

ชื่อเรื่อง	พฤติกรรมการยอมรับระบบการจัดซื้อจัดจ้างอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) ของเจ้าหน้าที่ในองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น จังหวัดบึงกาฬ
ชื่อ-สกุล นักศึกษา	อุทัย สุโข
อาจารย์ที่ปรึกษา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประทีปร์ ชันทอง
หลักสูตร	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต
ปี พ.ศ.	2568

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา 1) ระดับพฤติกรรมการใช้ระบบการจัดซื้อจัดจ้างอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) ของเจ้าหน้าที่ 2) เปรียบเทียบการยอมรับระบบการจัดซื้อจัดจ้างอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) ของเจ้าหน้าที่ในองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น จังหวัดบึงกาฬ จำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล การวิจัยนี้เป็นการวิจัยเชิงปริมาณ ประชากรที่ใช้ในการศึกษาได้แก่ เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานการจัดซื้อจัดจ้างในองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น จังหวัดบึงกาฬ จำนวน 173 คน นำไปคำนวณขนาดกลุ่มตัวอย่างโดยใช้สูตร ทาโรยามาเน ได้กลุ่มตัวอย่างจำนวนทั้งสิ้น 120 คน ใช้วิธีการเก็บข้อมูลโดยเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบจำเพาะเจาะจง เครื่องมือสำหรับงานวิจัยนี้เป็นแบบสอบถาม สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานการทดสอบแบบที และการทดสอบแบบเอฟ

ผลการศึกษา พบว่า 1) ระดับพฤติกรรมการใช้ระบบการจัดซื้อจัดจ้างอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) ของเจ้าหน้าที่ โดยรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านค่าเฉลี่ยมากไปน้อย พบว่า อยู่ในระดับมากที่สุด 6 ด้าน ได้แก่ ด้านความตั้งใจในการใช้เทคโนโลยีมีค่าเฉลี่ยสูงสุด รองลงมาคือด้านทัศนคติพฤติกรรมการยอมรับ ด้านการรับรู้ว่ามีประโยชน์ ด้านการรับรู้ถึงการควบคุมเทคโนโลยี ด้านบรรทัดฐานทางสังคม และด้านการรับรู้ว่าง่ายต่อการใช้งานมีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ตามลำดับ และ 2) ผลการเปรียบเทียบการยอมรับระบบการจัดซื้อจัดจ้างอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) ของเจ้าหน้าที่ในองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น จังหวัดบึงกาฬ ที่มีปัจจัยส่วนบุคคล ได้แก่ เพศ อายุ ระดับการศึกษา ตำแหน่งงาน ประสบการณ์การทำงานแตกต่างกันมีพฤติกรรมการยอมรับระบบการจัดซื้อจัดจ้างอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

คำสำคัญ พฤติกรรม การยอมรับเทคโนโลยี ระบบการจัดซื้อจัดจ้างอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น จังหวัดบึงกาฬ

Title	Behavior in the Acceptance of the Electronic Government Procurement System (e-GP) among Officials in Local Administrative Organizations of Bueng Kan Province
Name	Aulai Suko
Advisor	Assistant Professor Dr. Pratin Khanthong
Degree	Master of Business Administration
Year	2025

Abstract

The objectives of this research were to 1) study the level of behavior in using the Electronic Government Procurement System (e-GP) among officials, and 2) compare the acceptance of the e-GP system among officials in local administrative organizations of Bueng Kan Province, classified by personal factors. This study was a quantitative research. The population consisted of 173 procurement officers working in local administrative organizations in Bueng Kan Province. The sample size was determined using the Taro Yamane formula, resulting in a total of 120 samples. The data were collected through a purposive sampling method, and the research instrument was a questionnaire. The statistical tools used for data analysis included percentage, mean, standard deviation, t-test, and F-test.

The results of the study revealed that 1) the overall level of behavior in using the e-GP system among officials was high. When considering each aspect from the highest to the lowest mean, all six aspects were at a high level. The highest mean was found in the aspect of intention to use technology, followed by attitude toward behavioral acceptance, perceived usefulness, perceived control over technology, subjective norms, and perceived ease of use respectively, and 2) the comparison results showed that officials in local administrative organizations in Bueng Kan Province with different personal factors such as gender, age, educational level, job position, and work experience had significantly different levels of acceptance of the e-GP system at the .05 level of statistical significance.

Keywords: Behavior, Technology acceptance, Electronic government procurement system (e-GP), Local administrative organization, Bueng Kan Province