

อิทธิพลของความรู้ความเข้าใจในพระราชบัญญัติว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ
การบริหารงานพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ต่อความสำเร็จในงานจัดซื้อจัดจ้างขององค์กร
ปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตอำเภอบ้านด่านลานหอย จังหวัดสุโขทัย

**The Influence of Knowledge and Understanding of the Government Procurement
and Procurement Act, B.E. 2560, on the Success of Procurement at Department
of Local Administrative in Ban Dan Lan Hoi , Sukhothai**

ชื่อผู้แต่ง นางสาวเกศรินทร์ รอดพันภัย

บทคัดย่อ

งานวิจัยเรื่อง เรื่อง อิทธิพลของความรู้ความเข้าใจในพระราชบัญญัติว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารงานพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ต่อความสำเร็จในงานจัดซื้อจัดจ้างขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตอำเภอบ้านด่านลานหอย จังหวัดสุโขทัย ซึ่งมีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาปัจจัยส่วนบุคคล และอิทธิพลของความรู้ความเข้าใจในพระราชบัญญัติว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารงานพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ต่อความสำเร็จในงานจัดซื้อจัดจ้าง มีกลุ่มตัวอย่างของคือข้าราชการที่ทำงานในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตอำเภอบ้านด่านลานหอย จังหวัดสุโขทัย จำนวน 101 คน ผลการศึกษาพบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง ส่วนใหญ่อายุ 20 - 30 ปี ส่วนใหญ่การศึกษาระดับปริญญาตรี ส่วนใหญ่เป็นลูกจ้างประจำ ส่วนใหญ่ประสบการณ์ทำงานน้อยกว่า 5 ปี ส่วนใหญ่เป็นเจ้าของบ้าน ส่วนใหญ่ไม่มีประสบการณ์อบรม ส่วนใหญ่จำนวนบุคลากรเพียงพอ ผู้ตอบแบบสอบถามมีความรู้ความเข้าใจในพระราชบัญญัติว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารงานพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ระดับความสำเร็จเกี่ยวกับการดำเนินงานจัดซื้อจัดจ้างได้สำเร็จ ตรงตามเวลาที่กำหนด ตรงตามระเบียบปฏิบัติ สามารถดำเนินการตามกระบวนการขั้นตอนปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง มีการแก้ไขงาน หรือเอกสารต่าง ๆ น้อย งานมีคุณภาพ คุ่มค่า และเหมาะสมกับการใช้งานตามวัตถุประสงค์ และมีการเก็บข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุอย่างเป็นระบบ และสามารถตรวจสอบได้ มีระดับความสำเร็จอยู่ในระดับมาก

คำสำคัญ : อิทธิพลของความรู้ความเข้าใจ , ความสำเร็จในงาน , พระราชบัญญัติว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารงานพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560

นางสาวเกศรินทร์ รอดพันภัย ตำแหน่ง นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ สังกัด กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลวังน้ำขาว อำเภอบ้านด่านลานหอย จังหวัดสุโขทัย

ABSTRACT

Research on the influence of knowledge and understanding in the Government Procurement and Procurement Act, B.E.2560 , on the success of the procurement at Department of local administrative in the district of Ban Dan Lan Hoi , Sukhothai. Which has a purpose to study individual factors And the influence of knowledge and understanding in the Government Procurement and Supplies Administration Act, , B.E.2560 on the success of the procurement work. There is an example of Government officials working in local government organizations in the district of Ban Dan Lan Hoi district Sukhothai province number 101 people. Most of the respondents were female, most of them aged 20-30 years. Most of them are full-time employees. Most of them work experience less than 5 years. Most of them are staff. Most of them have no training experience. For the most part, the number of personnel is sufficient. The respondents had knowledge and understanding of the Public Procurement and Procurement Act, B.E.2560, the level of success in the implementation of the procurement operation. On time Meet regulations Able to perform procedures and procedures correctly. The work has been edited. Or a few documents, quality work, worthwhile and suitable for the purpose of use And a systematic collection of information on procurement and parcel management And can be examined There is a high level of success.

Keywords : The Influence of Knowledge and Understanding , the Success of Procurement , the Government Procurement and Procurement Act, B.E. 2560

บทนำ

ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

สืบเนื่องจากอดีตการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐในแต่ละและแห่ง มีระเบียบการปฏิบัติงานที่แตกต่างกัน โดยราชการส่วนกลาง การปฏิบัติงานด้านการจัดซื้อจัดจ้างจะอยู่ภายใต้ระเบียบสำนักนายก รัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. 2535 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานของรัฐอื่น ๆ มีระเบียบการปฏิบัติงานด้านการจัดซื้อจัดจ้างเป็นของตนเอง รัฐบาลจึงได้เล็งเห็นความสำคัญของการจัดซื้อจัดจ้างในภาครัฐ ซึ่งถือเป็นหัวใจหลักที่ขับเคลื่อนการใช้จ่ายเงินงบประมาณของประเทศ ส่งผลให้การจัดซื้อจัดจ้างได้บัญญัติไว้เป็นส่วนหนึ่งในรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2560 การปฏิรูปประเทศ

