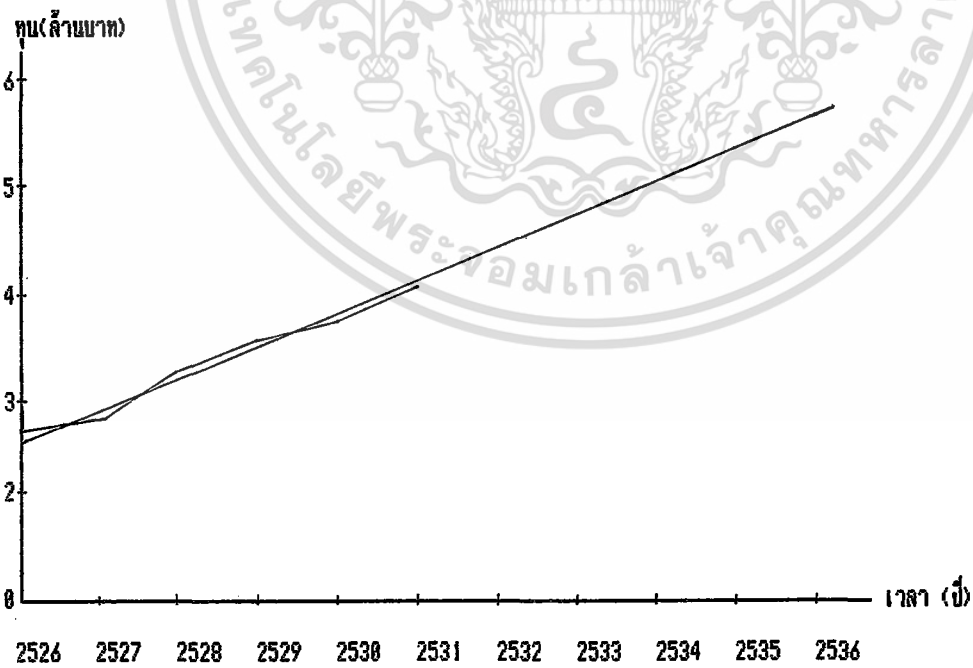
ค่า a ที่ได้จากการคำนวณเท่ากับ 195,622 หมายความว่า ถ้ากำหนดให้เวลา (t) ของการพยากรณ์เริ่มแรกเป็นศูนย์ จะทำให้สหกรณ์ฯ มีการสุทธิจากการดำเนินงาน 195,622 บาท แต่ค่าของเวลา (t) เปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นทุกปี ทำให้กำไรของสหกรณ์ฯ มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นทุกปี ปีละ 41,585 บาท จากสมการเมื่อเวลาเปลี่ยนแปลงไป 1 ปี จะทำให้กำไรสุทธิของสหกรณ์ฯ มีแนวโน้มที่จะเปลี่ยนแปลงไป 41,585 บาท จนทิศทางเดียวกัน

ค่า R^2 ที่ได้จากการคำนวณเท่ากับ 0.2608 แสดงว่าร้อยละ 26.08 ของการเปลี่ยนแปลงของกำไรสุทธิ สามารถอธิบายได้จากการเปลี่ยนแปลงของเวลาและร้อยละ 73.92 ของการเปลี่ยนแปลงของกำไรสุทธิเกิดจากปัจจัยอื่น

ค่า T-value ที่ได้จากการคำนวณเท่ากับ 1.188 ซึ่งต่ำกว่าค่า T-value จากในตาราง ณ ระดับความเชื่อมั่น 95 % ซึ่งเท่ากับ 2.776 แสดงให้เห็นว่าเวลาไม่มีผลกระทบต่อ การเปลี่ยนแปลงของกำไรสุทธิของสหกรณ์ฯ

