

**NCOST
NCOST
2024**

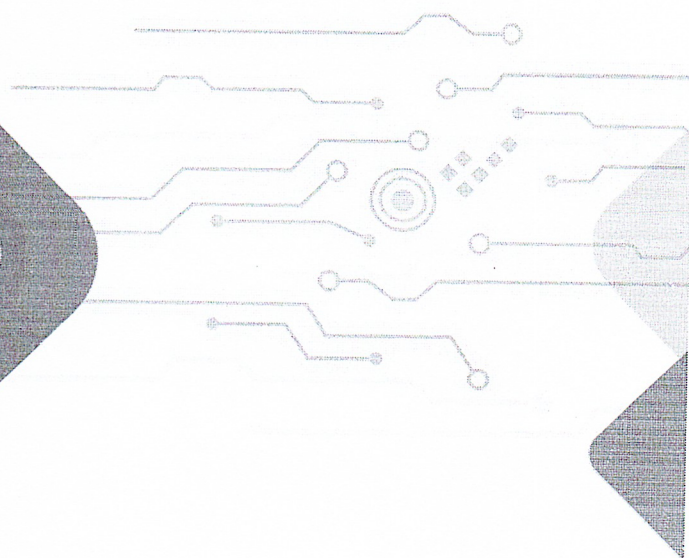
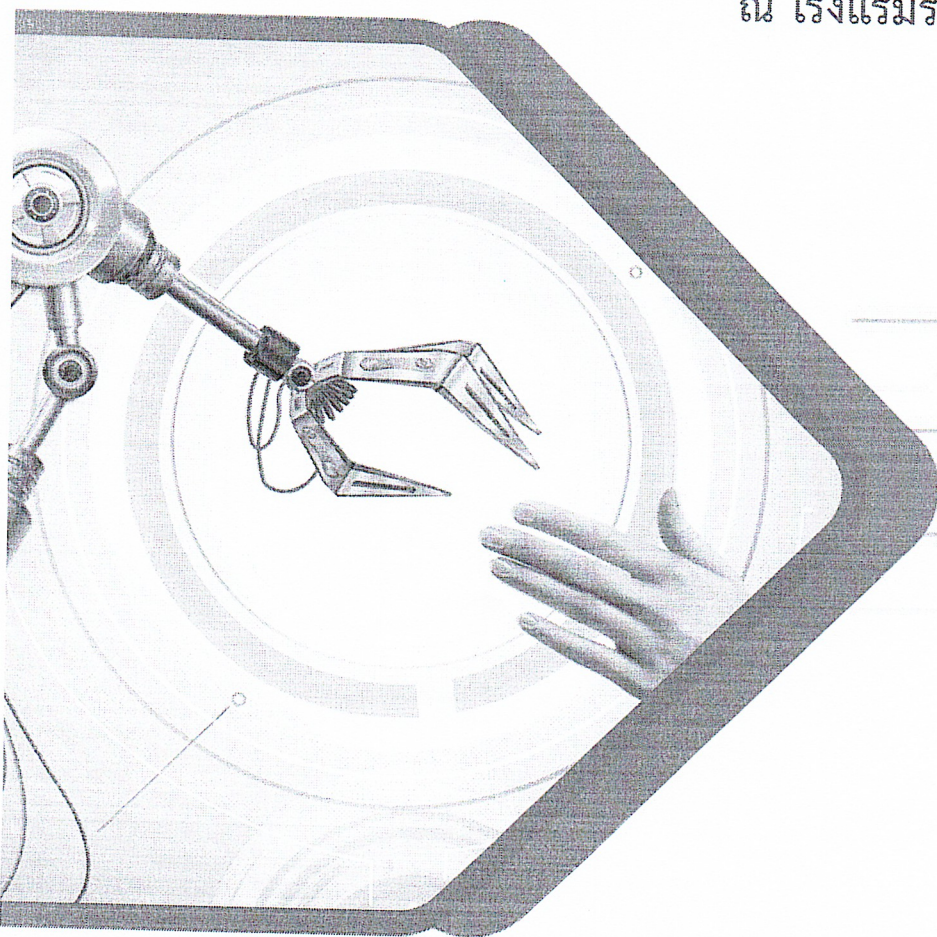
เอกสารประกอบ

ISBN(e-Book) 978-616-8337-34-9

การประชุมวิชาการระดับชาติ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครั้งที่ 8
(The 8th National Conference on Science and Technology, NCOST)

วันที่ 24-25 กุมภาพันธ์ 2567

ณ โรงแรมราม่า การ์เด้นส์ กรุงเทพฯ



จัดทำโดย

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

ชื่อสิ่งพิมพ์อิเล็กทรอนิกส์ เอกสารประกอบการประชุมวิชาการระดับชาติ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครั้งที่ 8 (The 8th National Conference on Science and Technology, NCOST) และการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครั้งที่ 2 (The 2nd International Conference on Science and Technology, INCOST)