ด้านการบริหารราชการแผ่นดิน โดยให้มีการนำเทคโนโลยีที่เหมาะสมมาประยุกต์ใช้ในการบริหารราชการแผ่นดิน และการจัดทำบริการสาธารณะ อีกทั้งยังให้มีการปรับปรุงระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐให้มีความคล่องตัว เปิดเผย ตรวจสอบได้ และมีกลไกในการป้องกันการทุจริตทุกขั้นตอน (รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2560 หมวด 16 มาตรา 258) และมีการผลักดันการร่างพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารงานพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ขึ้น และมีผลบังคับใช้เมื่อพ้นกำหนด 180 วัน นับตั้งแต่วันที่ประกาศในกิจจานุเบกษา วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2560 เป็นต้นไป เพื่อให้การดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ มีกรอบการปฏิบัติงานที่เป็นมาตรฐานเดียวกัน โดยการกำหนดเกณฑ์มาตรฐานกลางเพื่อให้หน่วยงานของรัฐทุกแห่งนำไปใช้เป็นหลักปฏิบัติ โดยมุ่งเน้นการเปิดเผยข้อมูลต่อสาธารณชน ให้มากที่สุด เพื่อให้เกิดความโปร่งใส และเปิดโอกาสให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรม มีการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างที่คำนึงถึงวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ ซึ่งจะก่อให้เกิดความคุ้มค่าในการใช้จ่ายเงิน มีการวางแผนการดำเนินงาน และมีการประเมินผลการปฏิบัติงาน ซึ่งจะทำการจัดซื้อจัดจ้างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล รวมทั้งเพื่อให้เป็นไปตามหลักธรรมาภิบาล มีการส่งเสริมให้ภาคประชาชนมีส่วนร่วมในการตรวจสอบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ซึ่งเป็นมาตรการหนึ่งเพื่อป้องกันปัญหาการทุจริตและประพฤติมิชอบในการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ประกอบกับมาตรการอื่น ๆ เช่น การจัดซื้อจัดจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งจะก่อให้เกิดความโปร่งใสในการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ อันจะเป็นการสร้างเชื่อมั่นให้กับสาธารณชน และก่อให้เกิดผลดีกับการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ให้เป็นที่ยอมรับ โดยทั่วไป พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารงานพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 คือ บทกฎหมายที่ใช้วางระเบียบหน่วยงานของรัฐ ได้แก่ ราชการส่วนกลาง ราชการส่วนภูมิภาค ราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ ตามกฎหมายว่าด้วยวิธีงบประมาณ องค์การมหาชน หน่วยงานธุรการของศาล มหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ หน่วยงานสังกัดรัฐสภาหรือในกำกับของรัฐสภา หน่วยงานอิสระของรัฐและหน่วยงานอื่น ๆ ที่กำหนดในกฎกระทรวง (มาตรา 5)

องค์ปกครองส่วนท้องถิ่น ในเขตอำเภอบ้านด่านลานหอย เป็นหน่วยงานราชการส่วนท้องถิ่น ของจังหวัดสุโขทัย ซึ่งมีส่วนงานทำหน้าที่ในการจัดซื้อจัดจ้าง ทั้งนี้ทางหน่วยงานได้ตระหนักถึงพระราชบัญญัติดังกล่าว ที่ใช้บังคับใหม่

ดังนั้นผู้วิจัยจึงมีความสนใจในเรื่องของ “อิทธิพลความรู้ความจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ต่อความสำเร็จในงานจัดซื้อจัดจ้างขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตอำเภอบ้านด่านลานหอย จังหวัดสุโขทัย” เพื่อทำการศึกษาถึงความรู้ความเข้าใจในพระราชบัญญัติฉบับใหม่นี้กับคณะกรรมการ เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้าง และอีกทั้งสามารถนำผลการศึกษาที่ได้มาใช้ในการวางแผนการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ ภาครัฐ พ.ศ. 2560 เพื่อให้มีการดำเนินงานจัดซื้อจัดจ้างได้อย่างคุ้มค่า โปร่งใส มีประสิทธิภาพประสิทธิผล

และตรวจสอบได้ซึ่งถือว่าเป็นความสำเร็จในงานจัดซื้อจัดจ้าง เพื่อประโยชน์สูงสุดในการใช้งบประมาณของประเทศต่อไป

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

เพื่อศึกษาปัจจัยส่วนบุคคล และอิทธิพลของความรู้ความเข้าใจในพระราชบัญญัติว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารงานพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ต่อความสำเร็จในงานจัดซื้อจัดจ้างขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตอำเภอบ้านด่านลานหอย จังหวัดสุโขทัย

สมมติฐานของการวิจัย

สมมติฐานที่ 1 อิทธิพลของความรู้ความเข้าใจในพระราชบัญญัติว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารงานพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ต่อความสำเร็จในงานจัดซื้อจัดจ้างขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตอำเภอบ้านด่านลานหอย จังหวัดสุโขทัย

สมมติฐานที่ 2 ความสำเร็จในงานจัดซื้อจัดจ้างขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตอำเภอบ้านด่านลานหอย จังหวัดสุโขทัย