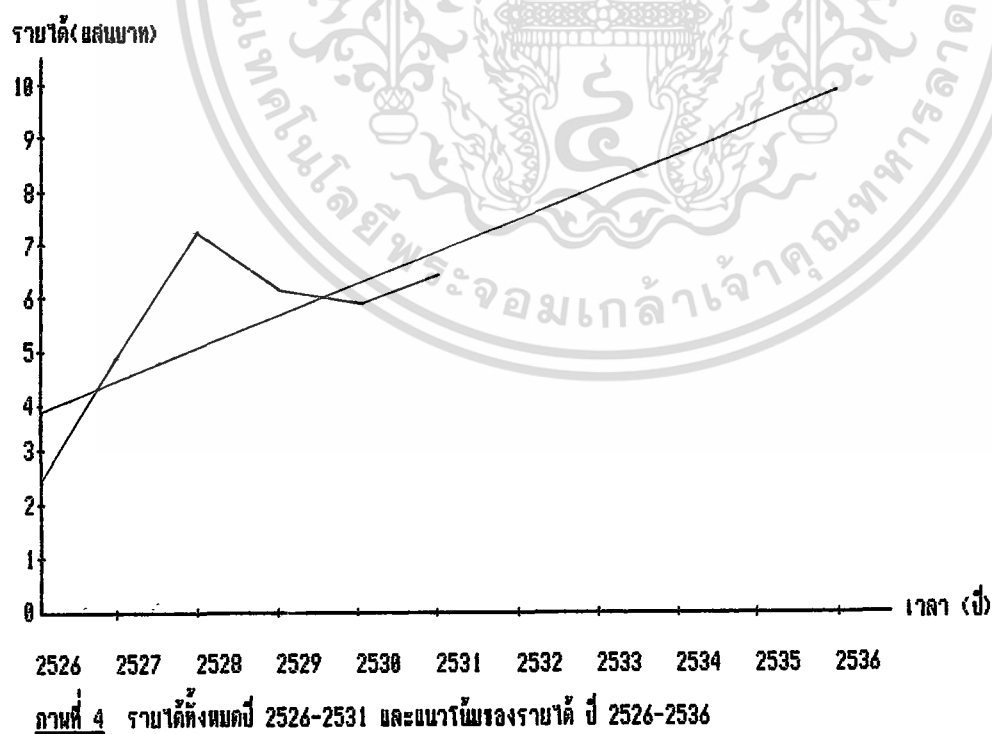
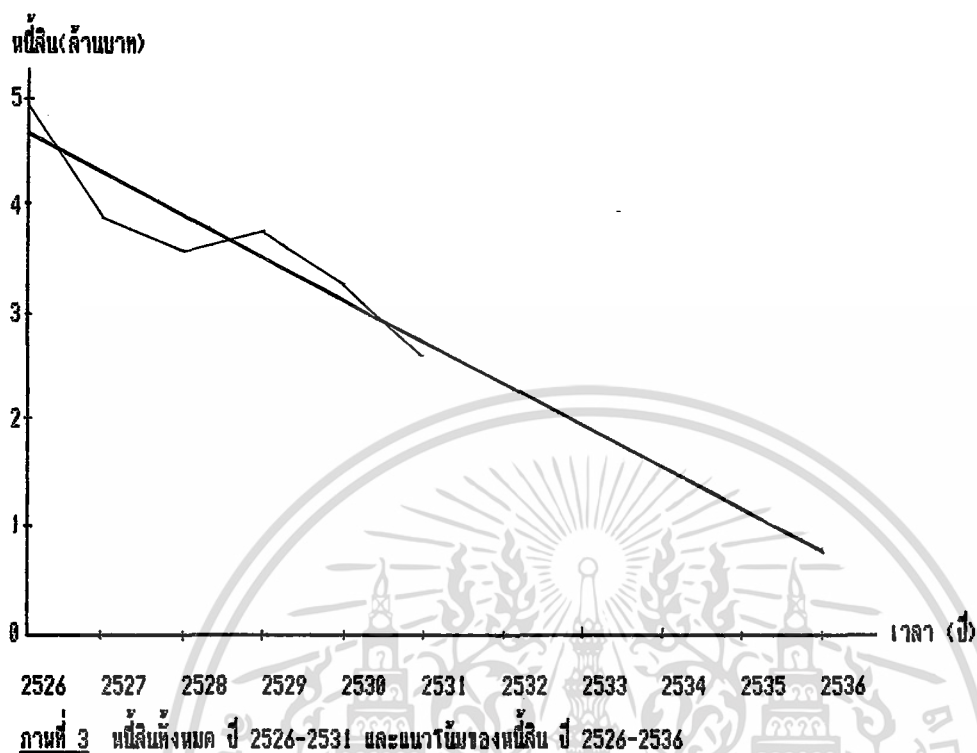


