บทคัดย่อ ระบบการจัดจำหน่ายรถจักรยานยนต์ HONDA

(HONDA MOTORBIKE SALE SYSTEM :HMSS) จำนวน 418 หน้า

โดย 1. นางสาวสกุณา ศรีอุรัตน์ รหัส 400061

2. นางสาววันดี บุญเลี้ยง รหัส 400380

อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์อุทัยรัตน์ เพ่งผล

บริษัทน้อยมอเตอร์ไบต์ จำกัด เป็นร้านจำหน่ายรถจักรยานยนต์ HONDA ขนาดกลาง ที่ให้การจำหน่ายรถกับลูกค้า โดยลูกค้าที่มาซื้อรถจักรยานยนต์ HONDA ในรุ่นต่าง ๆ อาทิ NSR SMILE PHAMTOM ลำค้าจะติดต่อซื้อรถผ่านพนักงานฝ่ายขาย ระบบการจัดจำหน่ายรถจักรยานยนต์ HONDA (HONDA MOTORBIKE SALE SYSTEM) นี้เป็นโปรแกรมที่เข้ามาช่วยอำนวยความสะดวก รวดเร็ว ทำให้ข้อมูลมีความถูกต้องและทันสมัย ทำให้พนักงานรวมทั้งลูกค้าที่มาซื้อรถจักรยานยนต์ ได้รับความสะดวกสบายและสร้างความเชื่อมั่นให้กับลูกค้า โดยโปรแกรมจะช่วยอำนวยความสะดวกในด้านการจัดเก็บข้อมูลหลักต่าง ๆ ที่จำเป็น ได้แก่ แสดงการจำหน่ายรถ การออกเอกสารใบขอซื้อ(P/R) ใบสั่งซื้อ(P/O) ใบสัญญาซื้อขาย รวมทั้งการจัดทำรายงานต่าง ๆ เสนอกับผู้จัดการเพื่อการตัดสินใจในการพิจารณาสั่งซื้อรถจักรยานยนต์ HONDA

ในการพัฒนาระบบการจัดจำหน่ายรถจักรยานยนต์ด้วยคอมพิวเตอร์ ได้เลือกใช้โปรแกรม Visual FoxPro Version 6.0 เนื่องจากโปรแกรม Visual FoxPro เป็นโปรแกรมที่ง่ายต่อการใช้งานซึ่งโปรแกรมมีการพัฒนา Application รุ่นใหม่ และโปรแกรมมีการจัดการเกี่ยวกับระบบฐานข้อมูลให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น โดยในระบบการจัดจำหน่ายรถจักรยานยนต์ HONDA จะแบ่งการทำงานเป็นระบบย่อย 6 ระบบคือ การขายรถจักรยานยนต์, การจองรถ,ใบสั่งซื้อ, การแจ้งเปลี่ยนแปลงรถ

สำหรับวิธีการใช้งานระบบนี้ผู้ใช้สามารถเลือกการทำงานจากเมนูหลักของโปรแกรม โดยสามารถเลือกใช้เมาส์หรือใช้คีย์บอร์ด หรือเลื่อนลูกศรขึ้นลงแล้วกดEnter ไปยังรายการที่ต้องใช้งาน โดยจะปรากฏรายการที่ต้องการใช้งาน ซึ่งมีฟังก์ชันการทำงานไว้สำหรับใช้งาน

SPUCHONBURI

จากการพัฒนาระบบการจัดจำหน่ายรถจักรยานยนต์ HONDA จะได้โปรแกรมในส่วนของ Source Program (SCT) ทั้งหมด 27 โปรแกรม ขนาดของโปรแกรมทั้งหมด 268,288 ไบต์, Object Program (SCX) ทั้งหมด 27 โปรแกรม ขนาดของโปรแกรมทั้งหมด 144,688 ไบต์ และ Data File (DBF) ทั้งหมด 12 แฟ้ม ขนาดของแฟ้มทั้งหมด จำนวน 14,610 ไบต์

SPU CHONBURI