ขอบเขตของการวิจัย

ขอบเขตด้านประชากร คือ ข้าราชการที่ทำงานในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตอำเภอบ้านด่านลานหอย จังหวัดสุโขทัย ขอบเขตด้านการใช้ตัวอย่าง คือเลือกใช้การสุ่มตัวอย่างแบบสะดวก จำนวน 101 คน โดยกำหนดขนาดของกลุ่มตัวอย่างตามสูตรของทาโร ยามานะ (Taro Yamane, 1973) ขอบเขตด้านเนื้อหา คือใช้ทฤษฎี รวมถึงงานวิจัยที่เกี่ยวข้องมาเป็นแนวทางศึกษาโครงสร้างตัวแปร ตั้งสมมติฐาน สร้างแบบสอบถาม วิเคราะห์ และอภิปรายผลการวิจัย ขอบเขตด้านตัวแปร คือประกอบด้วยตัวแปรที่ใช้ในการวิจัย ดังต่อไปนี้ ตัวแปรต้น คือ 1) ปัจจัยส่วนบุคคล 2) ความรู้ความเข้าใจในพระราชบัญญัติว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ตัวแปรตาม คือ 1) ความสำเร็จในงานจัดซื้อจัดจ้าง 2) ขอบเขตด้านการวิเคราะห์ข้อมูล วิเคราะห์ข้อมูลด้วยวิธีการทางสถิติ ค่าเฉลี่ย ร้อยละ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของตัวแปร

แนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

งานวิจัยเรื่อง เรื่อง อิทธิพลของความรู้ความเข้าใจในพระราชบัญญัติว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารงานพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ต่อความสำเร็จในงานจัดซื้อจัดจ้างขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตอำเภอบ้านด่านลานหอย จังหวัดสุโขทัย มีแนวคิดและหลักการที่เกี่ยวข้องดังนี้

ความรู้ ความเข้าใจ คือ สิ่งที่เกิดมาจากการสังสมจากการศึกษา การค้นคว้า หรือประสบการณ์ รวมถึงความสามารถเชิงปฏิบัติและทักษะความเข้าใจหรือสารสนเทศที่ได้รับมาจากการประสบการณ์ ทั้งการได้ยิน การฟัง การคิด หรือการปฏิบัติองค์วิชาในแต่ละสาขาตามที่พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ. 2542 (2546) ได้ให้ความหมายไว้

Bloom (1956) กล่าวว่า การเรียนรู้มีผลให้พฤติกรรมเปลี่ยนไป และได้จำแนกประเภทพฤติกรรมการเรียนรู้ของมนุษย์ออกเป็น 3 ด้าน

1. การเรียนรู้ด้านความรู้ความเข้าใจ
2. การเรียนรู้ด้านเจตคติ หรือด้านอารมณ์ หรือด้านจิตใจ
3. การเรียนรู้ด้านกล้ามเนื้อและประสาทสัมผัส

สรรพวุฒิ พิพัฒพันธ์ (2538, น. 13, อ้างถึงใน ศยามล สืบเนื่อง, 2557, น. 23) ได้สรุปปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความคิดเห็นซึ่งมีความสัมพันธ์กับความรู้ไว้ 2 ปัจจัย ที่มีลักษณะคล้ายกันดังนี้

ปัจจัยส่วนบุคคล ประกอบด้วย

1. ระดับการศึกษา การศึกษามีอิทธิพลต่อการแสดงออก เพราะจะทำให้บุคคลมีความรู้และมีความคิดเห็นในเรื่องต่าง ๆ อย่างมีเหตุและมีผล
2. ความเชื่อ หมายถึง ความรู้สึกนึกคิดของแต่ละบุคคล ในการยอมรับต่อสิ่งต่าง ๆ ซึ่งอาจแตกต่างกันออกไป
3. สถานภาพทางสังคม หมายถึง สิทธิและหน้าที่ที่มีต่อผู้อื่น และสังคม
4. ประสบการณ์ เป็นสิ่งที่ก่อให้เกิดความรู้ ความเข้าใจและส่งผลต่อความคิดเห็น

ปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย

1. ครอบครัว หมายถึง การสะสมความรู้โดยทางตรงหรือทางอ้อมจากระเบียบวิธีปฏิบัติ กฎเกณฑ์ และค่านิยมต่าง ๆ ที่กลุ่มได้กำหนดไว้เป็นระเบียบของความประพฤติและความสัมพันธ์ของสมาชิกในสังคมนั้น
2. กลุ่มและสังคมที่เกี่ยวข้อง มีอิทธิพลต่อบุคคลอย่างมาก เพราะเมื่อบุคคลอยู่ในกลุ่มหรือสังคมนั้นต้องยอมรับและปฏิบัติตามกฎเกณฑ์ของกลุ่มและสังคมนั้น
3. สื่อมวลชน ได้แก่ หนังสือพิมพ์ วิทยุ โทรทัศน์ ซึ่งมีอิทธิพลอย่างมากต่อการเรียนรู้และการเปลี่ยนแปลงความคิดเห็นของบุคคล

แนวคิดเกี่ยวกับความสำเร็จในการปฏิบัติงาน

กูริชญา มัชฌิมานนท์ (2544, หน้า 35) ได้ให้ความหมายว่า ความสำเร็จในการปฏิบัติงาน หมายถึง การประเมินการปฏิบัติงานของตนเองว่าอยู่ในเกณฑ์ที่น่าพึงพอใจและมีประสิทธิผลตรงตามเป้าหมาย หรือเกณฑ์ที่กำหนดไว้

สมใจ ลักษณะ (2543, หน้า 251 - 252) ได้ให้ความหมายของความสำเร็จในการปฏิบัติงาน หมายถึง การวินิจฉัย การรับรู้ และประเมินผลการปฏิบัติงานของบุคคลว่ามีการปฏิบัติงานที่ถูกต้องและบรรลุในผลที่คาดหวังขององค์กรมีความคาดหวังในความสำเร็จ 4 ด้านเป็นสำคัญ ได้แก่

