

หัวข้อภาคนิพนธ์	ระบบบริหารจัดการอพาร์ทเมนต์		
หน่วยกิตของภาคนิพนธ์	3 หน่วยกิต		
คณะผู้จัดทำ	นายณัฐชนน	วันทอง	5602100002
	นายณัฐพล	อุดมพรวรรักษ์	5602100012
	นายบุญชาย	ภมรสุพรวิจิต	5602100023
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์ณรงค์ฤทธิ์ สุคนธ์สิงห์		
ระดับการศึกษา	วิทยาศาสตรบัณฑิต		
สาขาวิชา	เทคโนโลยีสารสนเทศ		
ปีการศึกษา	2559		

### บทคัดย่อ

จุดประสงค์ของโครงการระบบบริหารจัดการอพาร์ทเมนต์ เพื่อเป็นการพัฒนาระบบบริหารจัดการอพาร์ทเมนต์ให้สามารถรองรับการทำงานให้มีความสะดวกมากขึ้นและลดระยะเวลาการจัดการข้อมูลภายใน โครงการนี้พัฒนาขึ้นโดยใช้โปรแกรม Microsoft Visual Studio 2010 สำหรับพัฒนาโปรแกรม และ Microsoft Access 2010 สำหรับออกแบบฐานข้อมูล ซึ่งประโยชน์ที่ได้นั้นก็คือทำให้ผู้ใช้งานระบบสามารถจัดการข้อมูลได้อย่างเป็นระเบียบมากขึ้น และมีความถูกต้องแม่นยำในการคำนวณค่าใช้จ่ายต่าง ๆ เช่น สัญญาเช่า ใบแจ้งหนี้ แจ้งซ่อม สั่งซื้อ ได้อย่างถูกต้องครบถ้วน และยังช่วยให้ในการจัดเก็บข้อมูลของผู้ใช้งานระบบนั้นมีความปลอดภัยและมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

คำสำคัญ: ฐานข้อมูล/ใบแจ้งหนี้/แจ้งซ่อม

Project Title	Apartment Management System	
Project Credits	3 Credit	
Candidates	Mr.Natchanon Wantong	5602100002
	Mr.Natthaphon Udomphonwaraluk	5602100012
	Mr.Boonchai Phamonsuphonwichi	5602100023
Advisor	Mr.Narongrit Sukonthasing	
Field of Study	Information Technology	
B.E.	2016	

### **Abstract**

The purpose of this project was developed to Apartment Management System, This project make to support a work more convenient and reduce the time it take to manage information. This project was created by using Microsoft Visual Studio 2010 for develop program and Microsoft Access 2010 for designs of the database. The result showed that user can manage information to regulations and the accuracy in the calculation of the expense such as a rent contract, invoice, repairing, purchase order and help to store data are safe and effective.

Keyword: Database/Invoice/Repairing