

## บทที่ 5

### บทสรุปและข้อเสนอแนะ

ระบบบริหารจัดการร้านมินิอายเลนส์มีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการขายสินค้า การบริการที่ให้ความสะดวกรวดเร็วและลดข้อผิดพลาดของการขายสินค้าและคลังสินค้า

#### 5.1 สรุปผล

ผลการศึกษาพบว่าระบบบริหารจัดการร้านมินิอายเลนส์ได้ตรงตามวัตถุประสงค์และตรงตามขอบเขตที่ได้กำหนดไว้ระบบสามารถใช้งานได้จริงตรงกับความต้องการของผู้ใช้และยังช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการระบบบริหารจัดการร้านมินิอายเลนส์และช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดเก็บข้อมูลการขายสินค้าและคลังสินค้าการใช้งานระบบทำได้ง่ายไม่ซับซ้อนและยังมีการกำหนดสิทธิ์การใช้งานตามสิทธิ์การใช้งานของผู้ใช้

ผู้ศึกษาได้ศึกษาหาความรู้และได้นำเครื่องมือมาใช้ในการศึกษาค้นคว้าได้ใช้โปรแกรม Microsoft Visual Studio 2008 ใช้ในการพัฒนาโปรแกรม และระบบจัดการฐานข้อมูลด้วยโปรแกรม Microsoft SQL Server 2008 ภาษาที่ใช้ในการพัฒนาระบบคือ ภาษา VB (Visual Basic) ในการพัฒนาระบบครั้งนี้ ผู้ศึกษาได้ทำการศึกษาออกแบบและพัฒนาระบบโดยยึดจากความต้องการของผู้ใช้งานซึ่งในระหว่างการพัฒนาระบบผู้ศึกษาได้ทำการทดสอบและปรับปรุงระบบอย่างสม่ำเสมอตามความต้องการของผู้ใช้งานนอกจากนั้นผู้ศึกษาได้ใช้แบบประเมินเพื่อสอบถามความพึงพอใจของผู้ใช้งาน

#### 5.2 ข้อจำกัดของระบบ

5.2.1 โปรแกรมระบบบริหารจัดการร้านมินิอายเลนส์ ใช้แสดงผลบนระบบปฏิบัติการวินโดวส์ได้เพียงอย่างเดียว

### 5.3 ปัญหาและอุปสรรค

ในการดำเนินการศึกษาวิจัยครั้งนี้มีปัญหาและอุปสรรคในเรื่องของข้อมูลของทางร้าน ซึ่งทางร้านมินนี่อายเลนส์ไม่สามารถที่จะเปิดเผยข้อมูลจริงทั้งหมดได้จึงทำให้ข้อมูลบางอย่างต้องจำลองขึ้นมาเองเพื่อใช้ในการประมวลผลของโปรแกรม

### 5.4 ข้อเสนอแนะและแนวทางในการปรับปรุงพัฒนาระบบ

#### 5.4.1 ข้อเสนอแนะ

ระบบบริหารจัดการร้านมินนี่อายเลนส์สามารถนำไปเป็นต้นแบบหรือแนวทางในการพัฒนาระบบที่มีการบริหารจัดการหรือการจัดเก็บข้อมูลในลักษณะเดียวกันได้

#### 5.4.2 ข้อเสนอแนะเพื่อการจัดทำโครงการครั้งต่อไป

5.4.2.1 ออกรายงาน ควรจะมีการพัฒนาระบบมีความยืดหยุ่นมากขึ้น

5.4.2.2 ควรจะจัดหมวดหมู่รหัสต่างๆ ให้ชัดเจนเพื่อลดความผิดพลาด