

บทที่ 5

สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ 3 ประการ คือ ศึกษาความสามารถในการทำกำไรและสภาพคล่องของธุรกิจโรงสีข้าวขนาดกลางและขนาดเล็ก ศึกษาคุณลักษณะของธุรกิจโรงสีข้าวกับความสามารถในการทำกำไรและสภาพคล่อง และศึกษาความสามารถในการทำกำไรและสภาพคล่องของธุรกิจโรงสีข้าวขนาดกลางเปรียบเทียบกับธุรกิจโรงสีข้าวขนาดเล็ก ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้เป็นธุรกิจโรงสีข้าวขนาดกลางและขนาดเล็กที่จดทะเบียนในประเทศก่อนปี พ.ศ.2552 จำนวนทั้งหมด 90 แห่ง โดยเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบเจาะจงจำนวนทั้งหมด 80 แห่ง ประกอบด้วยบริษัทจำกัด 36 แห่ง ซึ่งจำแนกเป็นบริษัทขนาดกลาง 4 แห่ง และบริษัทขนาดเล็ก 32 แห่ง ห้างหุ้นส่วนจำกัดมี 44 แห่ง ซึ่งจำแนกเป็นห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 3 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 41 แห่ง เก็บรวบรวมข้อมูลทุกภูมิภาคเกี่ยวกับงบการเงินและอัตราส่วนทางการเงินซึ่งเป็นข้อมูลช่วงเวลารายปีตั้งแต่ปี พ.ศ.2548 ถึงปี พ.ศ.2552 จากนั้นผู้วิจัยได้วิเคราะห์ข้อมูลโดยแบ่งเป็น 3 ส่วน คือ ส่วนที่ 1 วิเคราะห์ความสามารถในการทำกำไรในระหว่างปี พ.ศ.2548 ถึงปี พ.ศ.2552 โดยวิเคราะห์จาก 8 อัตราส่วน ได้แก่ อัตรากำไรขั้นต้น อัตรากำไรจากการดำเนินงาน อัตรากำไรสุทธิ อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร อัตราผลตอบแทนจากส่วนของเจ้าของ และอัตรากำไรก่อนหักภาษีต่อสินทรัพย์รวม และวิเคราะห์แนวโน้มการเปลี่ยนแปลงเมื่อเทียบกับปีฐาน ส่วนที่ 2 วิเคราะห์สภาพคล่องในระหว่างปี พ.ศ.2548 ถึงปี พ.ศ.2552 โดยวิเคราะห์จาก 2 อัตราส่วน ได้แก่ อัตราส่วนสภาพคล่อง และอัตราส่วนเงินทุนหมุนเร็ว และวิเคราะห์แนวโน้มการเปลี่ยนแปลงเมื่อเทียบกับปีฐาน สำหรับปีฐานกำหนดเป็นปี พ.ศ.2548 ส่วนที่ 3 วิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างคุณลักษณะของธุรกิจโรงสีข้าวกับความสามารถในการทำกำไรและสภาพคล่อง รวมทั้งวิเคราะห์เปรียบเทียบความแตกต่างของความสามารถในการทำกำไรและสภาพคล่องระหว่างธุรกิจโรงสีข้าวขนาดกลางและขนาดเล็ก ซึ่งการวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติทั้งหมดผู้วิจัยจะใช้สถิติร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าสูงสุด ค่าต่ำสุด ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน สำหรับการวิเคราะห์สหสัมพันธ์ และการวิเคราะห์ t-test จะใช้โปรแกรม SPSS โดยกำหนดระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ผลการวิจัยมีดังต่อไปนี้

สรุปผลการวิจัย

การนำเสนอสรุปผลการวิจัย ผู้วิจัยขอนำเสนอเป็นภาพรวมและข้อสรุปผลการวิจัยที่เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของการวิจัย ตามลำดับดังนี้

ส่วนที่ 1

1. ผลการศึกษาความสามารถในการทำกำไรของธุรกิจโรงสีข้าวขนาดกลางและขนาดเล็กในประเทศไทย ตั้งแต่ปี พ.ศ.2548 ถึง ปี พ.ศ.2552 โดยผู้วิจัยแบ่งกลุ่มธุรกิจโรงสีข้าวออกเป็น 4 ประเภท คือ ธุรกิจโรงสีข้าวประเภทบริษัทขนาดกลาง ธุรกิจโรงสีข้าวประเภทบริษัทขนาดเล็ก ธุรกิจโรงสีข้าวประเภทห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง และธุรกิจโรงสีข้าวประเภทห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก ซึ่งมีผลการศึกษาเป็นดังนี้

1.1 ผลการศึกษ้อัตรากำไรขั้นต้น พบว่า

1) ธุรกิจโรงสีข้าวที่มีอัตรากำไรขั้นต้นปรับตัวเพิ่มขึ้นจากปีพ.ศ.2548 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 7 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 5 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 1 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง

2) ธุรกิจโรงสีข้าวที่มีอัตรากำไรขั้นต้นปรับตัวลดลงจากปี พ.ศ.2548 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 7 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 3 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 1 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง

3) ธุรกิจโรงสีข้าวที่มีอัตรากำไรขั้นต้นแสดงค่าผันผวนตลอดระยะเวลา 5 ปี แสดงให้เห็นถึงผลการดำเนินงานด้านการทำกำไรไม่สม่ำเสมอ ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 13 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 6 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 1 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง

1.2 ผลการศึกษ้อัตรากำไรจากการดำเนินงาน พบว่า

1) ธุรกิจโรงสีข้าวที่มีอัตรากำไรจากการดำเนินงานปรับตัวเพิ่มขึ้นจากปีพ.ศ.2548 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 8 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 5 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 2 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง

2) ธุรกิจโรงสีข้าวที่มีอัตรากำไรจากการดำเนินงานปรับตัวลดลงจากปี พ.ศ.2548 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 4 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 1 แห่ง

3) ธุรกิจโรงสีข้าวที่มีอัตรากำไรจากการดำเนินงานแสดงค่าผันผวนตลอดระยะเวลา 5 ปี แสดงให้เห็นถึงผลการดำเนินงานด้านการทำกำไรไม่สม่ำเสมอ ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 14 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 9 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 1 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง

1.3 ผลการศึกษาอัตรากำไรสุทธิ พบว่า

1) ธุรกิจโรงสีข้าวที่มีอัตรากำไรสุทธิปรับตัวเพิ่มขึ้นจากปีพ.ศ.2548 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 9 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 4 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 1 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง

2) ธุรกิจโรงสีข้าวที่มีอัตรากำไรสุทธิปรับตัวลดลงจากปี พ.ศ.2548 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 5 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 2 แห่ง

3) ธุรกิจโรงสีข้าวที่มีอัตรากำไรสุทธิแสดงค่าผันผวนตลอดระยะเวลา 5 ปี ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 12 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 9 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 2 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง

