ความสัมพันธ์ระหว่างการใช้สารสนเทศทางการบัญชีบริหารกับผลการดำเนินงานขององค์กร



นางสาววราภรณ์ เหลืองวิลัย

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาบัญชีมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการบัญชี ภาควิชาการบัญชี
คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ปีการศึกษา 2548
ISBN 974-53-2404-3
ลิขสิทธิ์ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

THE RELATIONSHIP BETWEEN THE USE OF MANAGEMENT ACCOUNTING INFORMATION AND ORGANIZATIONAL PERFORMANCE

Miss Varaporn Luengvilai

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of Master of Accountancy Program in Accounting

Department of Accountancy

Faculty of Commerce and Accountancy

Chulalongkorn University

Academic Year 2005

ISBN 974-53-2404-3

หัวข้อวิทยานิพ	ปธ์ ความสัมพันธ์ระหว่างการใช้สารสนเทศทางการบัญชีบริหารกับผลการ
	ดำเนินงานขององค์กร
โดย	นางสาววราภรณ์ เหลืองวิลัย
สาขาวิชา	การบัญชี
อาจารย์ที่ปรึกษ	า ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุภาพร เชิงเอี่ยม
v 4 5 1	คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์
ฉบบนเปนสวน	หนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต
	คณบดีคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ดนุชา คุณพนิชกิจ)
คณะกรรมการช	อบวิทยานิพนธ์
	ประธานกรรมการ (อาจารย์ ดร. ศุภมิตร เตชะมนตรีกุล) อาจารย์ที่ปรึกษา (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุภาพร เชิงเอี่ยม) กรรมการ (คุณลักษณะน้อย พึ่งรัศมี)

วราภรณ์ เหลืองวิลัย : ความสัมพันธ์ระหว่างการใช้สารสนเทศทางการบัญชีบริหารกับผลการ ดำเนินงานขององค์กร (THE RELATIONSHIP BETWEEN THE USE OF MANAGEMENT ACCOUNTING INFORMATION AND ORGANIZATIONAL PERFORMANCE) อ. ที่ปรึกษา : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุภาพร เชิงเอี่ยม, 166 หน้า. ISBN 974-53-2404-3

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างระดับการใช้สารสนเทศทางการบัญชีบริหารกับผล การดำเนินงานขององค์กร ข้อมูลที่ใช้ในการวิจัยรวบรวมจากแบบสอบถามซึ่งเป็นเครื่องมือในงานวิจัยครั้งนี้ ประกอบ กับการเก็บรวบรวมข้อมูลทางการเงินของบริษัทร่วมด้วย ตัวอย่างที่ใช้ในงานวิจัย ได้แก่บริษัทอุตสาหกรรมการผลิตที่ จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ในระหว่างวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2544 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2547 จำนวนทั้งหมด 146 บริษัท โดยมีอัตราการตอบกลับของแบบสอบถามจำนวน 63 บริษัท คิดเป็นร้อยละ 43.15 ของตัวอย่างทั้งหมด

จากการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างการใช้สารสนเทศทางการบัญชีบริหารที่ได้จากการประยุกต์ใช้ เทคนิคทางการบัญชีบริหารจำนวน 14 เทคนิค กับผลการดำเนินงานขององค์กร พบว่า การใช้สารสนเทศทางการ บัญชีบริหาร ที่ได้จากการประยุกต์ใช้ เทคนิคต้นทุนกระบวนการ/ต้นทุนช่วง มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับอัตรา ผลตอบแทนจากยอดขาย นอกจากนี้เทคนิคการจัดทำงบประมาณ และ การกำหนดราคาโอนระหว่างส่วนงาน มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับอัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ และอัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์ อย่างไรก็ตาม ระดับ การใช้สารสนเทศทางการบัญชีบริหารทั้ง 14 เทคนิคไม่มีความสัมพันธ์กับอัตราส่วนต้นทุนขายต่อค่าขาย นอกจากนี้ จากผลวิเคราะห์ด้วยวิธีการวิเคราะห์ปัจจัยโดยจำแนกเทคนิคทางการบัญชีบริหารเป็น 3 กลุ่ม ประกอบด้วย กลุ่ม เทคนิคเกี่ยวกับการรายงานผลการดำเนินงาน กลุ่มเทคนิคเกี่ยวกับการวางแผนและควบคุม และกลุ่มเทคนิคเกี่ยวกับ ต้นทุน พบว่า กลุ่มเทคนิคทางการบัญชีบริหารเกี่ยวกับการวางแผนและควบคุม มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับอัตรา ผลตอบแทนจากสินทรัพย์ และอัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์ อย่างไรก็ตาม กลุ่มเทคนิคทั้ง 3 กลุ่ม ไม่มี ความสัมพันธ์กับอัตราผลตอบแทนจากยอดขาย และอัตราส่วนต้นทุนขายต่อค่าขาย