ภาพที่ 1 ทรัพย์สิน ปี 2526-2531 และแนวโน้มของทรัพย์สิน ปี 2526-2536

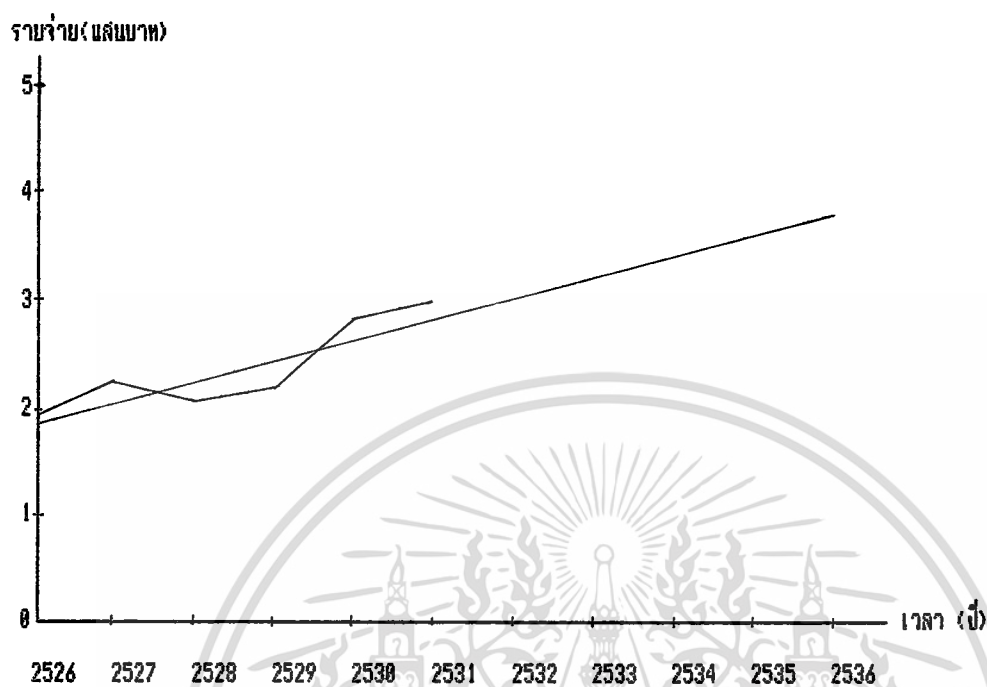


ภาพที่ 2 ทุนทั้งหมดปี 2526-2531 และแนวโน้มของทุน ปี 2526-2536

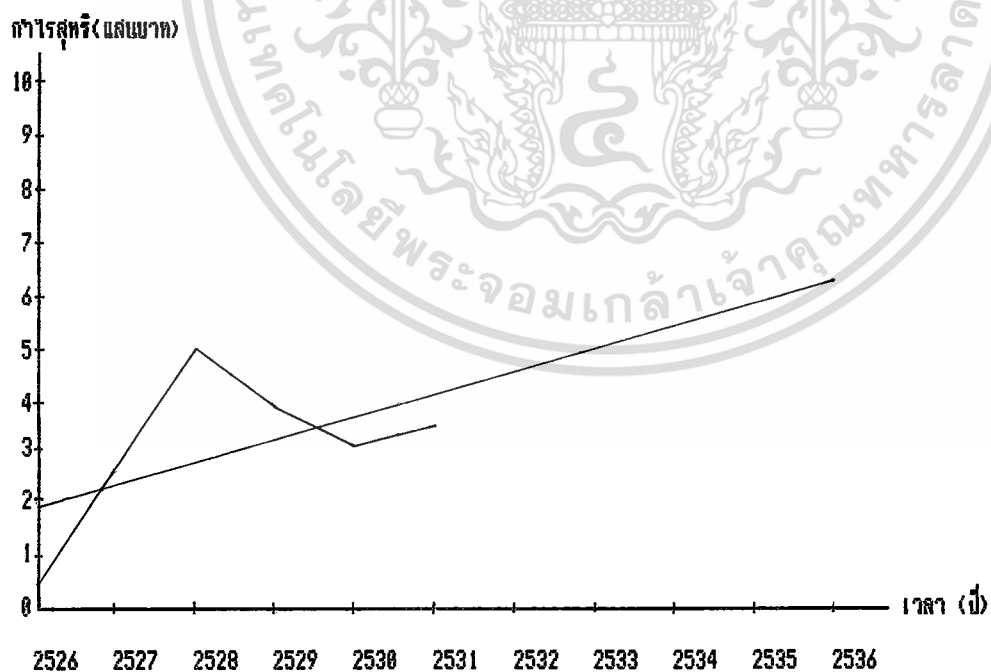
เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่าจะกรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้



เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้



ภาพที่ 5 รายจ่ายทั้งหมด ปี 2526-2531 และแนวโน้มของรายจ่าย ปี 2526-2536



ภาพที่ 6 การสุทธิ ปี 2526-2531 และแนวโน้มของการสุทธิ ปี 2526-2536

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่าจะกรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

สรุปผลการศึกษา

สหกรณ์การเกษตรตาเนินสะดวก จำกัด เป็นสหกรณ์ที่ดำเนินงานเพื่อวัตถุประสงค์ในการช่วยเหลือเกษตรกร เพื่อยกระดับฐานะความเป็นอยู่ให้ดีขึ้น ให้ความช่วยเหลือในด้านของเงินทุน และการรับซื้อผลผลิตจากราคาประกัน จากการศึกษาในครั้งนี้ มุ่งหวังที่จะทราบถึงปัญหาของสหกรณ์การเกษตรตาเนินสะดวก จำกัด ว่ามีปัญหอะไรบ้างที่ควรแก้ไข ตลอดจนศึกษาถึงผลการดำเนินงานในรอบ 6 ปีที่ผ่านมา(2526-2531) และการพยากรณ์หาแนวโน้ม เงินเรื่องของทรัพย์สินทั้งหมดของสหกรณ์ฯ ทุนของสหกรณ์ฯ หนี้สินของสหกรณ์ฯ รายได้ของสหกรณ์ฯ รายจ่ายของสหกรณ์ฯ และกำไรสุทธิของสหกรณ์ฯ ว่ามีความเป็นไปได้ในอนาคตอย่างไร โดยจะใช้การพยากรณ์หาแนวโน้ม วิธี Simple regression จากการศึกษาในครั้งนี้ จะนำข้อมูลทุกข้อมูทั้งหมดในการวิเคราะห์และการพยากรณ์

อัตราล้วนมาตรฐาน ของสหกรณ์การเกษตรระดับกลาง

	เขต 8	มาตรฐาน	เฉลี่ยของสหกรณ์ฯ
รากล้วนทุนหมุนเวียน	1.26	1.25	1.8500
รากล้วนหนี้สินทั้งสิ้นต่อทุน	4.13	3.48	1.1700
รากล้วนทุนเวียนของทรัพย์สินทั้งสิ้น	0.41	0.41	0.0076
รากล้วนผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ (ร้อยละ)	1.51	1.69	4.2700
รากล้วนกำไรสุทธิ (ร้อยละ)	3.64	4.87	51.1700
รากล้วนผลตอบแทนต่อส่วนลงทุน (ร้อยละ)	7.58	7.68	8.6700

