

บทที่ 5

สรุปผลการดำเนินงานและข้อเสนอแนะ

สรุปผลการดำเนินงาน

การพัฒนากระบวนการจัดการบ้านพักทหาร สามารถดำเนินการได้อย่างดี โดยสามารถแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นในระบบเดิมได้อย่างดีเยี่ยม สามารถตอบสนองความต้องการของผู้ใช้งานระบบได้เป็นอย่างดี โดยระบบสามารถเพิ่มเติม แก้ไข และลบข้อมูลบ้านพักทหาร ได้ทำให้ข้อมูลมีความทันสมัยอยู่ตลอดเวลา ในการตรวจสอบข้อมูลห้องพักสามารถบอกได้ว่าอยู่ที่ใดและมีบุคคลใดเป็นเจ้าของห้อง มีผู้ร่วมอาศัยชื่ออะไร และมีความเกี่ยวข้องกับอย่างไรกับเจ้าของห้อง ทั้งยังสามารถตรวจสอบได้ว่าเจ้าของห้องได้รับสิทธิในการเข้าพักเมื่อปีใด และจะหมดสิทธิพักปีใด ในส่วนการเปิดรับความต้องการบ้านพัก ระบบสามารถคำนวณค่าน้ำหนักคะแนนของผู้ขอบ้านพักได้อย่างถูกต้อง ครบถ้วน แม่นยำ และเรียงลำดับคะแนนของผู้พักอาศัยได้อย่างถูกต้อง รวดเร็ว และสามารถพิมพ์รายงานออกมาได้ทันทีที่ตอบสนองความต้องการของผู้ใช้ระบบได้อย่างดี ระบบยังสามารถออกรายงานห้องพักที่จะว่างได้ทันทีโดยไม่ต้องรอเอกสารคำสั่งของทางราชการซึ่งทำให้เสียเวลาในการตรวจสอบเป็นเวลานานกว่าจะสามารถตรวจสอบได้เสร็จเรียบร้อย ทั้งยังสามารถเพิ่มเติมห้องพักที่จะว่างจากการที่มีข้าราชการขอลาออกจากราชการ ทำให้ผู้ใช้ระบบสามารถออกรายงานห้องพักที่จะว่างได้อย่างเป็นปัจจุบัน

จากที่คณะผู้จัดทำได้จัดทำระบบจัดการบ้านพักทหาร ทำให้เจ้าหน้าที่สามารถทำงานได้อย่างถูกต้อง ครบถ้วน รวดเร็ว และมีความสะดวกในการค้นหาข้อมูลและออกรายงานได้ตามความต้องการ ทั้งยังไม่มีมีความผิดพลาดของข้อมูล

ปัญหาและอุปสรรค

1. ในการพัฒนาระบบครั้งนี้ มีเวลาที่จำกัด จึงต้องแบ่งเวลาให้เหมาะสมทั้งการจัดทำโครงการ และการส่งงาน
2. ทักษะ ความรู้ ความสามารถในการเขียนโปรแกรมของคณะผู้จัดทำยังมีน้อยจึงต้องค้นหาข้อมูลเทคนิคต่าง ๆ จากทางเว็บไซต์และจากการสอบถามคณะอาจารย์
3. ขาดความเข้าใจในการวิเคราะห์ระบบเมื่อสอบถามข้อมูลจากผู้ใช้งาน

ข้อเสนอแนะ

1. การ Login เข้าสู่โปรแกรม ควรจะการแสดงชื่อของผู้เข้าใช้งานระบบ
2. ควรมีการพัฒนาระบบให้เชื่อมต่อเข้ากับระบบการจัดเก็บข้อมูลแบบอื่นเช่น Excel เป็นต้นได้
3. รายงานควรมีรูปแบบที่มีความทันสมัยและดูได้ง่ายมากกว่านี้