จากผลการศึกษาดังกล่าว แสดงให้เห็นว่าการใช้ประโยชน์จากสารสนเทศทางการบัญชีบริหารจาก เทคนิค ต้นทุนกระบวนการ/ต้นทุนช่วง การจัดทำงบประมาณ การวิเคราะห์ผลต่าง ต้นทุนมาตรฐาน การวิเคราะห์งบการเงิน การกำหนดราคาโอนระหว่างส่วนงาน การจัดทำรายงานต้นทุนคุณภาพ การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างต้นทุน ปริมาณ กำไร ทำให้ผลการดำเนินงานมีแนวโน้มดีขึ้น อย่างไรก็ตามการประยุกต์เทคนิคทางการบัญชีบริหาร บางเทคนิคอาจมีต้นทุนสูง ควรมีการพิจารณาอย่างรอบคอบ โดยคำนึงถึงประโยชน์ที่ได้รับและต้นทุนที่เสียไป

ภาควิชาการบัญชี	ลายมือชื่อนิสิต
สาขาวิชาการบัญชี	ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา
ปีการศึกษา2548	

4682411426 : MAJOR ACCOUNTING

KEYWORDS: MANAGEMENT ACCOUNTING INFORMATION, ORGANIZATIONAL PERFORMANCE

VARAPORN LUENGVILAI: THE RELATIONSHIP BETWEEN THE USE OF MANAGEMENT

ACCOUNTING INFORMATION AND ORGANIZATIONAL PERFORMANCE, THESIS ADVISOR:

SUPAPON CHENIAM, Ph.D., 166 pp. ISBN 974-53-2404-3

The objective of this research is to study the relationship between the use of management

accounting information and organizational performance. The data are collected using questionnaire

survey and data disclosed in financial statements. The sample used in this study includes 146

manufacturing companies listed in the Stock Exchange of Thailand. The response rate is 43.15 % or 63

companies.

This study examines management accounting information provided by the usage of 14

management accounting techniques. The results indicate that the use of process costing technique is

positively related to return on sales. The use of budget and transfer pricing techniques are positively

related to return on assets and assets turnover. However, the use of management accounting information

from all 14 techniques are not related to cost of goods sold per sales ratio. This study also uses factor

analysis to classify the 14 techniques into 3 groups including performance report techniques, planning

and control techniques, and costing techniques. The results indicate that planning and control

techniques are positively related to return on assets and assets turnover. However, all of the three groups

of management accounting techniques are not significantly related to return on sales and cost of goods

sold per sales ratio.

The study concludes that management accounting information provided by techniques

including process costing, budgeting, variance analysis, standard costing, financial statement analysis,

transfer pricing, quality cost report, cost-volume-profit analysis increase organizational performance of

the company. However, some management accounting techniques may require high cost, thus

companies need to carefully consider cost and benefit justification of those management accounting

information.

Academic year......2005......