จากตารางอัตราล้วนทุนหมุนเวียน ของสหกรณ์การเกษตรตาเนินสะดวก จำกัด โดยเฉลี่ย (2526-2531) ปรากฏว่าอัตราล้วนที่ได้สูงกว่าอัตราล้วนมาตรฐาน ของสหกรณ์ในระดับเดียวกัน และอยู่ในเขตเศรษฐกิจเดียวกัน

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

อัตราส่วนหนี้สินทั้งสินต่อทุนของสหกรณ์การเกษตรดำเนินสะดวก จำกัด โดยเฉลี่ย (2526-2531) ปรากฏว่า อัตราส่วนที่ได้ต่ำกว่าอัตราส่วนมาตรฐานของสหกรณ์ระดับเดียวกัน และอยู่ในเขตเศรษฐกิจเดียวกัน แสดงว่าสหกรณ์ฯ มีหนี้สิน เมื่อเปรียบเทียบกับทุนของสหกรณ์ฯ ในอัตราที่ต่ำกว่ามาตรฐาน ซึ่งเป็นผลดีต่อสหกรณ์ฯ แสดงถึงประสิทธิภาพในการดำเนินงานอยู่ในเกณฑ์ที่ดีกว่ามาตรฐาน

อัตราส่วนทุนหมุนเวียนของทรัพย์สินทั้งสินของสหกรณ์การเกษตรดำเนินสะดวก จำกัด โดยเฉลี่ยแล้ว (2526-2531) ปรากฏว่าอัตราส่วนที่ได้ยังต่ำกว่ามาตรฐานของสหกรณ์ระดับเดียวกันและอยู่ในเขตเศรษฐกิจเดียวกัน

อัตราส่วนผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ (ร้อยละ) ของสหกรณ์การเกษตรดำเนินสะดวก จำกัด โดยเฉลี่ย (2526-2531) ปรากฏว่าอัตราส่วนที่ได้สูงกว่าอัตราส่วนมาตรฐานของสหกรณ์ระดับเดียวกัน และอยู่ในเขตเศรษฐกิจเดียวกัน

อัตราส่วนกำไรสุทธิ (ร้อยละ) ของสหกรณ์การเกษตรดำเนินสะดวก จำกัด โดยเฉลี่ย (2526-2531) ปรากฏว่าอัตราส่วนที่ได้ สูงกว่าอัตราส่วนมาตรฐานของสหกรณ์การเกษตรระดับเดียวกัน และอยู่ในเขตเศรษฐกิจเดียวกัน

อัตราส่วนผลตอบแทนต่อส่วนลงทุน (ร้อยละ) ของสหกรณ์การเกษตรดำเนินสะดวก จำกัด โดยเฉลี่ย (2526-2531) ปรากฏว่าอัตราส่วนที่ได้สูงกว่าอัตราส่วนมาตรฐานของสหกรณ์การเกษตรระดับเดียวกัน และอยู่ในเขตเศรษฐกิจเดียวกัน

ฉะนั้นการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรดำเนินสะดวก จำกัด ควรจะหาการปรับปรุง อัตราส่วนหมุนเวียนของสินทรัพย์ทั้งสิน เพราะอัตราส่วนที่ได้จากการดำเนินงาน ยังต่ำกว่าอัตราส่วนมาตรฐานของสหกรณ์การเกษตรระดับเดียวกัน และอยู่ในเขตเศรษฐกิจเดียวกัน กล่าวคือสหกรณ์ฯยังมีรายได้จากการดำเนินงานเมื่อเปรียบเทียบกับสินทรัพย์ทั้งสินของสหกรณ์ฯแล้ว ยังต่ำมาก แสดงว่า สหกรณ์ฯ ยังมีการดำเนินงาน หรือทรัพยากรไปใช้ในการดำเนินงาน โดยไม่ก่อให้เกิดประสิทธิภาพเท่าที่ควร

จากการพยากรณ์หาแนวโน้มของทรัพย์สินทั้งหมดของสหกรณ์ฯ ทุนทั้งหมดของสหกรณ์ฯ หนี้สินทั้งสิ้น รายได้ รายจ่าย และกำไรสุทธิของสหกรณ์ฯ โดยอ้างอิงข้อมูล พ.ศ. 2526-2531 มาพยากรณ์หาค่าแนวโน้มไปข้างหน้าอีก 5 ปี (2532-2536) ได้ค่าแนวโน้มจากการพยากรณ์ดังนี้

ค่าแนวโน้มจากการพยากรณ์ ทรัพย์สินทั้งหมดของสหกรณ์ฯ พ.ศ. 2532-2536 จะได้ค่าแนวโน้ม คือทรัพย์สินของสหกรณ์ฯจะลดลงทุกปีจากปี 2532 มีค่าแนวโน้มของทรัพย์สินเท่ากับ 6,905,329.39 บาท และปี 2536 ค่าแนวโน้มของทรัพย์สินที่ได้เท่ากับ 6,688,397.00 บาท