1.4 ผลการศึกษาอัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ พบว่า

1) ธุรกิจโรงสีข้าวที่มีอัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ปรับตัวเพิ่มขึ้นจากปีพ.ศ. 2548 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 6 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 5 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 1 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง

2) ธุรกิจโรงสีข้าวที่มีอัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ปรับตัวลดลงจากปี พ.ศ.2548 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 8 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 8 แห่ง

3) ธุรกิจโรงสีข้าวที่มีอัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์แสดงค่าผันผวนตลอดระยะเวลา 5 ปี ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 15 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 6 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 1 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง

4) ธุรกิจโรงสีข้าวที่มีอัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์แสดงค่าคงที่ตลอดระยะเวลา 5 ปี ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 1 แห่ง

1.5 ผลการศึกษาอัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร พบว่า

- 1) ธุรกิจโรงสีข้าวที่มีอัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวรปรับตัวเพิ่มขึ้นจากปี พ.ศ.2548 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 10 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 8 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 1 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง
- 2) ธุรกิจโรงสีข้าวที่มีอัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวรปรับตัวลดลงจากปี พ.ศ. 2548 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 5 แห่ง และบริษัทขนาดเล็ก 1 แห่ง
- 3) ธุรกิจโรงสีข้าวที่มีอัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวรแสดงค่าผันผวนตลอดระยะเวลา 5 ปี ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 11 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 9 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 1 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง
- 4) ธุรกิจโรงสีข้าวที่มีอัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวรแสดงค่าคงที่ตลอดระยะเวลา 5 ปี ได้แก่ บริษัทขนาดเล็ก 1 แห่ง

1.6 ผลการศึกษาอัตราผลตอบแทนจากส่วนของผู้ถือหุ้น พบว่า

- 1) ธุรกิจโรงสีข้าวที่มีอัตราผลตอบแทนจากส่วนของผู้ถือหุ้นปรับตัวเพิ่มขึ้นจากปี พ.ศ.2548 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 9 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 6 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 1 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง
- 2) ธุรกิจโรงสีข้าวที่มีอัตราผลตอบแทนจากส่วนของผู้ถือหุ้นปรับตัวลดลงจากปี พ.ศ.2548 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 8 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 8 แห่ง
- 3) ธุรกิจโรงสีข้าวที่มีอัตราผลตอบแทนจากส่วนของผู้ถือหุ้นแสดงค่าผันผวนตลอดระยะเวลา 5 ปี ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 11 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 7 แห่ง และบริษัทขนาดกลาง 2 แห่ง
- 4) ธุรกิจโรงสีข้าวที่มีอัตราผลตอบแทนจากส่วนของผู้ถือหุ้นแสดงค่าคงที่ตลอดระยะเวลา 5 ปี ได้แก่ ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 1 แห่ง

1.7 ผลการศึกษาอัตรากำไรก่อนหักภาษีต่อสินทรัพย์รวม พบว่า

- 1) ธุรกิจโรงสีข้าวที่มีอัตรากำไรก่อนหักภาษีต่อสินทรัพย์รวมปรับตัวเพิ่มขึ้นจากปี พ.ศ.2548 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 6 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 5 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง
- 2) ธุรกิจโรงสีข้าวที่มีอัตรากำไรก่อนหักภาษีต่อสินทรัพย์รวมปรับตัวลดลงจากปี พ.ศ.2548 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 9 แห่ง และบริษัทขนาดเล็ก 8 แห่ง

3) ธุรกิจโรงสีข้าวที่มีอัตรากำไรก่อนหักภาษีต่อสินทรัพย์รวมแสดงค่าผันผวนตลอดระยะเวลา 5 ปี ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 14 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 6 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 3 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง

4) ธุรกิจโรงสีข้าวที่มีอัตรากำไรก่อนหักภาษีต่อสินทรัพย์รวมแสดงค่าคงที่ตลอดระยะเวลา 5 ปี ได้แก่ ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 1 แห่ง

2. ผลการศึกษาอัตราส่วนวัดความสามารถในการทำกำไรจำแนกแต่ละปี ซึ่งมีผลการศึกษาเป็นดังนี้

2.1 ผลการศึกษ้อัตรากำไรขั้นต้นจำแนกแต่ละปี แบ่งเป็น 2 กรณี คือ

กรณีธุรกิจโรงสีข้าวมีอัตรากำไรขั้นต้นแสดงค่าเป็นบวก ซึ่งให้เห็นว่าธุรกิจโรงสีข้าวมีรายได้จากการดำเนินงานมากกว่าต้นทุนขายและมีความสามารถในการทำกำไรขั้นต้น ผลการศึกษพบว่า

1) ปีพ.ศ. 2548 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 36 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 22 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 3 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 2 แห่ง

2) ปีพ.ศ. 2549 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 37 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 23 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 3 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 2 แห่ง

3) ปีพ.ศ. 2550 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 37 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 24 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 3 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 3 แห่ง

4) ปีพ.ศ. 2551 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 27 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 26 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 4 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 3 แห่ง

5) ปีพ.ศ. 2552 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 31 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 25 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 3 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 3 แห่ง

กรณีธุรกิจโรงสีข้าวมีอัตรากำไรขั้นต้นแสดงค่าติดลบ ซึ่งให้เห็นว่าธุรกิจโรงสีข้าวไม่มีผลตอบแทนกำไรขั้นต้นหรือมีขาดทุนขั้นต้นนั่นเองซึ่งเป็นผลจากมีต้นทุนขายสูงขึ้นแต่มีรายได้จากการดำเนินงานลดลง ผลการศึกษพบว่า

1) ปีพ.ศ. 2548 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 2 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 2 แห่ง และบริษัทขนาดเล็ก 1 แห่ง

2) ปีพ.ศ. 2549 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 1 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 1 แห่ง

- 3) ปีพ.ศ. 2550 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 3 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 1 แห่ง
- 4) ปีพ.ศ. 2551 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 4 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 2 แห่ง
- 5) ปีพ.ศ. 2552 ประกอบด้วย บริษัทขนาดกลาง 1 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 3 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 1 แห่ง

2.2 ผลการศึกษาอัตรากำไรจากการดำเนินงานจำแนกแต่ละปี แบ่งเป็น 2 กรณี คือ

กรณีธุรกิจโรงสีข้าวมีอัตรากำไรจากการดำเนินงานแสดงค่าเป็นบวก ซึ่งให้เห็นว่าธุรกิจโรงสีข้าวมีรายได้จากการดำเนินงานครอบคลุมต้นทุนขาย ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร และมีความสามารถในการทำกำไรจากการดำเนินงาน ผลการศึกษาพบว่า

- 1) ปีพ.ศ. 2548 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 35 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 17 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 2 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง
- 2) ปีพ.ศ. 2549 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 36 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 18 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 3 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 2 แห่ง
- 3) ปีพ.ศ. 2550 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 35 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 22 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 3 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 3 แห่ง
- 4) ปีพ.ศ. 2551 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 26 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 23 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 4 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 3 แห่ง
- 5) ปีพ.ศ. 2552 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 31 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 23 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 3 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง

