

หัวข้อวิจัย	การพัฒนาระบบสารสนเทศ เพื่อการจัดเก็บข้อมูลภูมิปัญญาชาวบ้านเกี่ยวกับการทอผ้าที่กระตุก ชุมชนเปรมฤทัยลือ 17 กรุงเทพมหานคร
ชื่อผู้วิจัย	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ทวีวรรณ คงมณีชัชवाल
คณะ	บริหารธุรกิจ
สถาบัน	มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต
ปีการศึกษา	2560

### บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ วิเคราะห์ออกแบบและพัฒนาระบบสารสนเทศการจัดเก็บข้อมูลภูมิปัญญาชาวบ้านเกี่ยวกับการทอผ้าที่กระตุก ชุมชนเปรมฤทัยลือ 17 กรุงเทพมหานคร ติดตั้งระบบ ทดลองใช้งาน และทำการประเมินผลระบบ ในขั้นตอนการพัฒนาระบบสารสนเทศใช้วิธีการ วงจรการพัฒนา (System development Life Cycle:SDLC) ในขั้นตอนการสร้างระบบเลือกใช้ซอฟต์แวร์ Microsoft Access ระบบจัดการฐานข้อมูล และระบบทำงานบนเครื่อง PC ขั้นตอนการประเมินความพึงพอใจ ประกอบด้วย กลุ่มตัวอย่าง คือผู้ใช้ระบบ จำนวน 30 คน ใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างตามสะดวก (Convenience Sampling) โดยใช้แบบสอบถามแบบมาตราส่วนประมาณค่าเก็บรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลโดยสถิติใช้ค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ผลการศึกษาพบว่า การประเมินความพึงพอใจของกลุ่มผู้ปฏิบัติการที่มีต่อระบบสารสนเทศโดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{x} = 4.20$ )

ผลการวิจัยสรุปได้ว่า กลุ่มตัวอย่างมีความพึงพอใจโดยรวมอยู่ในระดับมาก และระบบสารสนเทศที่พัฒนาขึ้นสามารถนำไปติดตั้งใช้งานได้ และตรงตามความต้องการผู้ใช้งาน

คำสำคัญ: การทอผ้าที่กระตุก/ฐานข้อมูล/ระบบสารสนเทศ/ไมโครซอฟต์แอกเซส