

บทคัดย่อ ระบบการจัดการร้านเครื่องซักผ้าหยดเหลวอัตโนมัติบน Pocket PC
(Database System of Washing Service, DSOWS, จำนวน 140 หน้า)

โดย 1. นายสันนิหาต ทองรัตนะ รหัส 46023643
2. นายจิรวัฒน์ อิมนุกูลกิจ รหัส 46032731

อาจารย์ที่ปรึกษา อ้าจารย์พรஸวรรค์ ประสิทธิเขตฯ

โครงการนี้เป็นระบบการจัดการเครื่องซักผ้าหยดเหลวอัตโนมัติบน Pocket PC ได้ถูกพัฒนาขึ้น เนื่องจากว่าระบบการทำงานเดิมนั้นไม่มีการนำเข้าระบบคอมพิวเตอร์เข้ามาช่วยในการทำงาน แต่ใช้คอมพิวเตอร์อาจจะไม่ได้รับความสะดวกในการหาข้อมูลนอกสถานที่ จึงใช้ Pocket PC เข้ามาช่วย ระบบเก่าใช้การเก็บข้อมูลลงในกระดาษ จึงเกิดปัญหามากมายไม่ว่าจะเป็นข้อมูลสูญหาย, ความผิดพลาดจากการคำนวณ, ความล่าช้าในการค้นหาข้อมูล เป็นต้น

จากปัญหาดังกล่าวทำให้ผู้พัฒนาระบบนำข้อมูลพลาดจำกัดจากการทำงานมาทำการพัฒนา ระบบการจัดการร้านเครื่องซักผ้าหยดเหลวอัตโนมัติบน Pocket PC ขึ้น เพื่อช่วยลดปัญหาจากการทำงานและลดความซ้ำซ้อนของการทำงาน ทำให้สะดวกสบายต่อผู้ใช้ ยิ่งขึ้น

และการทำงานของระบบมีการทำงานต่างๆ ดังนี้ เก็บข้อมูลลูกค้า เก็บข้อมูลสถานที่ เก็บข้อมูลการเช่า เก็บข้อมูลการขาย เก็บข้อมูลการเก็บเงิน เก็บข้อมูลการซ่อมบำรุง และคำนวนค่าต่างๆ เพื่อความสะดวกสบายต่อผู้ใช้

ดังนั้นผู้พัฒนาคาดว่าระบบนี้จะสามารถช่วยตอบสนองความต้องการของผู้ใช้งานได้มาก

น้อย และได้ผลจากการทำงานอย่างมีประสิทธิภาพตามที่ต้องการ