กรณีธุรกิจโรงสีข้าวมีอัตรากำไรจากการดำเนินงานแสดงค่าติดลบ ซึ่งให้เห็นว่าบริษัทไม่มีกำไรจากการดำเนินงานหรือมีขาดทุนจากการดำเนินงานนั่นเองซึ่งเป็นผลจากบริษัทมีต้นทุนขายและค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารที่สูงขึ้น แต่มีรายได้จากการดำเนินงานที่ลดลง ผลการศึกษาพบว่า

- 1) ปีพ.ศ. 2548 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 6 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 3 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 1 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง
- 2) ปีพ.ศ. 2549 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 6 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 3 แห่ง

- 3) ปีพ.ศ. 2550 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 5 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 3 แห่ง
- 4) ปีพ.ศ. 2551 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 7 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 3 แห่ง
- 5) ปีพ.ศ. 2552 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 5 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 2 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 1 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 1 แห่ง

2.3 ผลการศึกษาอัตรากำไรสุทธิจำแนกแต่ละปี แบ่งเป็น 2 กรณี คือ

กรณีธุรกิจโรงสีข้าวมีอัตรากำไรสุทธิแสดงค่าเป็นบวก ซึ่งให้เห็นว่าธุรกิจโรงสีข้าวมีรายได้จากการดำเนินงานครอบคลุมต้นทุนขาย ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร ดอกเบี้ยจ่าย และภาษีเงินได้ ซึ่งสะท้อนให้เห็นว่าธุรกิจโรงสีข้าวมีความสามารถในการทำกำไรสุทธิ ผลการศึกษพบว่า

- 1) ปีพ.ศ. 2548 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 36 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 18 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 2 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง
- 2) ปีพ.ศ. 2549 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 37 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 18 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 3 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 2 แห่ง
- 3) ปีพ.ศ. 2550 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 35 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 21 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 3 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 3 แห่ง
- 4) ปีพ.ศ. 2551 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 29 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 27 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 3 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 3 แห่ง
- 5) ปีพ.ศ. 2552 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 30 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 21 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 3 แห่ง และบริษัทขนาดกลาง 2 แห่ง

กรณีธุรกิจโรงสีข้าวมีอัตรากำไรสุทธิแสดงค่าติดลบ ซึ่งให้เห็นว่าธุรกิจโรงสีข้าวไม่มีกำไรสุทธิหรือมีขาดทุนสุทธินั่นเองซึ่งเป็นผลจากธุรกิจโรงสีข้าวมีต้นทุนขาย ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร ดอกเบี้ยจ่าย และภาษีเงินได้ สูงขึ้น แต่มีรายได้จากการดำเนินงานลดลง ผลการศึกษพบว่า

- 1) ปีพ.ศ. 2548 ประกอบด้วยบริษัทขนาดเล็ก 5 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 2 แห่ง และบริษัทขนาดกลาง 1 แห่ง
- 2) ปีพ.ศ. 2549 ประกอบด้วยบริษัทขนาดเล็ก 6 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 1 แห่ง

- 3) ปีพ.ศ. 2550 ประกอบด้วยบริษัทขนาดเล็ก 6 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 3 แห่ง
- 4) ปีพ.ศ. 2551 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 4 แห่ง และบริษัทขนาดกลาง 1 แห่ง
- 5) ปีพ.ศ. 2552 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 7 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 2 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 2 แห่ง

2.4 ผลการศึกษ้อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์จำแนกแต่ละปี แบ่งเป็น 2 กรณี คือ

กรณีธุรกิจโรงสีข้าวมีอัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์แสดงค่าเป็นบวก ซึ่งให้เห็นว่าธุรกิจโรงสีข้าวมีรายได้จากการดำเนินงานครอบคลุมต้นทุนขาย ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร ดอกเบี้ยจ่าย และภาษีเงินได้ ซึ่งสะท้อนให้เห็นว่าธุรกิจโรงสีข้าวมีความสามารถในการทำกำไรจากการลงทุนในสินทรัพย์ ผลการศึกษพบว่า

- 1) ปีพ.ศ. 2548 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 36 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 18 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 2 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง
- 2) ปีพ.ศ. 2549 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 37 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 18 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 3 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 2 แห่ง
- 3) ปีพ.ศ. 2550 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 35 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 21 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 3 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 3 แห่ง
- 4) ปีพ.ศ. 2551 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 30 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 26 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 3 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 3 แห่ง
- 5) ปีพ.ศ. 2552 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 30 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 21 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 3 แห่ง และบริษัทขนาดกลาง 2 แห่ง

กรณีธุรกิจโรงสีข้าวมีอัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์แสดงค่าติดลบ ซึ่งให้เห็นว่าธุรกิจโรงสีข้าวมีขาดทุนสุทธิอันเนื่องมาจากธุรกิจโรงสีข้าวมีรายได้จากการดำเนินงานต่ำกว่าต้นทุนขาย ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร ดอกเบี้ยจ่าย และภาษีเงินได้ ในขณะที่สินทรัพย์รวมเพิ่มขึ้น ผลการศึกษพบว่า

- 1) ปีพ.ศ. 2548 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 9 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 4 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 2 แห่ง และบริษัทขนาดกลาง 1 แห่ง
- 2) ปีพ.ศ. 2549 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 11 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 3 แห่ง

3) ปีพ.ศ. 2550 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 10 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 6 แห่ง

4) ปีพ.ศ. 2551 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 5 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 5 แห่งและบริษัทขนาดกลาง 1 แห่ง

5) ปีพ.ศ. 2552 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 9 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 6 แห่งและบริษัทขนาดกลาง 2 แห่ง

2.5 ผลการศึกษาอัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวรจำแนกแต่ละปี แบ่งเป็น 2 กรณี คือ กรณีธุรกิจโรงสีข้าวมีอัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวรแสดงค่าเป็นบวก ซึ่งชี้ให้เห็นว่าธุรกิจโรงสีข้าวมีรายได้จากการดำเนินงานครอบคลุมต้นทุนขาย ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร ดอกเบี้ยจ่าย และภาษีเงินได้ ซึ่งสะท้อนให้เห็นว่าธุรกิจโรงสีข้าวมีความสามารถในการทำกำไรจากการลงทุนในสินทรัพย์ถาวร ผลการศึกษาพบว่า

1) ปีพ.ศ. 2548 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 34 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 17 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 2 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง

2) ปีพ.ศ. 2549 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 36 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 16 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 3 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 2 แห่ง

3) ปีพ.ศ. 2550 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 34 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 18 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 3 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 3 แห่ง

4) ปีพ.ศ. 2551 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 29 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 23 แห่ง และบริษัทขนาดกลาง 3 แห่ง

5) ปีพ.ศ. 2552 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 28 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 17 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 3 แห่ง และบริษัทขนาดกลาง 2 แห่ง