1. การบรรลุเป้าหมายความสำเร็จ (Goal Accomplishment) หมายถึง การพิจารณาผลผลิตของการทำงานว่าตรงเป้าหมายที่ต้องการเพียงใด
2. การจัดหาและการใช้ทรัพยากร (Procurement and Resource Using) หมายถึง การพิจารณาว่าจะมีผลผลิตได้ตามเป้าหมายความสำเร็จนั้นจะต้องจัดหาทรัพยากรอย่างไร เป็นการ พิจารณาประสิทธิภาพของการใช้ทรัพยากรว่ามีความถูกต้องเหมาะสมเพียงใดและไม่เกิดการสูญเปล่า ในการใช้ทรัพยากรในการปฏิบัติงาน
3. กระบวนการปฏิบัติงาน (Operation Process) หมายถึง การพิจารณาว่าจะต้องปฏิบัติงานภายในองค์กร ซึ่งเกี่ยวข้องกับการปฏิบัติหน้าที่ตามบทบาท วิชาชีพ การมีประสิทธิภาพของการทำงานที่ได้งานครบถ้วน ใช้เวลาน้อย มีการใช้นวัตกรรมใหม่ ๆ ในการช่วยปฏิบัติงาน
4. ความพอใจของทุกฝ่าย (Participant Satisfaction) หมายถึง เป็นการพิจารณาว่าผลงานมีความสำเร็จด้านต่าง ๆ ในกระบวนการทำงานของตนเองที่ใช้ต้องนำมาซึ่งความพอใจของ ผู้เกี่ยวข้องต่าง ๆ ตามไปด้วย

วิธีดำเนินการวิจัย

งานวิจัยเรื่อง เรื่อง อิทธิพลของความรู้ความเข้าใจในพระราชบัญญัติว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารงานพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ต่อความสำเร็จในงานจัดซื้อจัดจ้างขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตอำเภอบ้านด่านลานหอย จังหวัดสุโขทัย กำหนดขนาดตัวอย่างจากข้าราชการที่ทำงานองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตอำเภอบ้านด่านลานหอย จังหวัดสุโขทัย โดยกำหนดขนาดของกลุ่มตัวอย่างตามสูตรของทาโร ยามาเน่ (Taro Yamane, 1973) ด้วยความคลาดเคลื่อนไม่เกิน 5 % ได้ขนาดกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 101 ราย และใช้วิธีการสร้างแบบสอบถามจากทฤษฎีที่เกี่ยวข้องและเอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความรู้ความเข้าใจในพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารงานพัสดุ พ.ศ. 2560 ต่อความสำเร็จในงานจัดซื้อจัดจ้าง มาสร้างแบบสอบถามเพื่อวัดความรู้ความเข้าใจในประเด็นต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

- แบบสอบถามเกี่ยวกับปัจจัยส่วนบุคคล ได้แก่ เพศ อายุ ระดับการศึกษา ตำแหน่ง ประสบการณ์ในงานจัดซื้อจัดจ้าง บทบาทหน้าที่ในงานปัจจุบันการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

- แบบสอบถามความรู้ความเข้าใจในพระราชบัญญัติว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 เป็นแบบเลือกตอบใช่และไม่ใช่

ผลการวิจัย

ผลการวิเคราะห์เกี่ยวกับข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม พบว่า ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง ส่วนใหญ่อายุ 20 - 30 ปี ส่วนใหญ่การศึกษาระดับปริญญาตรี ส่วนใหญ่เป็นลูกจ้างประจำ ส่วนใหญ่ประสบการณ์ทำงานน้อยกว่า 5 ปี ส่วนใหญ่เป็นเจ้าของหน้าที่ ส่วนใหญ่ไม่มีประสบการณ์อบรม ส่วนใหญ่จำนวนบุคลากรเพียงพอ

ผลการวิเคราะห์เกี่ยวกับอิทธิพลของความรู้ความเข้าใจในพระราชบัญญัติว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารงานพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ต่อความสำเร็จในงานจัดซื้อจัดจ้างขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตอำเภอบ้านด่านลานหอย จังหวัดสุโขทัย พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามมีความรู้ความเข้าใจในพระราชบัญญัติว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารงานพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 เมื่อพิจารณาเป็นรายประเด็น พบว่า ประเด็นที่มีคนตอบถูกมากที่สุด คือ วิธีจัดซื้อจัดจ้าง มี 3 วิธี โดยมีคนตอบถูก จำนวน 95 คน คิดเป็นร้อยละ 94.1 และประเด็นที่มีคนตอบผิดมากที่สุด คือ ประเด็นเกี่ยวกับวิธีพิเศษ เป็นการซื้อหรือจ้างครั้งหนึ่งซึ่งมีราคาเกิน 500,000 บาท โดยมีความจำเป็นที่มีเงื่อนไขกำหนด โดยมีผู้ตอบผิด จำนวน 94 คน คิดเป็นร้อยละ 93.1

