ระบบรายการธุรกรรม ปปง. (ป้องกันและปราบปรามการฟอกเงิน)

นายอมรยุทธ มานะประเสริฐศักดิ์

สารนิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ภาควิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
บัณฑิตวิทยาลัย สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
ปีการศึกษา 2549
ลิขสิทธิ์ของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

ใบรับรองสารนิพนธ์

บัณฑิตวิทยาลัย สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

เรื่อง ระบบบรายการธุรกรรม ปปง. (ป้องกันและปราบปรามการฟอกเงิน)

โดย นายอมรบุทธ มานะประเสริฐศักดิ์

ได้รับอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

_____ คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

(อาจารย์ ดร.มงคล หวังสถิตย์วงษ์)

คณะกรรมการสอบสารนิพนธ์

_____ ประธานกรรมการ

(อาจารย์ศิพาณี นุชิตประสิทธิ์ชัย)

_____ กรรมการ

(อาจารย์มณเฑียร รัตนศิริวงศ์วุฒิ)

_____ กรรมการ

(อาจารย์มาลีรัตน์ โสดานิล)

ชื่อ : นายอมรยุทธ มานะประเสริฐศักดิ์
ชื่อสารนิพนธ์ : ระบบรายการธุรกรรม ปปง. (ป้องกันและปราบปรามการฟอกเงิน)
สาขาวิชา : เทคโนโลยีสารสนเทศ
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
ที่ปรึกษาสารนิพนธ์ : อาจารย์ศิพาณี นุชิตประสิทธิ์ชัย
ปีการศึกษา : 2549

บทคัดย่อ

สารนิพนธ์ระบบรายการธุรกรรม ปปง. (ป้องกันและปราบปรามการฟอกเงิน) ถูกพัฒนาขึ้นเนื่องจากผู้จัดทำสารนิพนธ์ได้เล็งเห็นถึงปัญหาของรายการการฟอกเงิน

ระบบดังกล่าวได้ถูกออกแบบและพัฒนาขึ้น เพื่อช่วยเหลือ และตอบสนองความต้องการ ในการแก้ไขปัญหาข้างต้น โดยระบบสามารถเพิ่มเติมข้อมูล แก้ไขข้อมูล ลบข้อมูลธุรกรรม ปปง. และสามารถค้นหารายการธุรกรรม ปปง.ได้

เครื่องมือที่ใช้ในการพัฒนาโปรแกรมระบบรายการธุรกรรม ปปง. (ป้องกันและปราบปรามการฟอกเงิน) ได้แก่ Active Server Page (ASP) VBScript JavaScript และระบบจัดการฐานข้อมูล Microsoft Access ซึ่งมีผลการดำเนินงาน และประสิทธิภาพของโปรแกรมอยู่ในเกณฑ์ดี

การประเมินประสิทธิภาพของระบบโดยให้ผู้เชี่ยวชาญและผู้ใช้จำนวน 15 คนทำการทดสอบระบบ โดยใช้แบบสอบถามมาตราส่วนประเมินค่าชนิด 5 ระดับ ผลการประเมินประสิทธิภาพของระบบรายการธุรกรรม ปปง. มีประสิทธิภาพอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{x}$ = 3.85, SD = 0.60) สรุปได้ว่าระบบที่พัฒนาขึ้นมาสามารถนำไปใช้งานได้อย่างเหมาะสม

(สารนิพนธ์นี้มีจำนวนทั้งสิ้น 135 หน้า)

คำสำคัญ : รายการธุรกรรม การฟอกเงิน

_____ อาจารย์ที่ปรึกษาสารนิพนธ์

Name : Mr.Amornyut Manaprasertsak

Master Project Title : AMLO Report System via Internet (Anti Money Laundering Office)

Major Field : Information Technology

King Mongkut's Institute of Technology North Bangkok

Master Project Advisor : Ms.Siranee Nuchitprasitchai

Academic Year : 2006

Abstract

AMLO Report System via Internet (Anti Money Laundering Office) was developed because the developer discovered the problem about report of Money Laundering.

This system was designed and developed to solve the problem by collecting the information about Money Laundering . The system can insert, modify, delete and search the information report of Money Laundering.

The development tools are Active Server Page (ASP), VBScript, JavaScript and the database management system tool is Microsoft Access 2003. This system provides high efficiency and high efficiency.

The developed system was evaluated by 15 experts and instructors by using 5 level, rating scale questionnaires. The result showed that the system was medium ($\bar{x}$ = 3.85, SD = 0.60). It was revealed that the developed system could be used properly.

(Total 135 pages)

Keywords : AMLO Report , Money Laundering

_____Advisor

กิตติกรรมประกาศ

สารนิพนธ์นี้สำเร็จลุล่วงได้ผู้จัดทำขอกราบขอบพระคุณ อาจารย์ศิพาณี นุชิตประสิทธิ์ชัย อาจารย์ที่ปรึกษาสารนิพนธ์ ที่กรุณาให้คำปรึกษาและปรึกษาเกี่ยวกับการพัฒนาระบบรายการธุรกรรม ปปง. (ป้องกันและปราบปรามการฟอกเงิน) จนทำให้สารนิพนธ์นี้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี และขอขอบคุณผู้เชี่ยวชาญทุกท่านที่ได้ทดสอบการใช้งานของระบบ พร้อมทั้งให้ข้อเสนอแนะต่าง ๆ จนทำให้สารนิพนธ์นี้มีความสมบูรณ์ในการใช้งานมากยิ่งขึ้น

ขอขอบคุณเจ้าหน้าที่สำนักงานคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ตลอดจนเจ้าหน้าที่ที่ดูแลห้องคอมพิวเตอร์ทุกท่านที่อำนวยความสะดวกในการให้บริการด้านคอมพิวเตอร์

สุดท้ายนี้ผู้จัดทำขอกราบขอบพระคุณบิดา มารดา ซึ่งให้การสนับสนุนในด้านการเงินและคอยให้กำลังใจตลอดเวลา และขอบคุณเพื่อน ๆ นักศึกษาสาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ รุ่น 7 ทุกท่านที่คอยให้คำแนะนำและช่วยเหลือในเรื่องต่าง ๆ และเป็นกำลังใจให้กันและกันจนทำให้สารนิพนธ์นี้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี

อมรยุทธ มานะประเสริฐศักดิ์