ค่าแนวโน้มจากการพยากรณ์ทุนทั้งหมดของสหกรณ์ฯ พ.ศ. 2532-2536 ได้ค่าแนวโน้มจากการพยากรณ์ คือทุนของสหกรณ์ฯ มีแนวโน้มที่จะเพิ่มขึ้นทุกปี จากปี 2532 มีค่าแนวโน้มเท่ากับ 4,537,225.87 บาทและปี 2536 ค่าแนวโน้มของทุนที่ได้เท่ากับ 5,860,252.07 บาท

ค่าแนวโน้มจากการพยากรณ์ หนี้สินทั้งหมดของสหกรณ์ฯ พ.ศ. 2532-2536 ได้ค่าแนวโน้มของหนี้สิน จากการพยากรณ์ คือหนี้สินของสหกรณ์ฯ มีแนวโน้มที่จะลดลงทุกปี จากปี 2532 มีค่าแนวโน้มของหนี้สินเท่ากับ 2,368,103.78 บาท และปี 2536 ค่าแนวโน้มของหนี้สินเท่ากับ 828,144.32 บาท

ค่าแนวโน้มจากการพยากรณ์รายได้ทั้งสิ้นของสหกรณ์ฯ พ.ศ. 2532-2536 ได้ค่าแนวโน้มของรายได้ทั้งสิ้นของสหกรณ์ฯ จากการพยากรณ์คือ รายได้ของสหกรณ์ฯ มีแนวโน้มที่จะเพิ่มขึ้นทุกปี จากปี 2532 มีค่าแนวโน้มของรายได้เท่ากับ 753,443.73 บาท และปี 2536 ค่าแนวโน้มของรายได้เท่ากับ 997,567.53 บาท

ค่าแนวโน้มจากการพยากรณ์รายจ่ายทั้งหมดของสหกรณ์ฯ พ.ศ. 2532-2536 ได้ค่าแนวโน้มของรายจ่าย คือรายจ่ายของสหกรณ์ฯ มีแนวโน้มที่จะเพิ่มขึ้นทุกปี จากปี 2532 มีค่าแนวโน้มของรายจ่ายเท่ากับ 308,575.84 บาท และในปี 2536 ค่าแนวโน้มของรายจ่ายเท่ากับ 385,908.84 บาท

ค่าแนวโน้มจากการพยากรณ์กำไรสุทธิของสหกรณ์ฯ พ.ศ.2532-2536ได้ค่าแนวโน้มของกำไรสุทธิจากการพยากรณ์ คือกำไรสุทธิของสหกรณ์ฯมีแนวโน้มที่จะเพิ่มขึ้นทุกปีจากปี 2532 มีค่าแนวโน้มของกำไรสุทธิเท่ากับ 447,532.85 บาทและในปี 2536 มีค่าแนวโน้มของกำไรสุทธิเท่ากับ 615,472.89 บาท

แนวความคิดและข้อเสนอแนะ

จากการศึกษาผลการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรดำเนินสะดวก จำกัด ปรากฏว่าผลดำเนินงานของสหกรณ์ฯ ยังไม่ประสบผลสำเร็จเท่าที่ควร ซึ่งก็มาจากสาเหตุหลาย ๆ ด้าน ซึ่งพอสรุปถึงสาเหตุและแนวทางแก้ไขปัญหาเพื่อให้สหกรณ์ฯ สามารถดำเนินงานให้ประสบผลสำเร็จมากยิ่งขึ้น ซึ่งพอจะสรุปได้ดังนี้

1. ด้านการจัดการและการวางแผน สหกรณ์ฯ ควรจะกำหนดแผนงานระยะยาว เพื่อที่จะดำเนินงานได้อย่างต่อเนื่อง และสามารถแก้ปัญหาอุปสรรคในการดำเนินงานได้ทัน เนื่องจากมีเวลามาก่อนการแก้ไข แต่ทางที่ตีสหกรณ์ฯ ควรจะกำหนดทั้งแผนงานระยะสั้นและระยะยาวควบคู่กันไป เพราะงานบางอย่างแผนงานระยะยาวอาจจะเข้าไม่ได้ ส่วนงานเรื่องของการคัดเลือกพนักงานเข้ามาทำงานในสหกรณ์ฯ จะต้องดูเอาความสามารถและความซื่อสัตย์เป็นเกณฑ์ เพราะสหกรณ์ฯ ต้องทำธุรกิจกับคนจำนวนมาก พนักงานต้องมีความสามารถสูง ทั้งงานเรื่องของสหกรณ์และการตลาด เพื่อที่จะแข่งขันกับมือค้าได้ และต้องมีความสามารถในการจัดการสหกรณ์ฯ เพื่อให้การดำเนินงานประสบผลสำเร็จ

2. ด้านการค้าเงินธุรกิจ

2.1 สหกรณ์ฯ ต้องระดมเงินมาจากสมาชิกให้มากขึ้นอีก เพราะเงินที่สหกรณ์ฯ สามารถกู้จาก รกส. ได้ นั้น ไม่เพียงพอต่อการต้องการเงินกู้ของสมาชิก

