

คณะผู้จัดทำปฏิญานิพนธ์	:	นายณรงค์ สิงห์นันท์ รหัส 49-07024-66667
		นายวิศรุต สันโคษ รหัส 49-07024-66464
ปฏิญานิพนธ์เรื่อง	:	ระบบงานสร้างแบบสอบถามสำหรับงานวิจัยออนไลน์ Online Questionnaires Creating For Researcher
สาขาวิชา	:	วิทยาการสารสนเทศคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต
อาจารย์ที่ปรึกษา	:	อาจารย์ชนะภัย ตันอร่าม
ปีการศึกษา	:	2552

บทคัดย่อ

ในปัจจุบันการทำงานวิจัยส่วนใหญ่ จะมีการออกแบบสอบถามสำหรับเก็บข้อมูลทางสถิติ คือนำมาประมวลผลให้เป็นข้อมูลที่นำไปใช้งานได้ต่อไป ซึ่งแบบสอบถามที่ใช้ในงานวิจัยมักจะถูกอยู่ในรูปแบบของกระดาษทำให้ต้องมีงบประมาณค่าใช้จ่ายสำหรับการจัดทำเอกสาร และเมื่อใช้งานแบบสอบถามแล้วก็ไม่สามารถนำแบบสอบถามนี้กลับมาใช้ได้ อีก อันเป็นการสิ้นเปลืองทั้งในด้านของงบประมาณ และการใช้ทรัพยากรให้คุ้มค่า

โครงการนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาแบบสอบถามเกี่ยวกับการออกแบบสอบถามสำหรับงานวิจัยโดยใช้สื่อเทคโนโลยีของเว็บแอปพลิเคชัน ซึ่งผู้ทำวิจัยที่ต้องการออกแบบสอบถามสามารถที่จะใช้ช่องทางการสื่อสารที่มีความสะดวกรวดเร็ว เช่น อีเมล เพื่อช่วยลดในเรื่องของเวลา ค่าใช้จ่ายและปริมาณกระดาษในการส่งแบบสอบถามไปยังเป้าหมายของงานวิจัยได้ สื่อเหล่านี้จะเข้ามามีบทบาทสำคัญ ในการช่วยลดทรัพยากรสิ้นเปลืองรวมถึงงบประมาณที่จำกัดของงานวิจัยได้เป็นอย่างดี

ผู้จัดทำจึงได้ทำการพัฒนาระบบงานสร้างแบบสอบถามสำหรับงานวิจัยออนไลน์ขึ้นมาเพื่อให้ผู้ที่ต้องการทำงานวิจัยนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป โดยใช้ภาษา PHP, Macromedia Dream Weaver 8 เป็นเครื่องมือในการพัฒนาระบบ และใช้ My SQL ในการจัดการฐานข้อมูล