

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ก
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ฉ
สารบัญ	๗
สารบัญตาราง	ญ
สารบัญภาพ	ฐ
บทที่ 1 บทนำ	
หลักการและเหตุผล	1
วัตถุประสงค์ของการศึกษา	2
ขอบเขตการศึกษาและวิธีการศึกษา	3
ประโยชน์ที่จะได้รับ	4
นิยามศัพท์	4
บทที่ 2 แนวคิด ทฤษฎีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	
แนวคิดเกี่ยวกับสหกรณ์	5
ทฤษฎีเกี่ยวกับการสอบบัญชี	6
ทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง	20
บทที่ 3 การใช้โปรแกรมช่วยในการตรวจสอบบัญชี ACL มาใช้ช่วยในการตรวจสอบบัญชีสหกรณ์	
คุณลักษณะโดยทั่วไปของโปรแกรมช่วยในการตรวจสอบบัญชี ACL	21
Batch File ในโปรแกรมช่วยในการตรวจสอบบัญชี ACL	31
ขั้นตอนการดำเนินงานในการตรวจสอบ	35
หลักเกณฑ์การคัดเลือกสหกรณ์เพื่อใช้ในการประมวลผล	46
กระบวนการใช้โปรแกรมช่วยในการตรวจสอบบัญชี ACL	46
การสำรองข้อมูลการตรวจสอบจากโปรแกรมช่วยในการตรวจสอบบัญชี ACL	47
การกำหนดระยะเวลาในการติดตามผลการแก้ไขตามประเด็นที่ตรวจพบ	47

สารบัญ(ต่อ)

หน้า

บทที่ 4 ผลการศึกษา	
ข้อดีของการนำโปรแกรมช่วยในการตรวจสอบบัญชี ACL มาใช้ช่วยตรวจสอบ	49
ข้อจำกัดของโปรแกรมช่วยในการตรวจสอบบัญชี ACL	49
การวิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถาม	50
ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม	50
ข้อมูลเกี่ยวกับความรู้ความเข้าใจด้านการนำเทคโนโลยีมาใช้ในการสอบบัญชี	55
ข้อมูลเกี่ยวกับการปฏิบัติการใช้โปรแกรมช่วยในการตรวจสอบบัญชี ACL	56
ปัญหาและข้อเสนอแนะในการใช้โปรแกรมช่วยในการตรวจสอบบัญชี ACL ของผู้ตอบแบบสอบถาม	65
บทที่ 5 สรุปผลการศึกษา อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ	
สรุปผลการศึกษา	67
อภิปรายผล	69
ข้อค้นพบ	70
ข้อเสนอแนะ	70
ข้อเสนอแนะสำหรับการศึกษารoundต่อไป	70
ข้อจำกัดของการศึกษา	70
บรรณานุกรม	71
ภาคผนวก	
ภาคผนวก ก	73
ภาคผนวก ข	81
ประวัติผู้เขียน	121

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1	แสดงจำนวนและร้อยละของสถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถามในด้านเพศ	50
2	แสดงจำนวนและร้อยละของสถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถามในด้านอายุ	50
3	แสดงจำนวนและร้อยละของสถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถามในด้านการศึกษาขั้นสูงสุด	51
4	แสดงจำนวนและร้อยละของสถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถามในด้านประสบการณ์ในการทำงาน	51
5	แสดงจำนวนและร้อยละของสถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถามในด้านตำแหน่งหน้าที่	52
6	แสดงจำนวนและร้อยละของสถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถามในด้าน การทราบถึงการใส่โปรแกรมช่วยในการตรวจสอบบัญชี ACL มาใช้ช่วยตรวจสอบ	52
7	แสดงจำนวนและร้อยละของสถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถามในด้าน การฝึกอบรมหลักสูตรเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์จำแนกตามประสบการณ์ในการเคย ฝึกอบรม	53
8	แสดงจำนวนและร้อยละของสหกรณ์ในความรับผิดชอบของผู้ตอบแบบสอบถาม	53
9	แสดงจำนวนและร้อยละของจำนวนสหกรณ์ในความรับผิดชอบของผู้ตอบ แบบสอบถามที่ใช้โปรแกรมระบบบัญชีที่พัฒนาโดยกรมตรวจบัญชีสหกรณ์	54
10	แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามที่เคยใช้โปรแกรมช่วย ในการตรวจสอบบัญชี ACL	54
11	แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกการทราบถึงความรู้ ความเข้าใจในด้านการนำเทคโนโลยีมาใช้ในการสอบบัญชี	55
12	แสดงจำนวนและร้อยละของการใช้โปรแกรมช่วยในการตรวจสอบบัญชี ACL วิเคราะห์เปรียบเทียบแนวโน้มเบื้องต้นเพื่อพิจารณาวางแผนการตรวจสอบบัญชี	56
13	แสดงจำนวนและร้อยละของการใช้โปรแกรมช่วยในการตรวจสอบบัญชี ACL วิเคราะห์ ยอดขาย ต้นทุนขาย ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน กำไรขั้นต้น และกำไรสุทธิ เพื่อหา แนวโน้มของแต่ละประเภทของสินค้า	56
14	แสดงจำนวนและร้อยละของการใช้โปรแกรมช่วยในการตรวจสอบบัญชี ACL ใช้คัดเลือกรหัสข้อมูลตามหลักเกณฑ์ที่ผู้ตอบแบบสอบถามได้พิจารณาไว้ตามความ เหมาะสม	57

