

หัวข้อภาคนิพนธ์	ระบบการจัดการทรัพย์สิน กรณีศึกษา มูลนิธิดวงประทีป
หน่วยกิตของภาคนิพนธ์	3 หน่วยกิต
รายชื่อคณะผู้จัดทำ	นายจตุรพร ถาวรบัณฑิต 5604800001
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์เอก บำรุงศรี
ระดับการศึกษา	วิทยาศาสตรบัณฑิต
ภาควิชา	วิทยาการคอมพิวเตอร์
ปีการศึกษา	2561

### บทคัดย่อ

มูลนิธิดวงประทีปเป็นองค์กรการกุศลดำเนินการสร้างโอกาสทางการศึกษาให้กับเด็กยากไร้ในชุมชนแออัด มูลนิธิดวงประทีปมีอุปกรณ์สำนักงานมากมายนับตั้งแต่ก่อตั้งมูลนิธิเมื่อปี พ.ศ. ๒๕๒๑ แต่ยังไม่มีการจัดทำข้อมูลทรัพย์สินของมูลนิธิดวงประทีป ทำให้ไม่สามารถทราบถึงข้อมูลของทรัพย์สินที่มีอยู่และทำให้ไม่สามารถบริหารจัดการทรัพย์สินที่มีอยู่ได้ อีกทั้งมูลนิธิดวงประทีปมีเจ้าหน้าที่จำนวนจำกัด ทำให้ไม่มีเจ้าหน้าที่ดูแลทรัพย์สินของมูลนิธิโดยตรง คอมพิวเตอร์ที่มูลนิธิมีอยู่โดยส่วนใหญ่ได้รับมาจากการบริจาคจากผู้อุปการะทำให้คอมพิวเตอร์ที่ใช้งานอยู่มีประสิทธิภาพที่ต่ำกว่าท้องตลาดในปัจจุบันและมีความแตกต่างทางประสิทธิภาพของคอมพิวเตอร์สูง มูลนิธิดวงประทีปจึงเห็นสมควรให้มีการจัดทำระบบจัดการทรัพย์สินขึ้น เพื่อช่วยในการจัดการและบริหารทรัพย์สินของมูลนิธิดวงประทีปให้มีประสิทธิภาพ และ เกิดประโยชน์สูงสุด

ผู้จัดทำจึงพัฒนาระบบจัดการทรัพย์สินด้วยเทคโนโลยีเว็บแอปพลิเคชัน เพื่อรองรับผู้ใช้งานจำนวนมากพร้อมๆกัน และ เว็บแอปพลิเคชันยังสามารถรองรับเครื่องลูกข่ายที่มีความแตกต่างทางเทคโนโลยีและมีทรัพยากรน้อยได้ เว็บแอปพลิเคชันจึงเหมาะสมกับระบบงานนี้ที่สุด

คำสำคัญ : มูลนิธิดวงประทีป /ระบบการจัดการทรัพย์สิน