

บทที่ 5

สรุปผลการปฏิบัติโครงการ

ระบบตรวจสอบการเข้าใช้ห้องคอมพิวเตอร์

5.1 สรุปผลการปฏิบัติงาน

สามารถที่จะทำการบันทึกค่าข้อมูลของบุคคลที่สามารถเข้าไปใช้งานในห้องคอมพิวเตอร์ ตลอดจนการควบคุมเวลาที่จะสามารถเข้าใช้งานได้ รวมถึงการสร้างรายงานของข้อมูลที่จัดเก็บเอาไว้ได้ และหากต้องการลบข้อมูลก็สามารถที่จะทำการลบข้อมูลได้จากการควบคุม และหากต้องการดูข้อมูลก็สามารถที่จะเข้าไปในส่วนของการควบคุม

5.2 ประโยชน์ที่ได้จากโครงการ

เมื่อระบบตรวจสอบการเข้าห้องคอมพิวเตอร์ได้มีการทำเสร็จเรียบร้อยแล้ว จะทำให้เกิดประโยชน์ดังนี้

1. ทำให้การใช้ห้องคอมพิวเตอร์มีระเบียบมากขึ้น
2. สามารถจัดเก็บข้อมูลการเข้าใช้ห้องคอมพิวเตอร์ได้ง่ายและตรวจสอบย้อนหลังได้
3. แบ่งประเภทผู้ใช้ในการเข้าใช้ห้องคอมพิวเตอร์
4. ระบบทำงานโดยอัตโนมัติ
5. เข้าใจการใช้งานของเครื่องบาร์โค้ด และรหัสที่มีการใช้งานกัน

5.3 แนวทางการพัฒนาระบบต่อไปในอนาคต

สามารถนำไปใช้ในการใช้งานห้องต่าง ๆ เช่น ห้องเก็บสินค้า

นอกจากนี้ยังสามารถพัฒนาต่อไปสำหรับการเปิดปิดในรูปแบบอื่น ๆ ที่นอกเหนือจากนี้ เช่น ทำเป็นระบบที่มีขนาดใหญ่ขึ้น หรือเป็น network สำหรับใช้ควบคุมอาคารต่าง ๆ