

## บทคัดย่อ (Abstract)

ปัจจุบันสภาพอากาศในประเทศไทยมีอุณหภูมิเพิ่มขึ้น ในจังหวัดประจวบคีรีขันธ์เป็นจังหวัดที่อยู่ติดกับชายทะเลสภาพภูมิอากาศค่อนข้างร้อน เครื่องปรับอากาศเป็นเทคโนโลยีที่มีความนิยมมากในปัจจุบัน เนื่องจากสมาชิกในกลุ่มประกอบกิจการจำหน่ายเครื่องปรับอากาศ กลุ่มของข้าพเจ้าจึงได้คิดที่จะพัฒนาระบบสารสนเทศจำหน่ายเครื่องปรับอากาศ โดยนำเทคโนโลยีเข้ามาช่วยในการพัฒนาเป็นระบบสารสนเทศจำหน่ายเครื่องปรับอากาศ โดยทำเป็นโปรแกรมเพื่อต้องการให้โปรแกรมเข้ามาเป็นส่วนช่วยภายในองค์กรให้เกิดความสะดวกสบาย ในการค้นหาข้อมูล ช่วยลดความยุ่งยากซับซ้อนของข้อมูล และช่วยประหยัดเวลาในการจัดเอกสาร โดยในปัจจุบันทางร้านของเรามีการให้บริการแก่ลูกค้าในด้านของ การซื้อ – ขาย และลูกค้าสามารถสอบถามข้อมูลของสินค้าได้ สามารถค้นหาข้อมูลของสินค้าได้ ทำให้บริการลูกค้าได้รวดเร็วและข้อมูลมีความถูกต้องแม่นยำมากขึ้นอีกด้วย

โดยโปรแกรมที่ใช้ทำระบบสารสนเทศจำหน่ายเครื่องปรับอากาศ มีดังต่อไปนี้

- Microsoft Office Professional 2007 ใช้ในการทำพิมพ์เอกสาร คำนวณต้นทุน ค่าใช้จ่ายต่างๆ วิเคราะห์อัตราผลตอบแทน และใช้ในการวิเคราะห์ทางเลือก
- Microsoft Project version 2010 ใช้กำหนดระยะเวลาในการดำเนินงาน
- Microsoft Visio version 2010 ใช้สร้างแผนภาพกระแสข้อมูล
- Microsoft Visual version 6.0 ใช้สร้างหน้าจอโปรแกรม
- ระบบปฏิบัติการ (Operating System) Windows 7