บทคัดย่อ ระบบสารสนเทศการจำหน่ายและซ่อมอุปกรณ์คอมพิวเตอร์
กรณีศึกษา ร้านหนองใหญ่คอมพิวเตอร์เซอร์วิส
Sale and Repair Information System for Computer Shop :
A Case Study of Nongyai Computer Service : SRISC, (จำนวน 187 หน้า)

ผู้จัดทำ นายจักรวาล เพิ่มทรัพย์ รหัสนักศึกษา 52713435

อาจารย์ที่ปรึกษา ดร. เศรษฐชัย ชัยสนิท

การระบบสารสนเทศการจำหน่ายและซ่อมอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ กรณีศึกษา ร้านหนองใหญ่คอมพิวเตอร์เซอร์วิส มีวัตถุประสงค์เพื่อช่วยอำนวยความสะดวกรวดเร็ว และความถูกต้องในการดำเนินงาน ครอบคลุมการทำงานในการจัดเก็บข้อมูล การบันทึกข้อมูล การค้นหาข้อมูล และการออกรายงานต่าง ๆ ในการจัดทำระบบสารสนเทศการจำหน่ายและซ่อมอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ กรณีศึกษา ร้านหนองใหญ่คอมพิวเตอร์เซอร์วิส ทางผู้จัดทำได้เลือกใช้ โปรแกรม Microsoft Visual Studio 2010 เนื่องจาก ง่ายต่อการเรียนรู้ มีเครื่องมือให้เลือกใช้หลายแบบ และมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง การปรับปรุงประสิทธิภาพในด้านของตัวภาษา และความเร็วของการประมวลผล และเลือกใช้โปรแกรม Microsoft Access 2010 เป็นโปรแกรมจัดการฐานข้อมูล (DBMS) ที่มีความสามารถในการทำงานด้านระบบจัดการฐานข้อมูล และได้รับความนิยมอย่างแพร่หลาย เนื่องจากถูกออกแบบให้ใช้งานง่าย และมีเครื่องมือต่าง ๆ ที่ช่วยให้สามารถทำงานได้อย่างสะดวกรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ ผลการพัฒนาระบบพบว่าระบบสารสนเทศการจำหน่ายและซ่อมอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ กรณีศึกษา ร้านหนองใหญ่คอมพิวเตอร์เซอร์วิส สามารถทำงานได้ตรงตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ คือ ระบบมีการจัดการข้อมูลพื้นฐานที่จำเป็นของกิจการ เช่น ข้อมูลจังหวัด ข้อมูลกิจการ ข้อมูลตำแหน่งงาน ข้อมูลพนักงาน ข้อมูลประเภทสินค้า ข้อมูลยี่ห้อสินค้า ข้อมูลซีเรียลสินค้า ข้อมูลสินค้า ข้อมูลตัวแทนจำหน่าย ข้อมูลสินค้าที่ตัวแทนมีจำหน่าย ข้อมูลลูกค้า สามารถสั่งซื้อสินค้า และจัดทำใบสั่งซื้อให้กับตัวแทนจำหน่าย สามารถรับสินค้าได้ สามารถทำการขายสินค้า และซ่อมสินค้าได้ เมื่อลูกค้ามาชำระเงิน สามารถออกใบเสร็จรับเงินให้กับลูกค้าได้ รวมถึงการจัดพิมพ์รายงานต่าง ๆ เพื่อเสนอแก่เจ้าของกิจการ เป็นต้น

SPU CHONBURI