

## ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

ระบบการจัดการลูกค้าสัมพันธ์ออนไลน์สำหรับธุรกิจการเงิน  
ของห้างหุ้นส่วนสามัญ บุญรอด ลิสซิ่ง

ผู้เขียน

นายดาวรุ่ง มีหล้า

ปริญญา

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต(วิทยาการคอมพิวเตอร์)

## คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

อาจารย์ ดร. เสนอแนะ สมหอม

ประธานกรรมการ

รองศาสตราจารย์ พรพรรณ ไพบูลย์นิมิต

กรรมการ

## บทคัดย่อ

การศึกษารังนี้ เป็นการศึกษาการพัฒนาระบบการจัดการลูกค้าสัมพันธ์ออนไลน์สำหรับธุรกิจการเงินของห้างหุ้นส่วนสามัญ บุญรอด ลิสซิ่ง มีวัตถุประสงค์เพื่อ พัฒนาระบบการจัดการลูกค้าสัมพันธ์ออนไลน์และฐานข้อมูลลูกค้าออนไลน์ สำหรับธุรกิจการเงินของห้างหุ้นส่วนสามัญบุญรอด ลิสซิ่ง

วิธีการศึกษาประกอบด้วยการศึกษาระบบงานที่ใช้อยู่ ระบุปัญหาที่เกิดขึ้น เก็บรวบรวมข้อมูล กำหนดความต้องการของระบบใหม่ การออกแบบระบบ และการพัฒนาโปรแกรม โดยพัฒนาขึ้นบนเพื่อใช้งานบนลีนุกซ์ และใช้ภาษาเจ เอส พี ในการเขียนเว็บแอพพลิเคชั่น และใช้โปรแกรมฐานข้อมูล many เอส คิว แอล เป็นเครื่องมือในการจัดการฐานข้อมูลของระบบ

ผลการทดสอบพบว่าสามารถนำระบบสารสนเทศคังกล่าวที่พัฒนาขึ้นไปใช้กับการบริหารจัดการข้อมูลของห้างหุ้นส่วนสามัญบุญรอด ลิสซิ่ง แทนระบบการทำงานเดิมได้ ทำให้การดำเนินการต่างๆ ของผู้จัดการและพนักงาน มีความสะดวกรวดเร็วขึ้น และเป็นแนวทางในการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการสำหรับด้านอื่นๆ ต่อไปได้

**176090**

**Independent Study Title**

Online Customer Relationship Management for Finance

Business of Bunrod Leasing Ordinary Partnership

**Author**

Mr. Dawrung Meelar

**Degree**

Master of Science(Computer Science)

**Independent Study Advisory Committee**

Lecturer Dr. Samerkae Somhom

Chairperson

Assoc. Prof. Panipa Phaiboonnimit

Member

**ABSTRACT**

The purpose of this independent study about the Online Customer Relationship Management for Finance Business of Bunrod Leasing Ordinary Partnership is to develop an online customer relationship management and an online customer database for finance business of Bunrod Leasing Ordinary Partnership.

The methodology consisted of studying the current system, pointing out the problems, collecting data, defining requirements for a new system design, analyzing system and developing the program. The system was developed on Linux(Redhat 9.0 and Fedora Core 2) Professional Operating System. The web application program was written in Java Server Page(JSP) and MySQL database program was used as a tool for database management system.

The result of this empirical test showed that the developed information system could replace the current system to ease and provide more convenience for the managers and employees. It also led to the development of information system for other area's of management.