2.2 ในด้านของธุรกิจการซื้อขายสหกรณ์ฯ ควรหาสินค้าที่สมาชิกมีความต้องการมาจำหน่ายให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้ เมื่อผลประโยชน์ร่วมกันของสหกรณ์ฯ และสมาชิก คือสหกรณ์ฯ ได้กำไรจากการดำเนินการและสมาชิกได้สินค้าราคาถูก และต้องมีการแนะนำชักชวนให้สมาชิกหันมาทำธุรกิจกับสหกรณ์ฯ มากขึ้น

3. ในด้านสมาชิก

สมาชิกยังขาดความเข้าใจจนวัตถุประสงค์ของสหกรณ์ฯ จึงขาดความซื่อสัตย์ต่อสหกรณ์ฯ ขาดความรับผิดชอบงานหนี้สินของคนที่อยู่ไปจากสหกรณ์ฯ และไม่ชอบทำธุรกิจกับสหกรณ์ฯ รวมถึงเงินกู้ที่ไต่จากสหกรณ์ฯ สมาชิกยังนำบางข้อให้เกิดประโยชน์ได้ไม่เท่าที่ควร ฉะนั้นสหกรณ์ฯ ควรชี้แจงให้คำแนะนำแก่สมาชิก ให้รู้ถึงวัตถุประสงค์ของสหกรณ์ฯ ให้มากยิ่งขึ้น เช่นชี้แจงให้คำแนะนำแก่สมาชิกในการจัดสรรการใช้จ่ายเงินที่สมาชิกกู้ไปจากสหกรณ์ฯ เพื่อให้สามารถใช้จ่ายเงินกู้ได้อย่างเกิด

ประสิทธิภาพและเป็นประโยชน์มากที่สุดงานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

จากที่ได้กล่าวมาข้างต้นจะเห็นได้ว่าสหกรณ์ฯจะประสบผลสำเร็จมากน้อยเพียงใดนั้น
ย่อมขึ้นอยู่กับสหกรณ์ฯ คือเจ้าหน้าที่และตัวสมาชิกซึ่งเป็นเจ้าของสหกรณ์ฯ ทั้งนี้ทั้งสองฝ่ายต้องร่วม
มือกันงานการบริหารสหกรณ์ฯ มีความรับผิดชอบ ซื่อสัตย์และเป็นผู้เสียสละ เพื่อประโยชน์ส่วนรวม
และสุดท้ายผลประโยชน์ก็จะตกมายังสมาชิกทุกคน



เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

เอกสารอ้างอิง

กรมตรวจบัญชีสหกรณ์ .2528. รายงานสถิติการเงินของสหกรณ์บริการ. (พิมพ์ครั้งที่ 2)
กรุงเทพมหานคร.

กรมส่งเสริมสหกรณ์ .2529. การสหกรณ์ในประเทศไทย. (พิมพ์ครั้งที่ 4) กรุงเทพฯ.

กรมส่งเสริมสหกรณ์ .2528. คู่มือการสอนวิชาสหกรณ์. กรุงเทพมหานคร : ห้างหุ้นส่วน
จำกัด ศรีราชา.

บุษเติม ตีระวัฒนประเสริฐ .2524. วิเคราะห์กรณีตัวอย่าง. กรุงเทพมหานคร.

มารีเยะ สาราศาสตร์ .2529. การจัดตั้งและดำเนินงานของสหกรณ์วารินชาราบ จำกัด.
กรุงเทพมหานคร : บัณฑิตพิเศษปริญญาตรี ภาควิชาบริหารธุรกิจ เกษตร คณะเทคโนโลยี
การเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สนอง เม็ชกรกรรจ์ .2530. วิเคราะห์ผลการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรบ้านค่าย
จำกัด. กรุงเทพมหานคร : บัณฑิตพิเศษปริญญาตรี ภาควิชาบริหารธุรกิจ เกษตร
คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง.

สมัย ขึ้นสูง .2526. การสหกรณ์. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์นรินทร์พริ้นท์.

อภิชาติ เดชปรีชา .2528. การศึกษาและวิเคราะห์ผลการดำเนินงานของสหกรณ์การ
เกษตรศรีประจันต์ จำกัด. กรุงเทพมหานคร : บัณฑิตพิเศษปริญญาตรี ภาควิชา
บริหารธุรกิจ เกษตร คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า
เจ้าคุณทหารลาดกระบัง.

อภินันท์ นิคแลงาม .2527. การศึกษามลการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรวิษยา
จำกัด. กรุงเทพมหานคร : บัณฑิตพิเศษปริญญาตรี ภาควิชาบริหารธุรกิจ เกษตร
คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง.

