## 189353

งานค้นคว้าเรื่อง การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการร้านกาแฟของร้านกาแฟตะวา มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบและฐานข้อมูลปฏิบัติงานประจำวันและสามารถเสนอสารสนเทศ เกี่ยวกับผลการขาย การจัดการวัตถุคิบคงคลังตลอคจนผลการดำเนินงานของร้านตะวาและร้าน สาขา เพื่อนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจของผู้บริหารได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการร้านกาแฟพัฒนาขึ้นมาบนระบบปฏิบัติการไมโครซอฟท์ วินโดว์ เอ็กพี โดยใช้โปรแกรมไมโครซอฟท์วิชวลเบสิก 6.0 ร่วมกับโปรแกรมมายโอคีบีซี โปรแกรมมายเอสคิวแอล แอคมินนิสเตเตอร์และโปรแกรมจัดการฐานข้อมูลมายเอสคิวแอล โดย ระบบแบ่งการทำงานเป็น 5 ส่วนด้วยกันคือส่วนการขายหน้าร้าน ส่วนการจัดการวัตถุดิบคงคลัง ส่วนการจัดการพนักงาน ส่วนร้านสาขาและส่วนตรวจสอบผู้ใช้

ผลจากการค้นคว้าอิสระครั้งนี้ ซึ่งนำไปใช้จริงและประเมินจากแบบสอบถามพบว่าระบบ สารสนเทศเพื่อการจัดการร้านกาแฟทำงานอยู่ในเกณฑ์ที่ดีและระบบสามารถทำงานได้ตาม วัตถุประสงค์ของการค้นคว้า

## 189353

The independent study of management information system for Tawa coffee shop aims to develop system and database of coffee shop product, present information about sales, stocks material, overall performance for support their decision efficiency.

The management information system for Tawa coffee shop is run on Microsoft Windows XP platform. This system is developed by Microsoft Visual Basic 6.0, MyODBC and MySQL Administrator connect to MySQL database. The system has been divided into 5 parts. There ware front sale, stocks material, employee, branch and user authorization.

The results from this independent study which is used on coffee shop and evaluated by questionnaires show that the management information system for Tawa coffee shop can be used effectively to coffee shop operation according to their requirements.