การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อวิเคราะห์คุณภาพกำไรและประสิทธิภาพในการคำเนินงานของ ธนาการพาณิชย์ไทย ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างคุณภาพกำไรกับประสิทธิภาพในการคำเนินงาน และศึกษาเปรียบเทียบคุณภาพกำไรและประสิทธิภาพในการคำเนินงานระหว่างกลุ่มธนาคารขนาค ใหญ่ ขนาดกลาง และขนาดเล็ก กลุ่มประชากร คือ ธนาการพาณิชย์ไทยที่จดทะเบียนในตลาด หลักทรัพย์แห่งประเทศไทยจำนวน 10 ธนาคาร และแบ่งกลุ่มธนาคารออกเป็น 3 กลุ่มตามขนาด สินทรัพย์รวม คือ กลุ่มขนาดใหญ่ ขนาดกลาง และขนาดเล็ก มีขอบเขตการศึกษาในช่วงปี พ.ศ. 2544 ถึง ปี พ.ศ.2548 รวม 5 ปีโดยเก็บข้อมูลทุติยภูมิจากงบการเงินรวม การวิจัยนี้ใช้สถิติการหาค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และการวิเคราะห์แนวโน้มการเปลี่ยนแปลง รวมทั้งวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงินจากงบกระแสเงินสด สำหรับสถิติที่ใช้วิเคราะห์ข้อมูลตามสมมติฐาน 3 ข้อ ได้แก่ วิเคราะห์ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบเพียร์สัน วิเคราะห์ความแปรปรวนแบบทางเดียว และการวิเคราะห์ค่าเฉลี่ยที่ต่างกันเป็นรายคู่แบบ Scheffe

ผลการวิจัยพบว่า ในปี พ.ศ.2544-พ.ศ.2548 ธนาคารที่มีอัตราส่วนวัดคุณภาพกำไรสูงกว่า อัตราส่วนเฉลี่ยของอุตสาหกรรมมีจำนวนร้อยละ 50 อัตราส่วนวัดผลตอบแทนที่เป็นเงินสดต่อ สินทรัพย์รวมสูงกว่าอัตราส่วนเฉลี่ยของอุตสาหกรรมมีจำนวนร้อยละ 50 และอัตราส่วนกระแสเงิน สดต่อรายได้คอกเบี้ยและเงินปันผลสูงกว่าอัตราส่วนเฉลี่ยของอุตสาหกรรมมีจำนวนร้อยละ50 นอกจากนี้ยังพบว่าคุณภาพกำไรมีความสัมพันธ์กับประสิทธิภาพในการดำเนินงานในทิศทาง เดียวกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ 0.05 และค่าเฉลี่ยของอัตราส่วนวัดคุณภาพกำไรไม่แตกต่างกันตามขนาดของธนาการอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ 0.05 อีกทั้งค่าเฉลี่ยของอัตราส่วนวัดผลตอบแทนที่เป็น เงินสดต่อสินทรัพย์รวมก็ไม่แตกต่างกันตามขนาดของธนาการ แต่ค่าเฉลี่ยของอัตราส่วนกระแสเงิน สดต่อรายได้คอกเบี้ยและเงินปันผลจะแตกต่างกันตามขนาดของธนาการอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ

The objectives of this research are to analyze quality of earnings and operating efficiency of listed companies in the bank sector, to study the relation between quality of earnings and operating efficiency, and to compare the quality of earnings and operating efficiency between small, medium, and large banks. The data is collected from annual financial statements of ten banks between 2001-2005. They are divided into 3 bank groups in accordance with total assets: large, medium and small banks groups. Statistical analysis methods are based on percentage, mean, and trend analysis. There hypothesis are tested in this study by carrying out correlation Pearson coefficients (Scheffe) and One-Way ANOVA.

The results indicate that from 2001 to 2005, 50 percent of the banks have quality of earnings more than the average of the sector's, 50 percent of the banks have ratio of cash flow from operations per average total assets more than the average of the sector's and 50 percent of the banks have ratio of cash flow to revenue more than the average of the sector's. In addition, quality of earnings is significantly related with operating efficiency. Quality of earnings is not different in accordance with sizes of bank and ratio of cash flow from operations per average total assets is not different, too. Ratio of cash flow to revenue is different in accordance with sizes of the bank.