ผลการวิเคราะห์เกี่ยวกับความสำเร็จในการจัดซื้อจัดจ้าง พบว่า ระดับความสำเร็จเกี่ยวกับการดำเนินงานจัดซื้อจัดจ้าง ได้สำเร็จ ตรงตามเวลาที่กำหนด ตรงตามระเบียบปฏิบัติ สามารถดำเนินการตามกระบวนการขั้นตอนปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง มีการแก้ไขงาน หรือเอกสารต่าง ๆ น้อยงานมีคุณภาพ คุ่มค่า และเหมาะสมกับการใช้งานตามวัตถุประสงค์ และมีการเก็บข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุอย่างเป็นระบบ และสามารถตรวจสอบได้ มีระดับความสำเร็จอยู่ในระดับมาก

ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างเพศที่ส่งผลต่อความสำเร็จในการจัดซื้อจัดจ้าง พบว่า เพศที่แตกต่างกันส่งผลให้มีระดับในงานจัดซื้อจัดจ้างในหน่วยงาน ตรงตามเวลาที่กำหนด ตรงตามระเบียบปฏิบัติที่ไม่แตกต่างกัน สำหรับในหัวข้องานจัดซื้อจัดจ้างในหน่วยงาน ดำเนินการตามกระบวนการขั้นตอนปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง ได้ค่า (t) เท่ากับ -1.052 และค่า (sig) เท่ากับ 0.295 สำหรับในหัวข้อการจัดซื้อจัดจ้างในหน่วยงานมีการแก้ไขงาน หรือเอกสารต่าง ๆ ได้ค่า (t) เท่ากับ 0.754 และค่า (sig) เท่ากับ 0.453 สำหรับในหัวข้อพัสดุที่จัดซื้อจัดจ้างในหน่วยงานมีคุณภาพ คุ่มค่า และเหมาะสมกับการใช้งานตามวัตถุประสงค์ ได้ค่า (t) เท่ากับ 0.236 และค่า (sig)

เท่ากับ 0.814 และ ในเรื่องของหน่วยงานมีการเก็บข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุ
อย่างเป็นระบบ และสามารถตรวจสอบได้ ได้ค่า (t) เท่ากับ 0.677 และค่า (sig) เท่ากับ 0.500

ผลการเปรียบเทียบปัจจัยส่วนบุคคล (ช่วงอายุ) ส่งผลต่อความสำเร็จในการจัดซื้อจัดจ้าง
พบว่า ในหัวข้องานจัดซื้อจัดจ้างในหน่วยงาน ตรงตามเวลาที่กำหนด ตรงตามระเบียบปฏิบัติ พบว่า
ได้ค่า (t) เท่ากับ 1.10 และค่า (sig) เท่ากับ 0.334 สำหรับในหัวข้องานจัดซื้อจัดจ้างในหน่วยงาน
ดำเนินการตามกระบวนการขั้นตอนปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง ได้ค่า (t) เท่ากับ 1.65 และค่า (sig) เท่ากับ
0.197 สำหรับในหัวข้อการจัดซื้อจัดจ้างในหน่วยงานมีการแก้ไขงาน หรือเอกสารต่าง ๆ ได้ค่า (t)
เท่ากับ 0.437 และค่า (sig) เท่ากับ 0.648 สำหรับในหัวข้อพัสดุที่จัดซื้อจัดจ้างในหน่วยงานมีคุณภาพ
คุ้มค่า และเหมาะสมกับการใช้งานตามวัตถุประสงค์ ได้ค่า (t) เท่ากับ 0.828 และค่า (sig) เท่ากับ
0.440 และในเรื่องของหน่วยงานมีการเก็บข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุอย่างเป็นระบบ
และสามารถตรวจสอบได้ ได้ค่า (t) เท่ากับ 3.685 และค่า (sig) เท่ากับ 0.029

ผลการเปรียบเทียบปัจจัยส่วนบุคคล (ระดับการศึกษา) ส่งผลต่อความสำเร็จในการจัดซื้อ
จัดจ้าง พบว่า ความแตกต่างของระดับการศึกษาที่ส่งผลต่อระดับความสำเร็จในการจัดซื้อจัดจ้างนั้น
ในหัวข้องานจัดซื้อจัดจ้างในหน่วยงาน ตรงตามเวลาที่กำหนด ตรงตามระเบียบปฏิบัติ พบว่า ได้ค่า
(t) เท่ากับ 1.872 และค่า (sig) เท่ากับ 0.139 สำหรับในหัวข้องานจัดซื้อจัดจ้างในหน่วยงาน ดำเนินการ
ตามกระบวนการขั้นตอนปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง ได้ค่า (t) เท่ากับ 1.886 และค่า (sig) เท่ากับ 0.137
สำหรับในหัวข้อการจัดซื้อจัดจ้างในหน่วยงานมีการแก้ไขงาน หรือเอกสารต่าง ๆ ได้ค่า (t) เท่ากับ
1.258 และค่า (sig) เท่ากับ 0.293 สำหรับในหัวข้อพัสดุที่จัดซื้อจัดจ้างในหน่วยงานมีคุณภาพ คุ้มค่า
และเหมาะสมกับการใช้งานตามวัตถุประสงค์ ได้ค่า (t) เท่ากับ 3.284 และค่า (sig) เท่ากับ 0.024*
และในเรื่องของหน่วยงานมีการเก็บข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุอย่างเป็นระบบ และ
สามารถตรวจสอบได้ ได้ค่า (t) เท่ากับ 0.677 และค่า (sig) เท่ากับ 0.568