กรณีธุรกิจโรงสีข้าวมีอัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวรแสดงค่าติดลบ ซึ่งชี้ให้เห็นว่าธุรกิจโรงสีข้าวมีขาดทุนสุทธิอันเนื่องมาจากธุรกิจโรงสีข้าวมีรายได้จากการดำเนินงานต่ำกว่าต้นทุนขาย ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร ดอกเบี้ยจ่าย และภาษีเงิน ในขณะสินทรัพย์ถาวรเพิ่มขึ้น ผลการศึกษาพบว่า

1) ปีพ.ศ. 2548 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 8 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 2 แห่งบริษัทขนาดกลาง 1 แห่งและห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง

2) ปีพ.ศ. 2549 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 8 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 1 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 1 แห่ง

- 3) ปีพ.ศ. 2550 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 8 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 4 แห่ง
- 4) ปีพ.ศ. 2551 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 5 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 3 แห่ง และบริษัทขนาดกลาง 1 แห่ง
- 5) ปีพ.ศ. 2552 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 9 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 5 แห่งและบริษัทขนาดกลาง 2 แห่ง

2.6 ผลการศึกษาอัตราผลตอบแทนจากส่วนของผู้ถือหุ้นประจำปี แบ่งเป็น 2 กรณี คือ กรณีธุรกิจโรงสีข้าวมีอัตราผลตอบแทนจากส่วนของผู้ถือหุ้นแสดงค่าเป็นบวก ซึ่งชี้ให้เห็นว่าธุรกิจโรงสีข้าวมีรายได้จากการดำเนินงานครอบคลุมต้นทุนขาย ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร ดอกเบี้ยจ่าย และภาษีเงินได้ ซึ่งแสดงให้เห็นถึงกำไรสุทธิที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้นหรือส่วนของผู้เป็นหุ้นส่วนเมื่อเทียบกับจำนวนเงินทุนที่ได้รับจากส่วนของผู้ถือหุ้นหรือส่วนของผู้เป็นหุ้นส่วน จึงกล่าวได้ว่าธุรกิจโรงสีข้าวมีความสามารถในการทำกำไรให้แก่ผู้ถือหุ้นหรือผู้เป็นหุ้นส่วน ผลการศึกษพบว่า

- 1) ปีพ.ศ 2548 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 36 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 18 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 2 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง
- 2) ปีพ.ศ 2549 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 37 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 18 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 3 และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 2 แห่ง
- 3) ปีพ.ศ 2550 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 35 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 21 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 3 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 3 แห่ง
- 4) ปีพ.ศ 2551 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 29 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 26 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 3 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 3 แห่ง
- 5) ปีพ.ศ 2552 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 30 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 21 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 2 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 3 แห่ง

กรณีธุรกิจโรงสีข้าวมีอัตราผลตอบแทนจากส่วนของผู้ถือหุ้นแสดงค่าติดลบ ซึ่งชี้ให้เห็นว่าธุรกิจโรงสีข้าวมีขาดทุนสุทธิที่เป็นของส่วนผู้ถือหุ้นหรือส่วนผู้เป็นหุ้นส่วนเมื่อเทียบกับจำนวนเงินทุนที่ได้รับจากผู้ถือหุ้นหรือผู้เป็นหุ้นส่วน ซึ่งเป็นผลจากธุรกิจโรงสีข้าวมีรายได้จากการดำเนินงานต่ำกว่าต้นทุนขาย ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร ดอกเบี้ยจ่าย และภาษีเงินได้ ผลการศึกษพบว่า

- 1) ปีพ.ศ 2548 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 9 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 4 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 2 แห่ง และบริษัทขนาดกลาง 1 แห่ง
- 2) ปีพ.ศ 2549 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 11 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 3 แห่ง และบริษัทขนาดกลาง 1 แห่ง
- 3) ปีพ.ศ 2550 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 10 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 6 แห่ง
- 4) ปีพ.ศ 2551 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 6 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 5 แห่ง และบริษัทขนาดกลาง 1 แห่ง
- 5) ปีพ.ศ 2552 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 9 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 6 แห่ง และบริษัทขนาดกลาง 2 แห่ง

2.7 ผลการศึกษาอัตรากำไรก่อนหักภาษีต่อสินทรัพย์รวมจำแนกแต่ละปี แบ่งเป็น 2 กรณี คือ

กรณีธุรกิจโรงสีข้าวมีอัตรากำไรก่อนหักภาษีต่อสินทรัพย์รวมแสดงค่าเป็นบวก ซึ่งให้เห็นว่าธุรกิจโรงสีข้าวมีรายได้จากการดำเนินงานครอบคลุมต้นทุนขาย ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร และดอกเบี้ยจ่าย ซึ่งสะท้อนให้เห็นว่าธุรกิจโรงสีข้าวมีความสามารถในการทำกำไรก่อนหักภาษีที่เกิดจากการลงทุนในสินทรัพย์ทั้งหมด ผลการศึกษาพบว่า

- 1) ปีพ.ศ 2548 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 36 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 18 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 2 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง
- 2) ปีพ.ศ 2549 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 37 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 18 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 3 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 2 แห่ง
- 3) ปีพ.ศ 2550 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 35 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 21 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 3 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 3 แห่ง
- 4) ปีพ.ศ 2551 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 30 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 26 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 3 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 3 แห่ง
- 5) ปีพ.ศ 2552 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 30 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 22 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 3 แห่ง และบริษัทขนาดกลาง 2 แห่ง

กรณีธุรกิจโรงสีข้าวมีอัตรากำไรก่อนหักภาษีต่อสินทรัพย์รวมแสดงค่าติดลบ ซึ่งให้เห็นว่า ธุรกิจโรงสีข้าวมีขาดทุนก่อนหักภาษีอันเนื่องมาจากมีรายได้จากการดำเนินงานต่ำกว่าต้นทุนขาย ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร และดอกเบี้ยจ่าย ในขณะที่สินทรัพย์ทั้งหมดเพิ่มขึ้น ผลการศึกษาพบว่า

- 1) ปีพ.ศ 2548 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 9 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 4 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 2 แห่ง และบริษัทขนาดกลาง 1 แห่ง
- 2) ปีพ.ศ 2549 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 11 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 3 แห่งบริษัทขนาดกลาง 1 แห่ง
- 3) ปีพ.ศ 2550 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 10 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 6 แห่ง
- 4) ปีพ.ศ 2551 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 5 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 5 แห่ง และบริษัทขนาดกลาง 1 แห่ง
- 5) ปีพ.ศ 2552 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 8 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 6 แห่ง และบริษัทขนาดกลาง 2 แห่ง

ส่วนที่ 2

1. ผลการศึกษาสภาพคล่องของธุรกิจโรงสีข้าวขนาดกลางและขนาดเล็กในประเทศไทย ตั้งแต่ปี พ.ศ.2548 ถึง ปี พ.ศ.2552 โดยผู้วิจัยแบ่งกลุ่มธุรกิจโรงสีข้าวออกเป็น 4 ประเภท คือ ธุรกิจโรงสีข้าวประเภทบริษัทขนาดกลาง ธุรกิจโรงสีข้าวประเภทบริษัทขนาดเล็ก ธุรกิจโรงสีข้าวประเภทห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง และธุรกิจโรงสีข้าวประเภทห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก ซึ่งมีผลการศึกษาเป็นดังนี้

