บทคัดย่อ ระบบสารสนเทศการบริหารงานการผลิตและจำหน่ายเส้นก๋วยเตี๋ยว กรณีศึกษาโรงงานเส้นหมี่อึ้งซ้งฮวด (Management Information System of Noodle Production And Sale A Case Study of Noodles Factory Aung Sonk Hound: MISNP, จำนวน 194 หน้า)

โดย นางสาวสุชาดา โกวิทวัฒนชัย รหัสนักศึกษา 50702342

อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์ณพัชร์วดี แสงบุญนำ หงษ์ทอง

อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม อาจารย์พัชรินทร์ บัวเย็น

ระบบสารสนเทศการบริหารงานการผลิตและจำหน่ายเส้นก๋วยเตี๋ยว กรณีศึกษาโรงงานเส้นหมี่อึ้งซ้งฮวด การทำงานของระบบเดิมนั้นใช้การจดบันทึกข้อมูลต่าง ๆ ลงในกระดาษ ซึ่งมีปัญหาในการค้นหาข้อมูลและเกิดการสูญหายของข้อมูลอยู่บ่อยครั้ง ผู้จัดทำจึงเล็งเห็นถึงความสำคัญและความเหมาะสมที่จะพัฒนาระบบสารสนเทศการบริหารงานการผลิตและจำหน่ายเส้นก๋วยเตี๋ยว กรณีศึกษาโรงงานเส้นหมี่อึ้งซ้งฮวด โดยนำเอาระบบคอมพิวเตอร์เข้ามาช่วยในการดำเนินงานเพื่อให้การบริหารงานมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ช่วยอำนวยความสะดวกในการตรวจสอบ จัดเก็บข้อมูลและค้นหาข้อมูลได้อย่างรวดเร็วและเกิดความผิดพลาดน้อยลง

ผู้จัดทำได้เลือกใช้โปรแกรม Microsoft Visual Basic 2005.Net เข้ามาช่วยอำนวยความสะดวกในด้านการพัฒนาโปรแกรมและสามารถจัดพิมพ์รายงานได้อย่างรวดเร็วและถูกต้อง อีกทั้งเลือกใช้โปรแกรม Microsoft Access 2003 เป็นฐานข้อมูลเนื่องจากเป็นโปรแกรมที่ถูกออกแบบให้ใช้งานง่ายและมีเครื่องมือต่าง ๆ ที่ช่วยให้ผู้ใช้ทำงานได้อย่างสะดวกรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ

เมื่อระบบสารสนเทศการบริหารงานการผลิตและจำหน่ายเส้นก๋วยเตี๋ยว กรณีศึกษาโรงงานเส้นหมี่อึ้งซ้งฮวด ได้เสร็จสมบูรณ์แล้วจะช่วยอำนวยความสะดวกในการจัดเก็บข้อมูล เช่น ข้อมูลลูกค้า ข้อมูลสินค้า ข้อมูลตัวแทนจำหน่าย ข้อมูลพนักงาน ข้อมูลวัตถุดิบ และยังช่วยอำนวยความสะดวกในการคำนวณค่าสินค้าได้อย่างถูกต้อง และช่วยในการคำนวณยอดสินค้าคงเหลือในคลังสินค้า คำนวณวัตถุดิบคงเหลือในคลังวัตถุดิบ รวมถึงการคำนวณราคาสินค้าในการขายสินค้าได้ นอกจากนี้ยังสามารถออกรายงานต่าง ๆ เสนอแก่เจ้าของกิจการเพื่อประกอบการตัดสินใจได้อีกด้วย

SPU CHONBURI