

## บทคัดย่อ (Abstract)

ในปัจจุบันระบบคอมพิวเตอร์ได้เข้ามามีบทบาทที่สำคัญมากในการประกอบธุรกิจเพราะเป็นเครื่องมือที่ทันสมัยอีกครั้ง การจัดทำปฏิญญานิพนธ์ในครั้งนี้มุ่งเพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศสำหรับการขายปุ๋ยเคมีโดยการนำคอมพิวเตอร์เข้ามาใช้ในบริษัท โรงน้กสกิจ เฟอร์ติไลเซอร์ จำกัด และได้นำโปรแกรม Microsoft Access 2003 และ Microsoft Visual Basic 6.0 เข้ามาเพื่อใช้ในการจัดเก็บข้อมูลต่าง ๆ ภายในบริษัท เพื่อช่วยป้องกันการสูญหายของข้อมูล และช่วยแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นภายในระบบงานเดิม ทำให้สามารถทำงานได้สะดวกรวดเร็วขึ้น และลดความผิดพลาดในการทำงานได้มากขึ้น

ในระบบสารสนเทศสำหรับการขายปุ๋ยเคมีนี้จะประกอบไปด้วยส่วนต่าง ๆ คือ ข้อมูลลูกค้า ข้อมูลการส่งสินค้า ข้อมูลสินค้า ข้อมูลหมวดสินค้า ข้อมูลพนักงาน ข้อมูลการชำระเงิน และ ข้อมูลการขายสินค้า โดยระบบมีการจัดทำใบเสร็จรับเงินให้กับลูกค้าทุกครั้งที่มีการขายสินค้า และมีการจัดทำใบส่งสินค้าทุกครั้งที่มีการส่งสินค้าให้กับลูกค้า นอกจากนี้ยังมีการตรวจสอบจำนวนสินค้าโดยระบบได้อย่างรวดเร็ว และถูกต้อง เพื่อสร้างความสะดวกรวดเร็วให้กับพนักงาน หลังจากนั้นจะมีการสรุปรายงานต่าง ๆ ออกมาเพื่อเสนอให้กับผู้บริหาร ซึ่งทั้งหมดนี้เป็นส่วนประกอบของระบบสารสนเทศสำหรับการขายปุ๋ยเคมีที่ได้พัฒนาขึ้น เพื่อความสะดวกในการใช้งานและการดำเนินงาน