**หัวข้อวิจัย** ระบบประมูลสินค้าออนไลน์

**ผู้ดำเนินการวิจัย** นางสาวศรีสุดา ประสพศิลป์ **ปริญญา** วท.บ. (เทคโนโลยีสารสนเทศ)

**ที่ปรึกษา** เดือนเพ็ญ ภานุรักษ์

**หน่วยงาน** คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

**ปี พ.ศ.** 2559

**บทคัดย่อ**

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ ดังนี้ 1) พัฒนาระบบประมูลสินค้าออนไลน์ 2) ประเมินคุณภาพของระบบประมูลสินค้าออนไลน์ กลุ่มเป้าหมาย คือ กลุ่มผู้เชี่ยวชาญด้านคอมพิวเตอร์ และเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อประเมินระบบประมูลสินค้าออนไลน์ เป็นอาจารย์จากมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม มีคุณสมบัติ คือ สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทขึ้นไป สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้องกับคอมพิวเตอร์ จำนวน 3 คนเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ ระบบประมูลสินค้าออนไลน์ และแบบประเมินคุณภาพระบบประมูลสินค้าออนไลน์ สถิติที่ใช้ในงานวิจัยคือ ค่าเฉลี่ย (x ̅) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD.) ผลการวิจัยมีดังนี้ 1. ระบบประมูลสินค้าออนไลน์ สามารถใช้งานได้อย่างมีคุณภาพ 2. ผลการประเมินคุณภาพ จากผู้เชี่ยว 3 คน ที่มีความคิดเห็นต่อระบบประมูลสินค้าออนไลน์ ผลการประเมินอยู่ในระดับดีมาก ( x ̅= 4.53, SD. = 0.50)

**Research Title** Auction online system

**Researcher** Sresuda Prasopsin **Degree** : B.Sc. (Information technology)

**Research Consultants** Duenpen Panurug

**Organization** Information technology

Rajabhat Maha Sarakham University

**Year** 2016

**ABSTRACT**

The objectives of this project are as follows; (1) for develop the online auction system. (2) For assessing the quality of online auction system. The target of this project is a group of professors who are expert on computer and information technology of Rajabhat Maha Sarakham University for assessing the online auction system.The feature of the professors is graduated in the master degree or higher on computer and information technology or computer -related fields amount 3 people.

The equipments of the study are including the online auction system and the quality assessment of online auction system. The statistics that used in research are including the mean ( x ̅) and the standard deviation (SD.) The results of this study are (1) the development the online auction system is useable effectively (2) the result of quality assessment of 3 experts with their opinions on the Online Auction province is very satisfactory ( x ̅) = 4.53 and SD. = 0.50 )