ผลการเปรียบเทียบปัจจัยส่วนบุคคล (ประสบการณ์ทำงาน) ส่งผลต่อความสำเร็จในการจัดซื้อ
จัดจ้าง พบว่า ความแตกต่างของประสบการณ์ทำงานที่ส่งผลต่อระดับความสำเร็จในการจัดซื้อจัดจ้างนั้น
ในหัวข้องานจัดซื้อจัดจ้างในหน่วยงาน ตรงตามเวลาที่กำหนด ตรงตามระเบียบปฏิบัติ พบว่า ได้ค่า
(t) เท่ากับ 0.757 และค่า (sig) เท่ากับ 0. สำหรับในหัวข้องานจัดซื้อจัดจ้างในหน่วยงาน ดำเนินการ
ตามกระบวนการขั้นตอนปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง ได้ค่า (t) เท่ากับ 1.129 และค่า (sig) เท่ากับ 0.348
สำหรับในหัวข้อการจัดซื้อจัดจ้างในหน่วยงานมีการแก้ไขงาน หรือเอกสารต่าง ๆ ได้ค่า (t) เท่ากับ
1.079 และค่า (sig) เท่ากับ 0.371 สำหรับในหัวข้อพัสดุที่จัดซื้อจัดจ้างในหน่วยงานมีคุณภาพ คุ้มค่า
และเหมาะสมกับการใช้งานตามวัตถุประสงค์ ได้ค่า (t) เท่ากับ 0.768 และค่า (sig) เท่ากับ 0.549
และในเรื่องของหน่วยงานมีการเก็บข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุอย่างเป็นระบบ และ
สามารถตรวจสอบได้ ได้ค่า (t) เท่ากับ 1.222 และค่า (sig) เท่ากับ 0.307

ผลการเปรียบเทียบปัจจัยส่วนบุคคล (ประสบการณ์อบรม) ส่งผลต่อความสำเร็จในการจัดซื้อจัดจ้าง พบว่า ความแตกต่างระหว่างประสบการณ์ในการอบรมที่ส่งผลต่อความสำเร็จในงานนั้น ในหัวข้องานจัดซื้อจัดจ้างในหน่วยงาน ตรงตามเวลาที่กำหนด ตรงตามระเบียบปฏิบัติ พบว่า ได้ค่า (t) เท่ากับ 1.126 และค่า (sig) เท่ากับ 0.817 สำหรับในหัวข้องานจัดซื้อจัดจ้างในหน่วยงาน ดำเนินการตามกระบวนการขั้นตอนปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง ได้ค่า (t) เท่ากับ -0.765 และค่า (sig) เท่ากับ 0.021* สำหรับในหัวข้อการจัดซื้อจัดจ้างในหน่วยงานมีการแก้ไขงาน หรือเอกสารต่าง ๆ ได้ค่า (t) เท่ากับ 0.261 และค่า (sig) เท่ากับ 0.691 สำหรับในหัวข้อพัสดุที่จัดซื้อจัดจ้างในหน่วยงานมีคุณภาพ คุ่มค่า และเหมาะสมกับการใช้งานตามวัตถุประสงค์ ได้ค่า (t) เท่ากับ 1.394 และค่า (sig) เท่ากับ 0.323 และในเรื่องของหน่วยงานมีการเก็บข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุอย่างเป็นระบบ และสามารถตรวจสอบได้ ได้ค่า (t) เท่ากับ 1.947 และค่า (sig) เท่ากับ 0.490

ผลการเปรียบเทียบปัจจัยส่วนบุคคล (จำนวนบุคลากร) ส่งผลต่อความสำเร็จในการจัดซื้อจัดจ้าง พบว่า ความแตกต่างระหว่างจำนวนบุคลากรต่องานจัดซื้อจัดจ้างในหน่วยงาน ตรงตามเวลาที่กำหนด ตรงตามระเบียบปฏิบัติ พบว่า ได้ค่า (t) เท่ากับ -0.037 และค่า (sig) เท่ากับ 0.464 สำหรับในหัวข้องานจัดซื้อจัดจ้างในหน่วยงาน ดำเนินการตามกระบวนการขั้นตอนปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง ได้ค่า (t) เท่ากับ -1.334 และค่า (sig) เท่ากับ 0.07 สำหรับในหัวข้อการจัดซื้อจัดจ้างในหน่วยงานมีการแก้ไขงาน หรือเอกสารต่าง ๆ ได้ค่า (t) เท่ากับ -0.157 และค่า (sig) เท่ากับ 0.534 สำหรับในหัวข้อพัสดุที่จัดซื้อจัดจ้างในหน่วยงานมีคุณภาพ คุ่มค่า และเหมาะสมกับการใช้งานตามวัตถุประสงค์ ได้ค่า (t) เท่ากับ 0.621 และค่า (sig) เท่ากับ 0.848 และในเรื่องของหน่วยงานมีการเก็บข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุอย่างเป็นระบบ และสามารถตรวจสอบได้ ได้ค่า (t) เท่ากับ 0.048 และค่า (sig) เท่ากับ 0.959

ผลการทดสอบสมมุติฐานที่ 1 อิทธิพลของความรู้ความเข้าใจในพระราชบัญญัติว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารงานพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ต่อความสำเร็จในงานจัดซื้อจัดจ้างขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตอำเภอบ้านด่านลานหอย จังหวัดสุโขทัย สามารถสรุปได้ว่า ผู้ตอบแบบสอบถามมีความรู้ความเข้าใจในพระราชบัญญัติว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารงานพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 เป็นอย่างดี