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับใช้เพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้เผยแพร่ไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า

ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้



เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

สหกรณ์การเกษตรตาเนินสะดวก จำกัด

งบดุล

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2526 และ วันที่ 31 มีนาคม 2527

<u>สินทรัพย์</u>	<u>ปี 2526(บาท)</u>	<u>ปี 2527(บาท)</u>
<u>สินทรัพย์หมุนเวียน</u>		
เงินสดและเงินฝากธนาคาร	207,950.57	131,864.96
ลูกหนี้		
การค้า	891,936.00	714,816.00
เงินกู้	4,759,941.05	4,270,470.56
อื่นๆ	35,467.00	35,467.00
รวมลูกหนี้	5,687,344.05	5,020,753.56
หัก หนี้สงสัยจะสูญ	300,351.90	342,744.60
ลูกหนี้สุทธิ	5,386,992.15	4,678,008.96
ดอกเบี้ยเงินกู้ค้างรับ	1,318,304.04	1,357,451.19
หัก หนี้สงสัยจะสูญ	147,327.69	170,423.68
ดอกเบี้ยเงินกู้ค้างรับสุทธิ	1,233,976.35	1,187,027.51
สินค้าคงเหลือ	7,800.60	80,780.46
วัสดุคงเหลือ	1,184.60	830.00
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	37,795.30	31,940.30
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	6,875,778.97	6,110,452.19
<u>สินทรัพย์ถาวร - สุทธิ</u>		
ที่ดิน	177,560.48	177,560.48
สิ่งปลูกสร้าง	258,727.71	240,301.34
เครื่องใช้สำนักงาน	11,228.39	8,631.66
รวมสินทรัพย์ถาวร	447,516.58	426,493.48
<u>สินทรัพย์อื่น</u>	227,980.00	244,300.00
รวมสินทรัพย์	7,551,275.55	6,781,245.67

เอกสารนี้เป็นเอกสารลับสำหรับการทำงานเพื่อการศึกษาค้นคว้าเท่านั้น ไม่อนุญาตให้เผยแพร่หรือใช้เกินหน้าที่งานการค้ำ
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

หนี้สินและทุนของสหกรณ์

หนี้สินหมุนเวียน

เงินกู้ยืม	4,380,699.10	3,461,831.85
เจ้าหนี้การค้า	244,097.43	194,316.72
ส่วนของหนี้ระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี	40,900.00	54,384.14
เงินรับฝาก	45,694.88	45,177.09
ค่าบำรุงสิ้นปีภาคสหกรณ์แห่งประเทศไทย	10,610.36	12,603.93
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	77,858.96	64,949.48
รวมหนี้สินหมุนเวียน	4,799,860.73	3,833,263.21

หนี้สินระยะยาว

เงินกู้ระยะยาว	176,900.00	136,200.00
รวมหนี้สินระยะยาว	176,900.00	136,200.00

หนี้สินอื่น

หนี้สินอื่น	13,918.77	16,433.77
รวมหนี้สิน	4,990,679.50	3,985,896.98

ทุนของสหกรณ์

ทุนเรือนหุ้น มูลค่าหุ้นละ 50.00 บาท		
หุ้นที่สหกรณ์ออก 15,153 หุ้น		
ทุนที่ชำระเต็มมูลค่าหุ้นแล้ว	772,150.00	787,500.00
หัก หุ้นรับซื้อคืน	31,050.00	29,850.00
	741,100.00	757,650.00

เงินสดสำรอง	1,239,108.39	1,251,755.13
ทุนสะสมตามข้อบังคับ ระเบียบอื่น ๆ	540,515.35	536,434.35
กำไรสุทธิประจำปี	39,872.31	249,509.21
รวมทุนของสหกรณ์	2,560,596.05	2,795,348.69
รวมหนี้สินของสหกรณ์	7,551,275.55	6,781,245.67

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

สภกรรมการเกษตรตาเป็นสะตวก จำกัด

งบดุล

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2528 และ วันที่ 31 มีนาคม 2529

สินทรัพย์	ปี 2528(บาท)	ปี 2529(บาท)
สินทรัพย์หมุนเวียน		
เงินสดและเงินฝากธนาคาร	41,413.00	247,447.40
ลูกหนี้		
การค้า	602,303.00	523,863.00
เงินกู้	4,494,832.56	4,784,999.00
อื่น ๆ	29,721.00	0.00
รวมลูกหนี้	5,126,856.56	5,308,862.00
หัก หนี้สงสัยจะสูญ	334,849.60	314,317.80
ลูกหนี้สุทธิ	4,792,006.96	4,994,544.20
ดอกเบี้ยเงินให้กู้ค้างรับ	1,218,015.00	1,269,817.00
หัก หนี้สงสัยจะสูญ	241,376.50	285,124.90
ดอกเบี้ยเงินให้กู้ค้างรับสุทธิ	976,638.50	984,692.10
สินค้าคงเหลือ	22,248.56	164,788.95
วัสดุคงเหลือ	1,224.00	1,215.00
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	212,794.80	252,892.50
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	6,046,325.82	6,645,580.15
สินทรัพย์ถาวร - สุทธิ		
ที่ดิน	177,560.48	177,560.48
สิ่งปลูกสร้าง	240,525.10	225,531.55
เครื่องจักรสำนักงาน	9,255.26	8,666.70
รวมสินทรัพย์ถาวร	427,340.84	411,758.73
สินทรัพย์อื่น	426,867.00	263,663.16
รวมสินทรัพย์	6,900,533.66	7,321,002.04

