

201159

การค้นคว้าแบบอิสระนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการร้าน
เทอร์เซอร์ระดับยนต์ จังหวัดน่าน ระบบได้พัฒนาขึ้นในรูปแบบเว็บเบส โดยใช้โปรแกรม
ไมโครซอฟท์ วิววลสตูดิโอ คอทเน็ต 2005 ได้แก่ เอเอสพีคอทเน็ตและวีบีคอทเน็ต พัฒนาส่วน
ติดต่อกับผู้ใช้ และจัดการฐานข้อมูลโดยใช้โปรแกรมไมโครซอฟท์เอสคิวแอลเซิร์ฟเวอร์ 2005
ระบบสารสนเทศนี้ ประกอบด้วยส่วนการจัดการผู้ใช้งานในระบบ บันทึกข้อมูลอ้างอิงของระบบ
สั่งซื้อสินค้าจากตัวแทนจำหน่าย ขายสินค้าให้ลูกค้า ตรวจสอบปริมาณสินค้าที่มีจำนวนถึงจุดสั่งซื้อ
การวางบิลให้ลูกค้าประจำ และการออกรายงานเพื่อประกอบการตัดสินใจสำหรับผู้บริหาร การ
ประเมินผลระบบได้ใช้แบบสอบถามเป็นตัวประสิทธิภาพของระบบและใช้กลุ่มตัวอย่าง จำนวน 3
กลุ่ม คือ กลุ่มผู้ดูแลระบบ จำนวน 1 คน กลุ่มผู้บริหาร จำนวน 2 คน และกลุ่มพนักงาน จำนวน 2
คน ผลจากการประเมินพบว่าทั้ง 3 กลุ่มมีระดับความพึงพอใจในการจัดวางเครื่องมือการใช้งาน
โปรแกรมบนจอภาพ และความถูกต้องจากการประมวลผลของโปรแกรม อยู่ในระดับดี

201159

The objective of this independent study is to develop a management information system
for the Treasure Automobile Shop. The system was developed by using Microsoft Visual
Studio.Net 2005, using ASP.NET and VB.NET to develop the user-interface and using Microsoft
SQL Server 2005 to manage database management system. The system consists of user
management in the system, saving reference data, making product's invoices to suppliers, sale
and contacting customers, sending bill for regular customers, checking reorder point of products
and making report with decision making for managers. The system was evaluated by three groups
of users that compose of one administrator, two executives and two employees. The result of
evaluation from administrator, executives and employees shows that the system is comfortable to
use and from employees shows that the system can reduce steps of work.