

## บทคัดย่อ (Abstract)

ในปัจจุบันเครื่องคอมพิวเตอร์นับว่ามีประโยชน์ในการทำงานมาก แต่ความสามารถของคนในการเรียนรู้วิธีใช้นั้นอาจจะซับซ้อนไปบ้างอีกทั้งค่าใช้จ่ายสูงเมื่อเทียบกับสมัยก่อน ปัจจุบันเครื่องคอมพิวเตอร์มีราคาถูกลงมากทำให้อีกกิจกรรมหลายๆ แห่งหันมาให้ความสำคัญในการคอมพิวเตอร์มากขึ้น เนื่องจากความสะดวกสบายของการทำงาน และสามารถความซับซ้อนของข้อมูล ประหยัดค่าใช้จ่ายหลายๆ อย่าง เช่น ค่าใช้จ่ายที่สูงขึ้นในการวิเคราะห์ระบบ โปรแกรมเมอร์มาเขียนซอฟต์แวร์ให้ ทำให้ต้องคำนึงถึงประโยชน์ที่ได้รับว่ามีความเหมาะสมกับการลงทุนในส่วนนี้หรือไม่ การนำซอฟต์แวร์มาใช้ในการทำงานนั้น มีข้อจำกัดเกี่ยวกับขีดความสามารถของผู้ใช้ต้องสามารถสื่อความหมายได้ชัดเจน และไม่ซับซ้อนมากนัก การใช้งานง่ายไม่ยุ่งยาก ในปัจจุบันระบบสารสนเทศร้านขายของชำ (ร้านพรทิพย์) ได้มีการนำเทคโนโลยีสมัยใหม่เข้ามาใช้การซื้อขายสินค้าและบริการ ซึ่งทางผู้จัดทำได้มีการนำโปรแกรม Visual Studio 2010 และ Microsoft Access 2010 มาประยุกต์ใช้งานร่วมกัน ได้มีประสิทธิภาพ ยิ่งเทคโนโลยีมีความก้าวหน้ามากขึ้นเพียงใด ยิ่งจะต้องเป็นที่พัฒนาระบบให้ทันสมัยอยู่เสมอ ดังนั้นระบบจะต้องจำเป็นสามารถที่จะปรับปรุงได้ตลอดเวลา เพื่อตอบสนองการทำงานแก่ผู้ใช้ระบบให้มีความสะดวกต่อผู้ใช้งานมากขึ้น