1.1 ผลการศึกษ้อัตราส่วนสภาพคล่อง พบว่า

- 1) ธุรกิจโรงสีข้าวที่มีอัตราส่วนสภาพคล่องปรับตัวเพิ่มขึ้นจากปีพ.ศ.2548 ซึ่งแสดงให้เห็นถึงแนวโน้มทางด้านสภาพคล่องในระดับที่ดีขึ้น ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 11 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 8 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง
- 2) ธุรกิจโรงสีข้าวที่มีอัตราส่วนสภาพคล่องปรับตัวลดลงจากปี พ.ศ.2548 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 7 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 5 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 3 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 2 แห่ง

3) ธุรกิจโรงสีข้าวที่มีอัตราส่วนสภาพคล่องแสดงค่าผันผวน ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 11 แห่ง และบริษัทขนาดเล็ก 7 แห่ง

1.2 ผลการศึกษาอัตราส่วนเงินทุนหมุนเร็ว พบว่า

1) ธุรกิจโรงสีข้าวที่มีอัตราส่วนเงินทุนหมุนเร็วปรับตัวเพิ่มขึ้นจากปีพ.ศ.2548 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 8 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 5 แห่ง และบริษัทขนาดกลาง 1 แห่ง

2) ธุรกิจโรงสีข้าวที่มีอัตราส่วนเงินทุนหมุนเร็วปรับตัวลดลงจากปี พ.ศ.2548 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 11 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 3 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 2 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 2 แห่ง

3) ธุรกิจโรงสีข้าวที่มีอัตราส่วนเงินทุนหมุนเร็วแสดงค่าผันผวนตลอดระยะเวลา 5 ปี ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 12 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 7 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง

4) ธุรกิจโรงสีข้าวที่มีอัตราส่วนเงินทุนหมุนเร็วแสดงค่าคงที่ตลอดระยะเวลา 5 ปี ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 1 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 1 แห่ง

2. ผลการศึกษาอัตราส่วนวัดสภาพคล่องจำแนกแต่ละปี ซึ่งมีผลการศึกษาเป็นดังนี้

2.1 ผลการศึกษาอัตราส่วนสภาพคล่องจำแนกแต่ละปี แบ่งเป็น 2 กรณี คือ

กรณีธุรกิจโรงสีข้าวที่มีอัตราส่วนสภาพคล่องแสดงค่ามากกว่า 1 หรือมีสินทรัพย์หมุนเวียนสูงกว่าหนี้สินหมุนเวียน ซึ่งให้เห็นว่าธุรกิจโรงสีข้าวมีสินทรัพย์หมุนเวียนเพียงพอในการเปลี่ยนสภาพเป็นเงินสดได้อย่างเร็วเพื่อจ่ายชำระหนี้สินระยะสั้นเมื่อถึงเวลาเรียกเก็บ ผลการศึกษาพบว่า

1) ปีพ.ศ 2548 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 34 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 20 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 3 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง

2) ปีพ.ศ 2549 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 32 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 22 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 3 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง

3) ปีพ.ศ 2550 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 35 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 24 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 2 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง

4) ปีพ.ศ 2551 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 28 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 26 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 2 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 2 แห่ง

5) ปีพ.ศ 2552 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 30 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 27 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง

กรณีธุรกิจโรงสีข้าวมีอัตราส่วนสภาพคล่องแสดงค่าต่ำกว่า 1 หรือมีสินทรัพย์หมุนเวียนต่ำกว่าหนี้สินหมุนเวียน ซึ่งให้เห็นว่าธุรกิจโรงสีข้าวมีสินทรัพย์สภาพคล่องสูงที่ต่ำกว่าหนี้สินหมุนเวียน กล่าวคือ ธุรกิจโรงสีข้าวมีสินทรัพย์หมุนเวียนไม่เพียงพอต่อการเปลี่ยนสภาพเป็นเงินสดได้อย่างเร็ว ซึ่งอาจทำให้ธุรกิจโรงสีข้าวไม่สามารถจ่ายชำระหนี้สินระยะสั้นเมื่อถึงเวลาเรียกเก็บผลการศึกษาพบว่า

- 1) ปีพ.ศ 2548 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 7 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 6 แห่งและห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 2 แห่ง
- 2) ปีพ.ศ 2549 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 8 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 7 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 2 แห่ง และบริษัทขนาดกลาง 1 แห่ง
- 3) ปีพ.ศ 2550 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 7 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 6 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 2 แห่ง และบริษัทขนาดกลาง 1 แห่ง
- 4) ปีพ.ศ 2551 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 7 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 5 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 2 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง
- 5) ปีพ.ศ 2552 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 5 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 4 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 3 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 2 แห่ง

2.2 ผลการศึกษาอัตราส่วนเงินทุนหมุนเร็วจำแนกแต่ละปี แบ่งเป็น 2 กรณี คือ

กรณีธุรกิจโรงสีข้าวมีอัตราส่วนเงินทุนหมุนเร็วแสดงค่ามากกว่า 1 หรือมีสินทรัพย์หมุนเวียนและสินทรัพย์สภาพคล่องสูงมากกว่ายอดหนี้สินหมุนเวียน ซึ่งสะท้อนให้เห็นว่าธุรกิจโรงสีข้าวมีสินทรัพย์หมุนเวียนที่มีสภาพคล่องสูงเพียงพอในการเปลี่ยนสภาพเป็นเงินสดได้อย่างเร็วเพื่อจ่ายชำระหนี้สินระยะสั้นเมื่อถึงเวลาเรียกเก็บ ผลการศึกษาพบว่า

- 1) ปีพ.ศ 2548 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 34 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 14 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 3 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง
- 2) ปีพ.ศ 2549 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 32 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 15 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 4 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง
- 3) ปีพ.ศ 2550 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 35 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 13 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 3 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง
- 4) ปีพ.ศ 2551 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 28 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 11 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 3 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง

5) ปีพ.ศ 2552 ประกอบด้วย ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 30 แห่ง บริษัทขนาดเล็ก 10 แห่ง บริษัทขนาดกลาง 4 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง

กรณีธุรกิจโรงสีข้าวมีอัตราส่วนเงินทุนหมุนเร็วแสดงค่าต่ำกว่า 1 หรือมีสินทรัพย์หมุนเวียนและสินทรัพย์สภาพคล่องสูงต่ำกว่ายอดหนี้สินหมุนเวียน ซึ่งให้เห็นว่าธุรกิจโรงสีข้าวมีสินทรัพย์หมุนเวียนที่มีสภาพคล่องสูงไม่เพียงพอต่อการเปลี่ยนสภาพเป็นเงินสดได้อย่างเร็ว ซึ่งอาจทำให้ธุรกิจโรงสีข้าวไม่สามารถจ่ายชำระหนี้ระยะสั้นเมื่อถึงเวลาเรียกเก็บ ผลการศึกษพบว่า

