

## บทคัดย่อ

### วิชา บธ.851 : วิชาการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

- ชื่อเรื่อง : การศึกษาความเป็นไปได้ในการนำระบบคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล (PC server) และเครือข่าย (Network) มาช่วยในการบริหารการผลิตของ บริษัทชานินทร์ เอลน่า จำกัด
- ผู้จัดทำ : นายชนกร วิทยะสิรินันท์
- อาจารย์ที่ปรึกษา: ดร.พนม พรหมกันธา
- หลักสูตร : หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยพายัพ
- วันที่อนุมัติผลงาน:
- จำนวนหน้า : 95 หน้า

การค้นคว้าด้วยตัวเองครั้งนี้ ศึกษาถึงความเป็นไปได้ในการนำระบบคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล (PC server) และเครือข่าย (Network) มาช่วยในการบริหารการผลิตของบริษัท ชานินทร์-เอลน่า จำกัด เพื่อนำข้อมูลเสนอผู้บริหารเพื่อช่วยสนับสนุนในการตัดสินใจในการลงทุนปรับปรุงระบบคอมพิวเตอร์ควบคุมการบริหารการผลิต การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยระบบการจัดการที่ใช้ระบบคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลมาช่วยในส่วนต่างๆของการผลิตภายในบริษัท ชานินทร์-เอลน่า จำกัด โดยเป็นการพิจารณาเพื่อใช้แทนระบบคอมพิวเตอร์ IBM AS400 ที่ใช้อยู่ในปัจจุบัน การศึกษาจะเปรียบเทียบปัจจัยด้านที่สามารถคำนวณเป็นต้นทุนและด้านที่ไม่สามารถคำนวณเป็นต้นทุนได้เช่น ความสะดวกในการใช้งาน ความเสี่ยงต่อปัญหาของระบบคอมพิวเตอร์ทั้งในปัจจุบันและอนาคตในด้านซอฟต์แวร์และฮาร์ดแวร์ ผลของการเปรียบเทียบให้ข้อมูลที่ชัดเจนในการเลือกใช้ระบบคอมพิวเตอร์ที่เหมาะสมเพื่อใช้ในการบริหารการผลิตภายในบริษัท ชานินทร์-เอลน่า จำกัด