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

หนี้สินและทุนของสหกรณ์

หนี้สินหมุนเวียน

เงินกู้ยืม	3,258,446.35	3,214,237.85
เจ้าหนี้การค้า	67,371.10	15,000.00
ส่วนของหนี้ระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระจน 1 ปี	54,373.27	54,367.02
เงินรับฝาก	25,796.96	299,158.98
ค่าบำรุงสินนิบาตสหกรณ์แห่งประเทศไทย	12,603.93	17,603.93
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	67,543.63	70,454.25
รวมหนี้สินหมุนเวียน	3,486,058.24	3,600,822.03

หนี้สินระยะยาว

เงินกู้ระยะยาว	109,000.00	81,800.00
รวมหนี้สินระยะยาว	109,000.00	81,800.00

หนี้สินอื่น

รวมหนี้สิน	3,619,775.87	3,715,379.58
------------	--------------	--------------

ทุนของสหกรณ์

ทุนเรือนหุ้น มูลค่าหุ้นละ 50.00 บาท		
หุ้นที่สหกรณ์ออก 19,098 หุ้น		
ทุนที่ชำระเต็มมูลค่าหุ้นแล้ว	852,850.00	893,300.00
หัก หุ้นรับซื้อคืน	20,250.00	23,550.00
	832,600.00	869,750.00
เงินสดสำรอง	1,372,819.34	1,692,704.04
ทุนสะสมตามข้อบังคับ ระเบียบอื่นฯ	578,744.35	659,114.75
กำไรสุทธิประจำปี	496,549.10	394,053.67
รวมทุนของสหกรณ์	3,280,757.79	3,605,622.46
รวมหนี้สินและทุนของสหกรณ์	6,900,533.66	7,321,002.04

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

สหกรณ์การเกษตรตาเนินสะดวก จำกัด

งบดุล

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2530 และ วันที่ 31 มีนาคม 2531

สินทรัพย์	ปี 2530(บาท)	ปี 2531(บาท)
สินทรัพย์หมุนเวียน		
เงินสดและเงินฝากธนาคาร	624,240.43	453,380.25
ลูกหนี้		
การค้า	435,876.00	359,464.00
เงินกู้	4,733,673.00	4,660,293.00
รวมลูกหนี้	5,169,549.00	5,019,757.00
หัก หนี้สงสัยจะสูญ	314,317.80	359,464.00
ลูกหนี้สุทธิ	4,855,231.20	4,660,293.00
คอกเบี้ยเงินกู้ค้างรับ	1,130,796.50	1,063,900.00
หัก หนี้สงสัยจะสูญ	347,713.88	367,865.40
คอกเบี้ยเงินกู้ค้างรับสุทธิ	783,082.62	696,034.60
สินค้าคงเหลือ	16,389.00	234,847.00
วัสดุคงเหลือ	830.00	1,045.00
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	232,775.85	191,528.10
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	6,512,569.10	6,237,127.95
สินทรัพย์ถาวร - สุทธิ		
ที่ดิน	177,560.48	177,560.48
สิ่งปลูกสร้าง	205,901.25	197,754.95
เครื่องใช้สำนักงาน	10,970.62	9,772.44
รวมสินทรัพย์ถาวร	394,432.35	385,087.87
สินทรัพย์อื่น	244,300.00	243,300.00
รวมสินทรัพย์อื่น	244,300.00	243,300.00
รวมสินทรัพย์	7,151,301.00	6,865,515.82

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่ส่งมอบไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ในการค้า

ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

หนี้สินและทุนของสหกรณ์

หนี้สินหมุนเวียน

เงินกู้ยืม	2,700,000.00	2,001,267.25
ส่วนของหนี้ระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี	54,192.75	27,220.00
เงินรับฝาก	258,996.14	394,568.79
ค่าบำรุงสิ้นนิบาตสหกรณ์แห่งประเทศไทย	27,603.93	37,603.93
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	115,762.25	142,321.91
รวมหนี้สินหมุนเวียน	3,156,492.07	2,557,981.88

หนี้สินระยะยาว

เงินกู้ระยะยาว	54,400.00	40,830.00
รวมหนี้สินระยะยาว	54,400.00	40,830.00

หนี้สินอื่น

รวมหนี้สิน	72,872.97	99,097.59
------------	-----------	-----------

ทุนของสหกรณ์

ทุนเรือนหุ้น มูลค่าหุ้นละ 50.00 บาท		
ทุนที่สหกรณ์ออก 20,480 หุ้น		
ทุนที่ชำระเต็มมูลค่าหุ้นแล้ว	954,900.00	1,024,000.00
หัก หุ้นรับซื้อคืน	15,350.00	0.00
	939,550.00	1,024,000.00

เงินสดสำรอง	1,876,401.97	2,024,708.17
-------------	--------------	--------------

ทุนสะสมตามข้อบังคับ ระเบียบอื่นฯ	752,695.49	794,261.49
----------------------------------	------------	------------

กำไรสุทธิประจำปี	298,888.95	324,636.69
------------------	------------	------------

รวมทุนของสหกรณ์	3,867,536.41	4,167,606.35
-----------------	--------------	--------------

รวมหนี้สินและทุนของสหกรณ์	7,151,301.45	6,865,515.82
---------------------------	--------------	--------------

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้