1) ปีพ.ศ 2548 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 13 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 6 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 2 แห่ง

2) ปีพ.ศ 2549 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 13 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 8 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 2 แห่ง

3) ปีพ.ศ 2550 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 14 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 6 แห่งและห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 1 แห่ง

4) ปีพ.ศ 2551 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 16 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 7 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 2 แห่ง และบริษัทขนาดกลาง 1 แห่ง

5) ปีพ.ศ 2552 ประกอบด้วย บริษัทขนาดเล็ก 19 แห่ง ห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก 5 แห่ง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง 2 แห่ง

ส่วนที่ 3

1. ผลการเปรียบเทียบความสัมพันธ์ระหว่างคุณลักษณะของธุรกิจ โรงสีข้าวกับความสามารถในการทำกำไร โดยจำแนกตามประเภทกิจการ พบว่า

1.1 คุณลักษณะของธุรกิจโรงสีข้าวประเภทบริษัทจำกัดที่มีความสัมพันธ์กับความสามารถในการทำกำไรอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ได้แก่

1) ขนาดธุรกิจกับอัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้นมีความสัมพันธ์ในทางเดียวกันหรือมีความสัมพันธ์ทางบวก

2) โครงสร้างทางการเงินกับอัตรากำไรขั้นต้นมีความสัมพันธ์ในทางตรงข้ามหรือมีความสัมพันธ์ทางลบ

3) โครงสร้างทางการเงินกับอัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้นมีความสัมพันธ์ในทางตรงข้ามหรือมีความสัมพันธ์ทางลบ

1.2 คุณลักษณะของธุรกิจโรงสีข้าวประเภทบริษัทจำกัดที่ไม่มีความสัมพันธ์กับความสามารถในการทำกำไรอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ได้แก่

1) ขนาดธุรกิจเปรียบเทียบกับอัตรากำไรขั้นต้น อัตรากำไรจากการดำเนินงาน อัตรากำไรสุทธิ อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร และอัตรากำไรก่อนหักภาษีต่อสินทรัพย์ทั้งหมด

2) อายุการดำเนินงานเปรียบเทียบกับอัตรากำไรขั้นต้น อัตรากำไรจากการดำเนินงาน อัตรากำไรสุทธิ อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น และอัตรากำไรก่อนหักภาษีต่อสินทรัพย์ทั้งหมด

3) โครงสร้างทางการเงินเปรียบเทียบกับอัตรากำไรจากการดำเนินงาน อัตรากำไรสุทธิ อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร และอัตรากำไรก่อนหักภาษีต่อสินทรัพย์ทั้งหมด

1.3 คุณลักษณะของธุรกิจโรงสีข้าวประเภทห้างหุ้นส่วนจำกัดที่มีความสัมพันธ์กับความสามารถในการทำกำไรอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ได้แก่

1) ขนาดธุรกิจกับอัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้นมีความสัมพันธ์ในทางเดียวกันหรือมีความสัมพันธ์ทางบวก

2) อายุการดำเนินงานกับอัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวรมีความสัมพันธ์ในทางเดียวกันหรือมีความสัมพันธ์ทางบวก

3) โครงสร้างทางการเงินกับอัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้นหรืออัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นมีความสัมพันธ์ในทางตรงข้ามหรือมีความสัมพันธ์ทางลบ

1.4 คุณลักษณะของธุรกิจโรงสีข้าวประเภทห้างหุ้นส่วนจำกัดที่ไม่มีความสัมพันธ์กับความสามารถในการทำกำไรอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ได้แก่

1) ขนาดธุรกิจเปรียบเทียบกับอัตรากำไรขั้นต้น อัตรากำไรจากการดำเนินงาน อัตรากำไรสุทธิ อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร และอัตรากำไรก่อนหักภาษีต่อสินทรัพย์ทั้งหมด

2) อายุการดำเนินงานเปรียบเทียบกับอัตรากำไรขั้นต้น อัตรากำไรจากการดำเนินงาน อัตรากำไรสุทธิ อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น และอัตรากำไรก่อนหักภาษีต่อสินทรัพย์ทั้งหมด

3) โครงสร้างทางการเงินเปรียบเทียบกับอัตรากำไรขั้นต้น อัตรากำไรจากการดำเนินงาน อัตรากำไรสุทธิ อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร และอัตรากำไรก่อนหักภาษีต่อสินทรัพย์ทั้งหมด

2. ผลการเปรียบเทียบความสัมพันธ์ระหว่างคุณลักษณะของธุรกิจ โรงสีข้าวกับสภาพคล่อง โดยจำแนกตามประเภทกิจการ พบว่า

2.1 คุณลักษณะของธุรกิจ โรงสีข้าวประเภทบริษัทที่มีความสัมพันธ์กับสภาพคล่องอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ได้แก่ อายุการดำเนินงานกับอัตราส่วนเงินทุนหมุนเร็วมีความสัมพันธ์ในทางตรงข้ามหรือมีความสัมพันธ์ทางลบ

2.2 คุณลักษณะของธุรกิจ โรงสีข้าวประเภทบริษัทที่ไม่มีความสัมพันธ์กับสภาพคล่องอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ได้แก่

1) ขนาดธุรกิจเปรียบเทียบกับอัตราส่วนสภาพคล่อง และอัตราส่วนเงินทุนหมุนเร็ว

2) อายุการดำเนินงานเปรียบเทียบกับอัตรากำไรส่วนสภาพคล่อง

3) โครงสร้างทางการเงินเปรียบเทียบกับอัตราส่วนสภาพคล่อง และอัตราส่วนเงินทุนหมุนเร็ว

2.3 คุณลักษณะของธุรกิจ โรงสีข้าวประเภทห้างหุ้นส่วนที่ไม่มีความสัมพันธ์กับสภาพคล่องอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ได้แก่

1) ขนาดธุรกิจเปรียบเทียบกับอัตราส่วนสภาพคล่อง และอัตราส่วนเงินทุนหมุนเร็ว

2) อายุการดำเนินงานเปรียบเทียบกับอัตราส่วนสภาพคล่อง และอัตราส่วนเงินทุนหมุนเร็ว

3) โครงสร้างทางการเงินเปรียบเทียบกับอัตราส่วนสภาพคล่อง และอัตราส่วนเงินทุนหมุนเร็ว

3. ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบความแตกต่างของความสามารถในการทำกำไรและสภาพคล่องระหว่างธุรกิจโรงสีข้าวขนาดกลางและขนาดเล็ก โดยจำแนกตามประเภทกิจการ พบว่า

3.1 ธุรกิจโรงสีข้าวประเภทบริษัทขนาดกลางและขนาดเล็กมีความสามารถในการทำกำไรไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

3.2 ธุรกิจโรงสีข้าวประเภทบริษัทขนาดกลางและขนาดเล็กมีสภาพคล่องไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