สารบัญตาราง(ต่อ)

ตารางที่		หน้า
15	แสดงจำนวนและร้อยละของการใช้โปรแกรมช่วยในการตรวจสอบบัญชี ACL เพื่อทดสอบความถูกต้องของข้อมูลในเพิ่มข้อมูลทั้งหมด หรือบางส่วนของที่สนใจ	57
16	แสดงจำนวนและร้อยละของการใช้โปรแกรมช่วยในการตรวจสอบบัญชี ACL ใช้วิเคราะห์หาอัตราส่วนทางการเงิน เช่น อัตราส่วนทุนหมุนเวียน และอัตราส่วนการหมุนเวียนของสินค้า	58
17	แสดงจำนวนและร้อยละของการใช้โปรแกรมช่วยในการตรวจสอบบัญชี ACL ใช้ทดสอบระบบการควบคุมภายใน (Test of Controls) เช่นการสอบทานความถูกต้องในการอนุมัติรายการขายเชื่อขายเกินวงเงินเครดิต	58
18	แสดงจำนวนและร้อยละของการใช้โปรแกรมช่วยในการตรวจสอบบัญชี ACL พิมพ์รายงานผลการตรวจสอบจากโปรแกรม เพื่อจัดทำกระดาษทำการ	59
19	แสดงจำนวนและร้อยละของการใช้คำสั่ง Count นับจำนวนรายการทั้งหมด	59
20	แสดงจำนวนและร้อยละของการใช้คำสั่ง Count นับจำนวนรายการแบบมีเงื่อนไข	60
21	แสดงจำนวนและร้อยละของการใช้คำสั่ง Total เพื่อรวมจำนวนของเขตข้อมูล (Field) ที่เป็นตัวเลขไม่มีเงื่อนไข	60
22	แสดงจำนวนและร้อยละของการใช้คำสั่ง Total เพื่อรวมจำนวนของเขตข้อมูล (Field) ที่เป็นตัวเลขมีเงื่อนไข	61
23	แสดงจำนวนและร้อยละของการใช้คำสั่ง Statistical/ Statistics จัดชั้นข้อมูลที่เป็นตัวเลข	61
24	แสดงจำนวนและร้อยละของการใช้คำสั่ง Statistical/ Statistics เพื่อหาค่าสูงสุด ต่ำสุดของข้อมูล	62
25	แสดงการใช้คำสั่ง Age เพื่อวิเคราะห์อายุลูกหนี้หรือสินค้า	62
26	แสดงจำนวนและร้อยละของการใช้คำสั่ง Summarize เพื่อสรุปยอดรวมตามเกณฑ์กลุ่มที่กำหนด เช่น สรุปสมาชิกและเงินรับฝากคงเหลือ	63
27	แสดงจำนวนและร้อยละของการใช้คำสั่ง Gap เพื่อหาค่าที่ขาดหายไป เช่น ตรวจสอบความต่อเนื่องของเลขที่สมาชิกที่ขาดหายไป	63

สารบัญตาราง(ต่อ)

ตารางที่		หน้า
28	แสดงจำนวนและร้อยละของการใช้คำสั่ง Duplicate สำหรับค้นหาที่ซ้ำซ้อน เช่นรหัสสมาชิกซ้ำ	64
29	แสดงจำนวนและร้อยละของการใช้คำสั่ง Extract สำหรับคัดเลือกข้อมูลเพื่อไป ใช้งานต่อ โดยจะมีการเก็บบันทึกข้อมูลไว้ในตารางข้อมูลใหม่	64
30	แสดงจำนวนและร้อยละของการใช้คำสั่ง Export เพื่อนำข้อมูลออกไปใช้ใน เพิ่มข้อมูลรูปแบบอื่น เช่น คัดลอกไปวางเป็นไฟล์ Microsoft word เพื่อจัดทำ กระดาษทำการ	65

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

สารบัญภาพ

ภาพที่		หน้า
1	ฟังก์ชันและคำสั่งในการวิเคราะห์ข้อมูล	12
2	ฟังก์ชันและคำสั่งในการสร้างข้อมูล	13
3	ฟังก์ชันและคำสั่งในการสุ่มตัวอย่าง	13
4	ฟังก์ชันและคำสั่งในเครื่องมือ	14
5	แสดงขั้นตอนการใช้ข้อมูลทดสอบ	14
6	ผังแสดงขั้นตอนการใช้คอมพิวเตอร์ช่วยในการตรวจสอบบัญชี ACL	36
7	แผนงานการคำนวณไหลคข้อมูลของสหกรณ์และทำการกระทบยอดข้อมูลของสหกรณ์	39
8	แสดงตัวอย่างกระดาษทำการสรุปผลการตรวจสอบ	44
9	สรุปผลลัพธ์จากการประมวลผลโดยโปรแกรมช่วยในการตรวจสอบบัญชี ACL	45