ผลการทดสอบสมมุติฐานที่ 2 ความสำเร็จในงานจัดซื้อจัดจ้างขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตอำเภอบ้านด่านลานหอย จังหวัดสุโขทัย สามารถสรุปได้ว่า ระดับความสำเร็จเกี่ยวกับพระราชบัญญัติว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารงานพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 มีผลต่อการความสำเร็จในงานจัดซื้อจัดจ้างขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตอำเภอบ้านด่านลานหอย จังหวัดสุโขทัย ในระดับมาก

อภิปรายผลการวิจัย

อิทธิพลของความรู้ความเข้าใจในพระราชบัญญัติว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารงานพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามมีปัจจัยหลายอย่างที่ส่งผลต่อความรู้ความเข้าใจในพระราชบัญญัติว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารงานพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของวาสนา หัตถกิจ (2555) ที่ศึกษาสภาพและปัญหาของการบริหารจัดการงานพัสดุของหน่วยงานภายในคณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน พบว่า ผู้ปฏิบัติงานในหน่วยงานส่วนใหญ่ สามารถปฏิบัติตามกฎระเบียบ ข้อบังคับ และวิธีปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง โดยมีพนักงานบางส่วนเท่านั้นที่ยังคงขาดความรู้ความเข้าใจเนื่องจากการเปลี่ยนแปลงผู้ประสานงานหรือได้รับการบรรจุใหม่ ซึ่งยังสอดคล้องกับงานวิจัยของ สุกัญญา ศรีทับทิม (2555) ที่ได้ทำการศึกษากลยุทธ์ในการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช พบว่า ผู้ทำงานด้านพัสดุ มีความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการบริหารพัสดุของมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช ในด้านข้อบังคับ/กฎระเบียบในภาพรวม อยู่ในระดับมาก โดยทั้งนี้อาจจะเป็นเพราะหลักเกณฑ์เกี่ยวกับการพัสดุมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขอยู่เสมอ ซึ่งอาจจะส่งผลต่อประสิทธิภาพของการทำงานที่ แต่ไม่สอดคล้องกับงานวิจัยของครุณี ปัญญารัตน์ (2554) ที่ได้ทำการวิเคราะห์ปัญหาเชิงระบบในการบริหารงานพัสดุ เทศบาลตำบลบวควัฒน์ อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ พบว่า ปัญหาด้านระเบียบ กฎหมายและมาตรการต่างๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเรื่องของระเบียบหรือหนังสือสั่งการบางประเภทมีความสลับซับซ้อน มีหลายขั้นตอนทำให้เจ้าหน้าที่ไม่สามารถที่จะปฏิบัติงานได้อย่างรวดเร็ว และไม่สามารถทำได้รอบคอบเท่าที่ควร เพราะต้องอาศัยความระมัดระวังไม่ให้งานผิดระเบียบ ส่งผลทำให้การดำเนินงานพัสดุนั้นไม่เป็นไปตามเป้าหมายที่ได้วางไว้

ความสำเร็จในการจัดซื้อจัดจ้าง จากผลการศึกษา ระดับความสำเร็จเกี่ยวกับพระราชบัญญัติว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารงานพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 มีผลต่อการความสำเร็จในงานจัดซื้อจัดจ้างขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในเขตอำเภอบ้านด่านลานหอย จังหวัดสุโขทัย ในระดับมาก ระดับความสำเร็จในการปฏิบัติงานให้ตรงตามเวลาที่กำหนด ตรงตามระเบียบปฏิบัติ สามารถดำเนินการตามกระบวนการขั้นตอนปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง มีการแก้ไขงาน หรือเอกสารต่าง ๆ น้อย งานมีคุณภาพ คุ่มค่า และเหมาะสมกับการใช้งานตามวัตถุประสงค์ และมีการเก็บข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุอย่างเป็นระบบ และสามารถตรวจสอบได้ อยู่ในระดับมาก ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของสุทธิรา นัยดี (2558) ที่ศึกษาการบริหารงานพัสดุของโรงเรียนมัธยมศึกษา ในจังหวัดแพร่ พบว่าการบริหารงานพัสดุมีการปฏิบัติโดยรวมอยู่ในระดับมาก และสอดคล้องกับงานวิจัยของ สุกัญญา ศรีทับทิม (2555) ที่ศึกษากลยุทธ์ในการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุมหาวิทยาลัย

สุโขทัยธรรมิกราช พบว่า ผู้ปฏิบัติงานพัสดุมีความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมิกราชในภาพรวมและรายด้านอยู่ในระดับมาก

ข้อเสนอแนะที่ได้จากการวิจัย

จากการศึกษาเรื่อง อิทธิพลของความรู้ความเข้าใจในพระราชบัญญัติว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารงานพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ต่อความสำเร็จในงานจัดซื้อจัดจ้างขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตอำเภอบ้านด่านลานหอย จังหวัดสุโขทัย ผู้วิจัยเห็นว่า ความรู้ความเข้าใจในพระราชบัญญัติว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารงานพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 มีผลต่อความสำเร็จในงานจัดซื้อจัดจ้าง สามารถนำผลการศึกษานี้ไปใช้ได้ดังต่อไปนี้