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จไปได้ด้วยความกรุณาจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุภาพร เชิงเอี่ยม ในฐานะอาจารย์ที่ปรึกษา ซึ่งท่านได้กรุณาให้คำปรึกษา แนะนำ และเสนอความคิดเห็นที่ มีคุณค่าต่อการศึกษา ตลอดจนการช่วยเหลือในสิ่งต่าง ๆ อย่างดียิ่ง ข้าพเจ้าขอกราบขอบพระคุณ เป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้ และขอกราบขอบพระคุณท่านอาจารย์ ดร. ศุภมิตร เตชะมนตรีกุล ที่ ท่านได้กรุณาเป็นประธานสอบวิทยานิพนธ์ ตลอดจนคำแนะนำดี ๆ ที่มีต่อการศึกษาวิจัยครั้งนี้ รวมถึงคณาจารย์ในภาควิชาการบัญชีทุกท่าน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ประจิต หาวัตร ที่ได้เสริมสร้างความรู้และทักษะของการศึกษาในหลักสูตรปริญญาบัญชีมหาบัณฑิต ตลอดจนคณาจารย์จากสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตพณิชยการพระนคร สำหรับการ ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้ในสาขาวิชาการบัญชี ระดับปริญญาบริหารธุรกิจบัณฑิต

ข้าพเจ้าขอกราบขอบพระคุณคุณพ่อและคุณแม่ นายวิชัย เหลืองวิลัย และนางสมจิต เผ่าพันธ์ดี รวมถึงสมาชิกทุกคนในครอบครัวของข้าพเจ้า โดยเฉพาะอย่างยิ่ง คุณอำพล และ คุณเบญจา ณ ลำพูน ที่สนับสนุนให้ศึกษาพากเพียรและคอยอาทรห่วงใยเสมอมา ตลอดจน เพื่อน ๆ ทุกคนที่ได้สละเวลาอันมีค่ามาให้การสนับสนุนและช่วยเหลือเป็นกำลังใจให้ข้าพเจ้า ด้วยดีตลอดมา

สุดท้ายนี้ ผู้วิจัยใคร่ขอขอบพระคุณบริษัทผู้ตอบแบบสอบถามทุกท่าน ซึ่งด้วยเหตุที่ต้อง ปกปิดความลับทางข้อมูลจึงไม่สามารถเอ่ยนามได้ ณ ที่นี้ ที่สละเวลาตอบแบบสอบถามและให้ ข้อคิดเห็นกลับมาในแบบสอบถามอันเป็นส่วนสำคัญของการวิจัย ด้วยความช่วยเหลือของท่าน ทั้งหลายดังกล่าวจึงทำให้การวิจัยครั้งนี้สำเร็จลุล่วง ผู้วิจัยจึงขอขอบพระคุณทุกท่านด้วยความ สำนึกยิ่ง

สารบัญ

			หน้า
บทคัด	เย่อภาเ	ษาไทย	9
บทคัด	าย่อภาข	ษาอังกฤษ	৭
กิตติก	รรมปร	ะกาศ	ฉ
สารบัเ	ญ		ข
สารบัเ	ญตารา	٩	Ŋ
สารบัเ	ญภาพ.		ฑ
บทที่			
1	บทน้ำ)	1
	1.1	ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
	1.2	วัตถุประสงค์ของการวิจัย	4
	1.3	คำถามการวิจัย	4
	1.4	สมมติฐานการวิจัย	5
	1.5	ขอบเขตของการวิจัย	6
	1.6	กรอบแนวคิดของการวิจัย	7
	1.7	คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย	9
	1.8	ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	10
	1.9	ระเบียบวิธีวิจัย	11
	1.10	ลำดับขั้นตอนในการนำเสนอผลการวิจัย	12
2	แนวคิ	ด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	13
	2.1	แนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวกับการบัญชีบริหาร	13
		2.1.1 ความหมายของการบัญชีบริหาร	13
		2.1.2 บทบาทของการบัญชีบริหาร	14
		2.1.3 การบริหารธุรกิจและความต้องการสารสนเทศทางการบัญชีบริหาร	15
		2.1.4 ประโยชน์ที่ได้รับจากสารสนเทศทางการบัญชีบริหาร	17

