

ชื่อเรื่อง	การพัฒนาระบบชำระเงินค่าอินเทอร์เน็ตออนไลน์ 3BB ด้วยระบบ Internet Banking
ผู้ศึกษา	นางสาวศิริกัญญา ศรีสุเพชรกุล ปริญญา วท.บ. (เทคโนโลยีสารสนเทศ)
อาจารย์ที่ปรึกษา	วีระพน ภาณุรักษ์

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม 2559

บทคัดย่อ

การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) พัฒนาระบบชำระเงินค่าอินเทอร์เน็ตออนไลน์ 3BB ด้วยระบบ Internet Banking 2) ทาคุณภาพของระบบ 3) ศึกษาความพึงพอใจของผู้ใช้ระบบ ในการพัฒนาระบบ ใช้กระบวนการ SDLC 5 ขั้นตอน ภาษาที่ใช้ในการพัฒนา คือภาษา JAVA ใช้ฐานข้อมูล MySQL ใช้เทคโนโลยีเว็บเซอร์วิส กลุ่มตัวอย่างในการศึกษา คือนักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ชั้นปีที่ 4 จำนวน 1 หมู่เรียน จำนวน 30 คน ได้มาด้วยวิธีการสุ่มแบบกลุ่ม เครื่องมือในการศึกษาได้แก่ ระบบชำระเงินค่าอินเทอร์เน็ตออนไลน์ 3BB ด้วยระบบ Internet Banking แบบประเมินคุณภาพระบบ และแบบสอบถามความพึงพอใจระบบ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล คือ ค่าเฉลี่ยเลขคณิต (\bar{X}) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)

ผลการศึกษาพบว่า

1. ได้ระบบชำระเงินค่าอินเทอร์เน็ตออนไลน์ 3BB ด้วยระบบ Internet Banking สามารถใช้งานได้ ตามขอบเขตของระบบงาน ประกอบด้วยส่วนของระบบ
2. ผลการประเมินคุณภาพจากผู้เชี่ยวชาญ โดยรวมทุกด้านมีผลการประเมินอยู่ในระดับ มาก ($\bar{X} = 4.33$, S.D. = 0.16)
3. ผลการศึกษาความพึงพอใจของผู้ใช้งานระบบ โดยรวมทุกด้านมีผลการประเมินอยู่ใน ระดับมากที่สุด ($\bar{X} = 4.84$, S.D. = 0.09)