3.3 ธุรกิจโรงสีข้าวประเภทห้างหุ้นส่วนขนาดกลางและขนาดเล็กมีอัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้นหรืออัตราผลตอบแทนต่อส่วนทุนแตกต่างกันตามขนาดธุรกิจอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

3.4 ธุรกิจโรงสีข้าวประเภทห้างหุ้นส่วนขนาดกลางและขนาดเล็กมีความสามารถในการทำกำไรไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เมื่อวิเคราะห์ด้วยอัตรากำไรขั้นต้น อัตรากำไรจากการดำเนินงาน อัตรากำไรสุทธิ อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร และอัตรากำไรก่อนหักภาษีต่อสินทรัพย์ทั้งหมด

3.5 ธุรกิจโรงสีข้าวประเภทห้างหุ้นส่วนขนาดกลางและขนาดเล็กมีสภาพคล่องไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เมื่อวิเคราะห์ด้วยอัตราส่วนสภาพคล่อง และอัตราส่วนเงินทุนหมุนเร็ว

อภิปรายผลการวิจัย

ผลที่ได้จากการศึกษาพบประเด็นสำคัญที่ผู้วิจัยจะนำมาอภิปราย ดังนี้

1. ผลการศึกษาความสามารถในการทำกำไร พบว่า

1) ธุรกิจโรงสีข้าวส่วนใหญ่มีอัตราส่วนวัดความสามารถในการทำกำไรแสดงค่าผันผวนตลอดระยะเวลา 5 ปี ซึ่งสะท้อนให้เห็นถึงแนวโน้มการดำเนินงานและประสิทธิภาพในการทำกำไรไม่สม่ำเสมอ รวมทั้งพบว่าธุรกิจโรงสีข้าวที่มีอัตราส่วนวัดความสามารถในการทำกำไรแสดงค่าผันผวนมากที่สุดคือห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก รองลงมาเป็นบริษัทขนาดเล็ก บริษัทขนาดกลาง และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง ตามลำดับ

2) ธุรกิจโรงสีข้าวส่วนใหญ่มีอัตราส่วนวัดความสามารถในการทำกำไรแสดงค่าเป็นบวกสะท้อนให้เห็นว่า ธุรกิจโรงสีข้าวส่วนใหญ่มีประสิทธิภาพในการดำเนินงานเพื่อก่อให้เกิดรายได้จากการดำเนินงานที่มากกว่าต้นทุนขาย ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร ดอกเบี้ยจ่าย และภาษีเงินได้ แสดงให้เห็นว่าธุรกิจโรงสีข้าวมีความสามารถในการทำกำไรจากการดำเนินงาน และมีความสามารถในการทำกำไรจากการลงทุนในสินทรัพย์ รวมทั้งยังสามารถให้ผลตอบแทนแก่ผู้ถือหุ้นหรือผู้เป็นหุ้นส่วน โดยพบว่า เป็นธุรกิจโรงสีข้าวประเภทห้างหุ้นส่วนขนาดเล็กมากที่สุด รองลงมาเป็น บริษัทขนาดเล็ก บริษัทขนาดกลาง และห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก ตามลำดับ

3) คุณลักษณะด้านขนาดธุรกิจมีความสัมพันธ์กับอัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้นในทิศทางเดียวกัน กล่าวคือ ธุรกิจโรงสีข้าวขนาดกลางสามารถให้ผลตอบแทนแก่ผู้ถือหุ้นได้มาก แต่ธุรกิจโรงสีข้าวขนาดเล็กจะให้ผลตอบแทนแก่ผู้ถือหุ้นได้น้อย ส่วนคุณลักษณะด้านโครงสร้างทางการเงินมีความสัมพันธ์กับอัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้นในทิศทางตรงกันข้าม แสดงให้เห็นว่า ธุรกิจโรงสีข้าวขนาดกลางและขนาดเล็กที่มีอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นแสดงค่าสูงก็จะมีอัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้นแสดงค่าต่ำ ซึ่งสะท้อนให้เห็นว่า เมื่อธุรกิจโรงสีข้าวบริหารงานด้วยหนี้จากการกู้ยืมเป็นหลักก็จะส่งผลให้มีผลตอบแทนแก่ผู้ถือหุ้นได้น้อย ซึ่งสอดคล้องกับแนวคิดของภาพเอกอรรถพร(2554:37) ที่กล่าวว่า ถ้าอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนมีค่าสูงแสดงว่าบริหารงานด้วยหนี้จากการกู้ยืมเป็นหลัก เมื่อกิจการมีรายได้จากการดำเนินงาน กิจการต้องนำรายได้มาจ่ายดอกเบี้ยก่อน ถ้ากิจการมีหนี้สูง ดอกเบี้ยอาจสูงจนทำให้ผู้ถือหุ้นไม่ได้รับผลตอบแทนจากการลงทุนได้เต็มเม็ดเต็มหน่วย นอกจากนี้ยังพบว่าธุรกิจโรงสีข้าวขนาดกลางและขนาดเล็กมีความสามารถในการทำกำไรแตกต่างกันเมื่อวัดด้วยอัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น สำหรับคุณลักษณะด้านอายุการดำเนินงานของธุรกิจโรงสีข้าวประเภทห้ำหั่นส่วนมีความสัมพันธ์กับอัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวรในทิศทางเดียวกัน กล่าวคือ ธุรกิจโรงสีข้าวประเภทห้ำหั่นส่วนที่มีอายุการดำเนินงานมากจะมีอัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวรแสดงค่าสูง แต่ถ้ามีอายุการดำเนินงานน้อยก็จะมีอัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวรแสดงค่าต่ำ

2. ผลการศึกษาสภาพคล่อง พบว่า

1) ธุรกิจโรงสีข้าวส่วนใหญ่มีอัตราส่วนสภาพคล่องปรับตัวสูงขึ้นจากปี พ.ศ.2548 แสดงให้เห็นถึงแนวโน้มทางด้านสภาพคล่องในระดับที่ดีขึ้น ซึ่งสะท้อนให้เห็นว่าธุรกิจโรงสีข้าวส่วนใหญ่มีความสามารถในการจ่ายชำระหนี้สินระยะสั้น โดยพิจารณาจากสินทรัพย์หมุนเวียนมีเพียงพอในการเปลี่ยนสภาพเป็นเงินสดได้อย่างเร็วเพื่อจ่ายชำระหนี้ระยะสั้นเมื่อถึงเวลาเรียกเก็บ ทั้งนี้พบว่าธุรกิจโรงสีข้าวประเภทห้ำหั่นส่วนขนาดเล็กมีสภาพคล่องปรับตัวเพิ่มขึ้นเป็นจำนวนมากที่สุด รองลงมาเป็นบริษัทขนาดเล็ก และห้ำหั่นส่วนขนาดกลาง ตามลำดับ นอกจากนี้ยังพบว่าธุรกิจโรงสีข้าวส่วนใหญ่มีอัตราส่วนเงินทุนหมุนเร็วผันผวนตลอดระยะเวลา 5 ปี แสดงให้เห็นถึงแนวโน้มทางด้านสภาพคล่องจากสินทรัพย์ที่มีสภาพคล่องสูงอยู่ในระดับไม่สม่ำเสมอ โดยไม่ได้นำสินค้านี้มาพิจารณาเพราะมีความเป็นไปได้ที่สินค้านี้จะไม่สามารถนำไปเปลี่ยนเป็นเงินสดได้อย่างรวดเร็ว ทั้งนี้พบว่าธุรกิจโรงสีข้าวประเภทห้ำหั่นส่วนขนาดเล็กมีอัตราส่วนเงินทุน