			หน้า
	2.2	งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับสารสนเทศทางการบัญชีบริหาร	19
		2.2.1 การใช้สารสนเทศทางการบัญชีบริหารขององค์กรและการประยุกต์ใช้	
		เทคนิคทางการบัญชีบริหาร	19
		2.2.2 การใช้สารสนเทศทางการบัญชีบริหารกับผลการดำเนินงานของ	
		องค์ักร	23
3	ระเบีย	ยบวิธีวิจัย	30
	3.1	รูปแบบการวิจัย	30
	3.2	การพัฒนาสมมติฐานการวิจัย	31
	3.3	ตัวแบบและคำอธิบายเกี่ยวกับตัวแปร	32
		3.3.1 ตัวแบบ	32
		3.3.2 คำอธิบายเกี่ยวกับตัวแปร	36
	3.4	ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	50
	3.5	เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	51
		3.5.1 การสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	51
		3.5.2 ส่วนประกอบของแบบสอบถาม	52
	3.6	การเก็บรวบรวมข้อมูล	53
		3.6.1 แหล่งข้อมูลปฐมภูมิ	53
		3.6.2 แหล่งข้อมูลทุติยภูมิ	54
	3.7	แนวทางการวิเคราะห์ข้อมูล	54
		3.7.1 สถิติเชิงพรรณนา	54
		3.7.2 สถิติเชิงอนุมาน	55
4	ผลการวิเคราะห์ข้อมูล		57
	4.1	ผลการวิเคราะห์ด้วยสถิติเชิงพรรณนา	57
		4.1.1 ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่างที่ทำการวิจัย	57
		4.1.2 ข้อมูลความคิดของผู้จัดการฝ่ายบัญชีเกี่ยวกับระดับการใช้สารสนเทศ	
		ทางการบัณฑีบริหารขคงคงค์กร	64

	4.1.3 ข้อมูลเกี่ยวกับกลุ่มอุตสาหกรรม
	4.1.4 ข้อมูลเกี่ยวกับผลการดำเนินงานทางการเงิน
4.2	ผลการวิเคราะห์ด้วยสถิติเชิงอนุมาน
	4.2.1 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างการใช้สารสนเทศทางการบัญชี
	บริหารซึ่งเป็นเทคนิคที่ระบุในขอบเขตงานวิจัย กับอัตราผลตอบแทน
	จากยอดขาย
	4.2.2 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างการใช้สารสนเทศทางการบัญชี
	บริหารซึ่งเป็นเทคนิคที่ระบุในขอบเขตงานวิจัย กับอัตราผลตอบแทน
	จากสินทรัพย์
	4.2.3 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างการใช้สารสนเทศทางการบัญชี
	บริหารซึ่งเป็นเทคนิคที่ระบุในขอบเขตงานวิจัย กับอัตราการหมุนเวียน
	ของสินทรัพย์
	4.2.4 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างการใช้สารสนเทศทางการบัญชี
	บริหารซึ่งเป็นเทคนิคที่ระบุในขอบเขตงานวิจัย กับอัตราส่วนต้นทุน
	ขายต่อค่าขาย
	4.2.5 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างการใช้สารสนเทศทางการบัญชี
	บริหารซึ่งเป็นเทคนิคเกี่ยวกับการรายงานผลการดำเนินงาน และ/หรือ
	เทคนิคเกี่ยวกับการวางแผนและควบคุม และ/หรือเทคนิคเกี่ยวกับ
	ต้นทุน กับอัตราผลตอบแทนจากยอดขาย
	4.2.6 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างการใช้สารสนเทศทางการบัญชี
	บริหารซึ่งเป็นเทคนิคเกี่ยวกับการรายงานผลการดำเนินงาน และ/หรือ
	เทคนิคเกี่ยวกับการวางแผนและควบคุม และ/หรือเทคนิคเกี่ยวกับ
	ต้นทุน กับอัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์
	4.2.7 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างการใช้สารสนเทศทางการบัญชี
	บริหารซึ่งเป็นเทคนิคเกี่ยวกับการรายงานผลการดำเนินงาน และ/หรือ
	เทคนิคเกี่ยวกับการวางแผนและควบคุม และ/หรือเทคนิคเกี่ยวกับ
	ต้นทุน กับอัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์
	4.2.8 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างการใช้สารสนเทศทางการบัญชี