1. จากผลการศึกษาพบว่า ถ้าจะให้เกิดความสำเร็จในการจัดซื้อจัดจ้าง ผู้ปฏิบัติจะต้องมีความรู้ความเข้าใจในเรื่องของพระราชบัญญัติว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารงานพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 โดยมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่การปฏิบัติงานในการจัดซื้อจัดจ้างจำเป็นต้องปฏิบัติตามพัสดุต้องมีความรู้ความเข้าใจในกฎระเบียบข้อบังคับ เป็นอย่างดี และเนื่องจากพระราชบัญญัติจัดซื้อจัดจ้างที่บังคับใช้ รวมถึงกฎกระทรวงอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องตามความในพระราชบัญญัตินี้ ผู้ปฏิบัติงานจำเป็นต้องศึกษาหาความรู้เพิ่มเติมอย่างสม่ำเสมอ ทั้งกฎระเบียบวิธีปฏิบัติ และหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้องเพิ่มเติมตลอดเวลา เพื่อช่วยในการลดความเสี่ยงในการเกิดข้อผิดพลาดจากการปฏิบัติตามระเบียบ ซึ่งมีกระบวนการดำเนินงานหลายขั้นตอน และลดปัญหาอันเกิดจากการปฏิบัติที่ผิดพลาด หรือไม่เข้าใจระเบียบวิธีปฏิบัติ นอกจากนี้ผู้บริหารงานที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้างต้องให้ความสำคัญกับการเพิ่มพูนความรู้และประสบการณ์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานในด้านการจัดซื้อจัดจ้างด้านพัสดุอยู่ตลอดเวลา ไม่ว่าจะเป็น การเข้าร่วมการอบรม สัมมนา ศึกษาดูงานจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภายในและภายนอก เพื่อที่จะได้นำความรู้ความคิดเห็น รวมทั้งข้อเสนอแนะจากหน่วยงานอื่นๆมาเป็นแนวทางในการพัฒนาการจัดจ้างให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

2. ผู้ปฏิบัติจะต้องได้รับการฝึกอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับพระราชบัญญัติว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารงานพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ก่อนที่จะปฏิบัติงาน อีกทั้งเพื่อให้การบริหารงานและปฏิบัติงานในด้านการจัดซื้อจัดจ้างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น และเป็นไปตามวิธีการแนวทางการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 หน่วยงานพัสดุควรจัดทำคู่มือการปฏิบัติงานพัสดุ สำหรับเป็นคู่มือในการปฏิบัติงานหรือแผนผังกำหนดวิธีการปฏิบัติ ใ้ได้อย่างชัดเจน จะทำให้ทราบถึงกฎระเบียบข้อบังคับขั้นตอนและวิธีการปฏิบัติอำนาจการอนุมัติ รวมถึงระยะเวลาแล้วเสร็จ

เอกสารอ้างอิง

- ครุณี ปัญญารัตน์. (2554). วิเคราะห์ปัญหาเชิงระบบในการบริหารงานพัสดุเทศบาลตำบล บวกค้าง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่. สารนิพนธ์ รัฐประศาสนศาสตร์มหาบัณฑิต. ขอนแก่น : มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- “พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560”, ราชกิจจานุเบกษา. เล่มที่ 134 ตอนที่ 24ก, 24 กุมภาพันธ์ 2560.
- กูริชญา มัชฌิมาพันธ์. (2544). ความสัมพันธ์ระหว่างบุคลิกภาพ ความฉลาดทางอารมณ์ และความเกี่ยวข้องกับงาน กับ การรับรู้ความสำเร็จ ในการปฏิบัติงานของพนักงานโรงแรม. วิทยานิพนธ์ ปริญญาโทมหาบัณฑิต. เชียงใหม่ : มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- “รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2560”, ราชกิจจานุเบกษา. เล่ม 134 ตอนที่ 40ก, 6 เมษายน 2560.
- ราชบัณฑิตยสถาน. (2546). พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ.2542. กรุงเทพฯ: นานมีบุ๊คส์พับลิเคชั่นส์.
- วาสนา หัตถกิจ. (2555). “การศึกษาสภาพและปัญหาของการจัดการงานพัสดุของหน่วยงานภายใน คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน” ใน รายงานการประชุมวิชาการแห่งชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 9. (หน้า 1052-1062). วันที่ 6 ธันวาคม – 7 ธันวาคม 2555 ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน.
- สยามล สืบเนื่อง. (2557). ปัจจัยที่มีผลต่อการเกิดอุบัติเหตุของพนักงาน: กรณีศึกษาบริษัท นันยาง การ์เมนต์ จำกัด กรุงเทพมหานคร. การค้นคว้าอิสระ ปริญญาโทมหาบัณฑิต. กรุงเทพมหานคร : สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
- สุกัญญา ศรีทับทิม. (2555). กลยุทธ์ในการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช. วิทยานิพนธ์ ปริญญาโทมหาบัณฑิต. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
- สุทธิรา นัยดีป. (2558). การบริหารงานพัสดุของโรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดแพร่. วิทยานิพนธ์ ครุศาสตรมหาบัณฑิต. ลำปาง : มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง
- สมใจ ลักษณะ. (2543). การพัฒนาประสิทธิภาพการทำงาน. กรุงเทพฯ: คณะวิทยาการจัดการ สถาบันราชภัฏสวนสุนันทา.
- Bloom, B.S. (1956) **Taxonomy of Educational Objectives**, Handbook: The Cognitive Domain. David McKay, New York.
- Yamana, Taro. (1967). **Statistic : An Introductory Analysis**. N.Y. : Harper and Row.