หมุนเร็วผันผวนเป็นจำนวนมากที่สุด รองลงมาเป็น บริษัทขนาดเล็ก และห้างหุ้นส่วนขนาดกลาง ตามลำดับ

2) ธุรกิจโรงสีข้าวส่วนใหญ่มีอัตราส่วนสภาพคล่องและอัตราส่วนเงินทุนหมุนเร็ว แสดงค่ามากกว่า 1 หรือมีสินทรัพย์หมุนเวียนสูงกว่าหนี้สินหมุนเวียน แสดงให้เห็นว่าธุรกิจโรงสีข้าวส่วนใหญ่มีสินทรัพย์หมุนเวียนที่มีสภาพคล่องสูงเพียงพอในการเปลี่ยนสภาพเป็นเงินสดได้อย่างเร็ว เพื่อจ่ายชำระหนี้สินระยะสั้นเมื่อถึงเวลาเรียกเก็บ โดยพบว่าเป็นธุรกิจโรงสีข้าวประเภทห้างหุ้นส่วนขนาดเล็กมากที่สุด รองลงมาเป็น บริษัทขนาดเล็ก บริษัทขนาดกลาง และห้างหุ้นส่วนขนาดเล็ก ตามลำดับ

3) คุณลักษณะด้านอายุการดำเนินงานของธุรกิจโรงสีข้าวประเภทบริษัทมีความสัมพันธ์กับอัตราส่วนเงินทุนหมุนเร็วในทิศทางตรงกันข้าม กล่าวคือ ธุรกิจโรงสีข้าวประเภทบริษัทที่มีอายุการดำเนินงานมากจะมีอัตราส่วนเงินทุนหมุนเร็วแสดงค่าต่ำ แต่ถ้ามีอายุการดำเนินงานน้อยก็จะมีอัตราส่วนเงินทุนหมุนเร็วแสดงค่าสูง

ข้อเสนอแนะ

จากผลการวิจัยครั้งนี้แสดงให้เห็นถึงแนวโน้มความสามารถในการทำกำไรและสภาพคล่องของธุรกิจโรงสีข้าวขนาดกลางและขนาดเล็กในประเทศไทย เพื่อช่วยลดความเสี่ยงที่อาจจะเกิดขึ้นจากการบริหารงานที่ยังขาดประสิทธิภาพและช่วยลดความเสี่ยงการขาดสภาพคล่องทางการเงิน ซึ่งจะช่วยให้ธุรกิจโรงสีข้าวขนาดกลางและขนาดเล็กเป็นธุรกิจที่ยั่งยืนและเอื้อประโยชน์ต่อภาคเกษตรกรรมของประเทศ โดยผู้วิจัยพิจารณาเห็นว่าควรจะให้ข้อเสนอแนะในการพัฒนาการดำเนินงานสำหรับธุรกิจโรงสีข้าวขนาดกลางและขนาดเล็ก จึงพิจารณาให้ข้อเสนอแนะในการนำผลการวิจัยไปใช้และข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป ดังนี้

1. ผู้ประกอบการธุรกิจโรงสีข้าวขนาดกลางและขนาดเล็กสามารถนำข้อมูลไปใช้ให้เหมาะสมกับเป้าหมายการดำเนินงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารสภาพคล่องและรักษาระดับกำไรได้อย่างเหมาะสมต่อไป รวมทั้งใช้เป็นแนวทางในการประเมินผลงานและวางแผนงานในอนาคตได้อย่างเหมาะสม

2. ธุรกิจโรงสีข้าวต้องเร่งปรับตัวด้านประสิทธิภาพการบริหารจัดการภายในกิจการเพื่อให้สามารถอยู่รอดแบบยั่งยืน

3. กลุ่มเจ้าหน้าที่สามารถใช้ข้อมูลประกอบการพิจารณาการขอกู้ยืมเงินของธุรกิจโรงสีข้าวขนาดกลางและขนาดเล็กที่มีความชัดเจนมากขึ้น โดยพิจารณาจากแนวโน้มการดำเนินงานประกอบการให้กู้ยืมเงินในอนาคตได้อย่างมีหลักการ
4. กลุ่มลูกค้าสามารถใช้ข้อมูลประกอบการพิจารณาถึงความอยู่รอดของธุรกิจโรงสีข้าวขนาดกลางและขนาดเล็กที่จะติดต่อทำธุรกิจระหว่างกันได้อย่างเหมาะสม
5. หน่วยงานของรัฐและองค์กรเอกชนสามารถใช้ข้อมูลประกอบการพิจารณาถึงแนวทางกำหนดนโยบายแนวปฏิบัติร่วมกันของกลุ่มธุรกิจโรงสีข้าวขนาดกลางและขนาดเล็กได้อย่างทั่วถึงและสอดคล้องกับข้อมูลจริงของธุรกิจ ทั้งนี้เพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กับธุรกิจโรงสีข้าวให้ดำรงอยู่แบบยั่งยืน
6. ภาครัฐควรเอื้ออำนวยให้ธุรกิจโรงสีข้าวขนาดกลางและขนาดเล็กสามารถเข้าถึงแหล่งเงินทุนโดยสะดวก และเพิ่มศักยภาพของธุรกิจโรงสีข้าวขนาดกลางและขนาดเล็กทั้งด้านการเงินและการจัดการ
7. ผู้ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจโรงสีข้าวขนาดกลางและขนาดเล็กควรให้ความรู้กับผู้ประกอบการเกี่ยวกับการจัดการและการเงินเพื่อลดอุปสรรคในการดำเนินงาน ทั้งนี้เพื่อยกระดับมาตรฐานการดำเนินงานของธุรกิจโรงสีข้าวขนาดกลางและขนาดเล็กให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น
8. นักวิชาการสามารถใช้ประโยชน์จากข้อมูลครั้งนี้ในการศึกษาแนวคิดทฤษฎีที่สอดคล้องกับข้อมูลจริงของธุรกิจโรงสีข้าวขนาดกลางและขนาดเล็กและมีการศึกษาในเชิงเหตุและผล ซึ่งอาจมีข้อเสนอแนะตามหลักวิชาการเพื่อนำไปสู่งานวิจัยที่เป็นประโยชน์ต่อธุรกิจโรงสีข้าวในอนาคตต่อไป