			หน้า
		บริหารซึ่งเป็นเทคนิคเกี่ยวกับการรายงานผลการดำเนินงาน และ/หรือ	
		เทคนิคเกี่ยวกับการวางแผนและควบคุม และ/หรือเทคนิคเกี่ยวกับ	
		ดันทุน กับอัตราส่วนต้นทุนขายต่อค่าขาย	115
5	บทสรุ	วุป อภิปรายผล ข้อจำกัดงานวิจัย และข้อเสนอแนะ	121
	5.1	บทสรุปและอภิปรายผลการวิจัย	123
		5.1.1 ผลการวิเคราะห์ค่าสถิติพื้นฐาน	123
		5.1.2 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างการใช้สารสนเทศทางการบัญชี	
		บริหารกับผลการดำเนินงานขององค์กร	126
	5.2	ข้อจำกัดของงานวิจัย	141
	5.3	ข้อเสนอแนะ	142
		5.3.1 ข้อเสนอแนะจากการวิจัย	142
		5.3.2 ข้อเสนอแนะของการศึกษาต่อในอนาคต	144
รา	ายการช่	ว้างอิง	146
ภ	าคผนว	າກ	153
	ภาคเ	พนวก ก แบบสอบถาม	154
	ภาคเ	มนวก ฃ การวิเคราะห์ปัจจัย	161
ป	ระวัติผู้	์เขียนวิทยานิพนธ์	166

สารบัญตาราง

ตาราง		หน้า
3.1	สรุปวิธีการวัดขนาดขององค์กรจากผลงานวิจัยในอดีต	42
3.2	สรุปวิธีการวัดประเภทอุตสาหกรรมจากผลงานวิจัยในอดีต	43
3.3	สรุปวิธีการวัดผลการดำเนินงานขององค์กรจากผลงานวิจัยในอดีต	45
3.4	สรุปรายละเอียดของตัวแปรที่ทำการศึกษา	49
3.5	สรุปสัญลักษณ์ที่คาดหวังระหว่างตัวแปรอิสระและตัวแปรตาม	50
3.6	สรุปรายละเอียดของประชากร	50
4.1	ค่าสถิติพื้นฐานของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามทุนจดทะเบียนของบริษัท	58
4.2	ค่าสถิติพื้นฐานของจำนวนพนักงานรวมทั้งแรงงานของบริษัท	59
4.3	ค่าสถิติพื้นฐานของพนักงานบัญชีของบริษัท	59
4.4	ค่าสถิติพื้นฐานของการมีนักลงทุนชาวต่างชาติเข้ามามีส่วนร่วมในการบริหารงาน	
	ของบริษัทตลอดจนสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท	60
4.5	ค่าสถิติพื้นฐานของประเภทสินค้าและวิธีการผลิตสินค้าของบริษัท	61
4.6	ค่าสถิติพื้นฐานของการส่งออกสินค้าไปจำหน่ายยังต่างประเทศ	62
4.7	ค่าสถิติพื้นฐานของกลยุทธ์ที่ใช้ในการดำเนินงานขององค์กร	63
4.8	ค่าสถิติพื้นฐานของระดับการใช้สารสนเทศทางการบัญชีบริหารจำแนกตามเทคนิค	
	ทางการบัญชีบริหารทั้ง 14 เทคนิค	64
4.9	ระดับการใช้สารสนเทศทางการบัญชีบริหารที่ได้จากการประยุกต์ใช้เทคนิค	
	ทางการบัญชีบริหารแต่ละเทคนิคของบริษัทกลุ่มอุตสาหกรรมการผลิตที่จด	
	ทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยที่ตอบแบบสอบถาม	77
4.10	ระดับการใช้สารสนเทศทางการบัญชีบริหารที่ได้จากการประยุกต์ใช้เทคนิค	
	ทางการบัญชีบริหารแต่ละเทคนิคในกลุ่มเกษตรและอุตสาหกรรมอาหาร	78
4.11	ระดับการใช้สารสนเทศทางการบัญชีบริหารที่ได้จากการประยุกต์ใช้เทคนิค	
	ทางการบัญชีบริหารแต่ละเทคนิคในกลุ่มสินค้าอุปโภคบริโภค	79
4.12	ระดับการใช้สารสนเทศทางการบัญชีบริหารที่ได้จากการประยุกต์ใช้เทคนิค	
	ทางการบัญชีบริหารแต่ละเทคนิคในกลุ่มวัตถุดิบและสินค้าอุตสาหกรรม	80
4.13	ระดับการใช้สารสนเทศทางการบัญชีบริหารที่ได้จากการประยุกต์ใช้เทคนิค	
	ทางการบัญชีบริหารแต่ละเทคนิคในกลุ่มอสังหาริมทรัพย์และก่อสร้าง	81

