

ชื่อโครงการ	การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลหนองควาย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่
โดย	นายณัฐพงษ์ ไชยน้อย รหัส 60521207017-7
หลักสูตร	ระบบสารสนเทศทางธุรกิจ สาขาบริหารธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
ปีการศึกษา	2562

บทคัดย่อ

การจัดทำโครงการในครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลหนองควาย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ และแก้ไขปัญหาการจัดเก็บเอกสารหลักฐาน ให้เกิดความสะดวกรวดเร็วในการดำเนินงาน ลดขั้นตอนการดำเนินงานที่ซ้ำซ้อน เก็บข้อมูลไว้ในฐานข้อมูล ช่วยให้เกิดประสิทธิภาพในการทำงานมากยิ่งขึ้น และใช้เป็นข้อมูลสารสนเทศสนับสนุนในการนำไปใช้ประโยชน์ในด้านต่างๆ ของเทศบาลตำบลหนองควาย จังหวัดเชียงใหม่

โดยระบบที่พัฒนาขึ้นนั้นเป็นลักษณะของเว็บแอปพลิเคชัน ซึ่งวิเคราะห์และออกแบบระบบโดยใช้ภาษา JavaScript, CSS, HTML, PHP และระบบฐานข้อมูล MySQL โดยระบบจะแบ่งผู้ใช้งานเป็น 4 กลุ่ม ได้แก่ ผู้ดูแลระบบ เข้าสู่ระบบด้วยชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน จัดการข้อมูลผู้ใช้งานระบบ จัดการข้อมูลหมู่บ้านของกองทุน จัดการข้อมูลประเภทสมาชิกของกองทุน จัดการข้อมูลตำแหน่งในกองทุน จัดการข้อมูลตำแหน่งในชุมชน เรียกดูรายงานสมาชิกกองทุน เรียกดูรายงานบุคลากรกองทุน เจ้าหน้าที่กองทุนสวัสดิการ เข้าสู่ระบบด้วยชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน จัดการข้อมูลของกองทุน จัดการข้อมูลสมาชิกกองทุน จัดการข้อมูลรายรับ-รายจ่ายในกองทุน จัดการข้อมูลหมวดรายรับ-รายจ่ายในกองทุน จัดการข้อมูลการเบิกสวัสดิการของสมาชิกกองทุน ตรวจสอบข้อมูลร้องเรียนจากสมาชิกกองทุน เรียกดูรายงานสมาชิกกองทุน เรียกดูรายงานบุคลากรกองทุน เรียกดูรายงานรายรับ-รายจ่ายกองทุน เรียกดูรายงานการเบิกสวัสดิการกองทุน ผู้บริหาร และกรรมการกองทุนสวัสดิการ เข้าสู่ระบบด้วยชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน เรียกดูรายงานสมาชิกกองทุน เรียกดูรายงานบุคลากรกองทุน เรียกดูรายงานรายรับ-รายจ่ายกองทุน เรียกดูรายงานการเบิกสวัสดิการกองทุน สมาชิกกองทุนสวัสดิการ เข้าสู่ระบบด้วยเลขบัตรประจำตัวประชาชนของสมาชิก และรหัสผ่าน เรียกดูข้อมูลการเบิก

สวัสดิการชุมชนของตนเอง ส่งข้อมูลร้องเรียนกองทุนสวัสดิการชุมชน เรียกดูรายงานข้อมูลการเบิกสวัสดิการชุมชนของตนเองได้

จากการศึกษาและพัฒนาการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการกองทุนสวัสดิการชุมชนตำบลหนองควาย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ พบว่า ระบบที่ได้ตรงตามความต้องการของผู้ใช้ และสามารถนำมาประยุกต์ใช้งานได้ตรงตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้