4.14	ระดับการใช้สารสนเทศทางการบัญชีบริหารที่ได้จากการประยุกต์ใช้เทคนิค	
	ทางการบัญชีบริหารแต่ละเทคนิคในกลุ่มเทคโนโลยี	82
4.15	ระดับการใช้สารสนเทศทางการบัญชีบริหารที่ได้จากการประยุกต์ใช้เทคนิค	
	ทางการบัญชีบริหารแต่ละเทคนิคที่มีการประยุกต์ใช้สูงสุด 5 อันแรกของบริษัท	
	กลุ่มอุตสาหกรรมการผลิตที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยที่ตอบ	
	แบบสอบถาม	83
4.16	ค่าสถิติพื้นฐานของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามกลุ่มอุตสาหกรรม	85
4.17	ค่าสถิติพื้นฐานของขนาดองค์กร	86
4.18	ค่าสถิติพื้นฐานของการเปลี่ยนแปลงเฉลี่ยผลการดำเนินงานขององค์กรจำนวน 3ปี	87
4.19	สรุปสัญลักษณ์และความหมายตัวแปร	92
4.20	ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างการใช้สารสนเทศทางการบัญชีบริหารซึ่ง	
	เป็นเทคนิคที่ระบุในขอบเขตงานวิจัยกับอัตราผลตอบแทนจากยอดขาย	95
4.21	ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างการใช้สารสนเทศทางการบัญชีบริหารซึ่ง	
	เป็นเทคนิคที่ระบุในขอบเขตงานวิจัยกับอัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์	98
4.22	ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างการใช้สารสนเทศทางการบัญชีบริหารซึ่ง	
	เป็นเทคนิคที่ระบุในขอบเขตงานวิจัยกับอัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์	101
4.23	ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างการใช้สารสนเทศทางการบัญชีบริหารซึ่ง	
	เป็นเทคนิคที่ระบุในขอบเขตงานวิจัยกับอัตราส่วนด้นทุนขายต่อค่าขาย	104
4.24	ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างการใช้สารสนเทศทางการบัญชีบริหารซึ่ง	
	เป็นเทคนิคเกี่ยวกับการรายงานผลการดำเนินงาน และ/หรือเทคนิคเกี่ยวกับการ	
	วางแผนและควบคุม และ/หรือเทคนิคเกี่ยวกับต้นทุนกับอัตราผลตอบแทนจาก	
	ยอดขาย	107
4.25	ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างการใช้สารสนเทศทางการบัญชีบริหารซึ่ง	
	เป็นเทคนิคเกี่ยวกับการรายงานผลการดำเนินงาน และ/หรือเทคนิคเกี่ยวกับการ	
	วางแผนและควบคุม และ/หรือเทคนิคเกี่ยวกับต้นทุนกับอัตราผลตอบแทนจาก	
	สินทรัพย์	110
4.26	ผลการวิเคราะห์ความลัมพันธ์ระหว่างการใช้สารสนเทศทางการบัญชีบริหารซึ่ง	
	เป็นเทคนิคเกี่ยวกับการรายงานผลการดำเนินงาน และ/หรือเทคนิคเกี่ยวกับการ	
	วางแผนและควบคุม และ/หรือเทคนิคเกี่ยวกับต้นทุนกับอัตราการหมุนเวียนของ	

ตาราง		หน้า
	สินทรัพย์	113
4.27	ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างการใช้สารสนเทศทางการบัญชีบริหารซึ่ง	
	เป็นเทคนิคเกี่ยวกับการรายงานผลการดำเนินงาน และ/หรือเทคนิคเกี่ยวกับการ	
	วางแผนและควบคุม และ/หรือเทคนิคเกี่ยวกับต้นทุนกับอัตราส่วนต้นทุนขายต่อค่า	
	ขาย	116
4.28	สรุปผลการทดสอบสมมติฐานการวิจัย	118

สารบัญภาพ

ภาพประกอบ		หน้า
1.1	กรอบแนวคิดของการวิจัย	8
4.1	อัตราการตอบกลับของแบบสอบถาม	57