จัดทำโดย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
เลขที่ 60 หมู่ที่ 3 ถนนสายเอเชีย (กรุงเทพ-นครสวรรค์) ต.หันตรา อ.พระนครศรีอยุธยา
จ.พระนครศรีอยุธยา 13000
โทรศัพท์ 092-2630007 โทรสาร 035-709095
E-mail: sci@rmutsb.ac.th

พิมพ์ครั้งที่ 1

จัดพิมพ์จำนวน 200 แผ่น

พ.ศ. 2567

ข้อมูลทางบรรณานุกรมของหอสมุดแห่งชาติ

เอกสารประกอบการประชุมวิชาการระดับชาติ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครั้งที่ 8 (The 8th National Conference on Science and Technology, NCOST) และการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครั้งที่ 2 (The 2nd International Conference on Science and Technology, INCOST).-- พระนครศรีอยุธยา : คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ, 2567.
1137 หน้า.

1. วิทยาศาสตร์ -- การประชุม. 2. เทคโนโลยี -- การประชุม. I. ชื่อเรื่อง.

500

ISBN (e-Book): 978-616-8337-34-9

ศึกษาการปฏิบัติงานที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพรายงานการเงินจากระบบบริหาร
การเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ (GFMIS)
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตตรัง

STUDY OPERATIONS THAT AFFECT THE EFFICIENCY OF FINANCIAL REPORTS
FROM THE MANAGEMENT SYSTEM ELECTRONIC GOVERNMENT FINANCE (GFMIS)
RAJAMANGALA UNIVERSITY OF TECHNOLOGY SRIVIJAYA, TRANG CAMPUS.

กัญญิกา กิ่งเกาะยาว¹ และนิรมล คงชู²

Gunyiga Kingkohyaw¹ Niramom Kongchu²

^{*1} สำนักงานวิทยาเขตตรัง/มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตตรัง

^{*2} สำนักงานวิทยาเขตตรัง/มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตตรัง

*gunyiga.k@mutsv.ac.th

บทคัดย่อ

การวิจัยในครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการปฏิบัติงานจากระบบบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ (GFMIS) ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตตรัง และเพื่อศึกษาประสิทธิภาพรายงานการเงินจากระบบบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ (GFMIS) ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตตรัง ตามแนวคิดเกี่ยวกับลักษณะเชิงคุณภาพของงบการเงินของหน่วยงานภาครัฐใน 4 ด้าน ได้แก่ ความเข้าใจได้ ความเกี่ยวข้องกับการตัดสินใจ ความเชื่อถือได้และการเปรียบเทียบกันได้ ประชากรในการศึกษาครั้งนี้คือ ผู้ที่ปฏิบัติงานด้านการเงิน บัญชีและพัสดุของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตตรัง จำนวน 24 คน สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ สถิติเชิงพรรณนา ค่าเฉลี่ย ร้อยละ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ผลการวิจัยพบว่า การปฏิบัติงานการบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ GFMIS ในภาพรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อแยกประเด็นเป็นรายด้านพบว่า ด้านระบบการบริหารงบประมาณ อยู่ในระดับมากที่สุด ด้านระบบการเงินและบัญชี และด้านความรู้และประสบการณ์ทางบัญชี อยู่ในระดับมาก ประสิทธิภาพรายงานการเงินจากระบบบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ (GFMIS) ภาพรวมและรายด้าน คือด้านความเข้าใจได้ ด้านความเกี่ยวข้องกับการตัดสินใจ ด้านความน่าเชื่อถือได้ และด้านการเปรียบเทียบกันได้อยู่ในระดับมากที่สุด และพบว่าการปฏิบัติงานการบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ GFMIS ด้านระบบการเงินและบัญชี มีผลต่อประสิทธิภาพรายงานการเงินจากระบบ GFMIS มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตตรัง

คำสำคัญ: การปฏิบัติงาน, ประสิทธิภาพ, ระบบบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์

ABSTRACT

The purposes of this research were to 1. Study the operation of the electronic government financial and financial management system (GFMS) of Rajamangala University of Technology Srivijaya, Trang Campus. 2. To study the efficiency of financial reporting from the Electronic Government Fiscal Management System (GFMS) of Rajamangala University of Technology Srivijaya, Trang Campus based on the concept of the qualitative characteristics of financial statements of government agencies in four aspects:comprehension relevance to decision Reliability and Comparability. The sample was inancial practitioner Accounts and materials of Rajamangala University of Technology Srivijaya Trang Campus, 24 people. The statistical used analysis data; percentage, mean, standard deviation .

The results showed that Overall performance of GFMS e-government financial and financial management was at a high level. Each aspect found that the budget management system was at the highest level. In terms of finance and accounting systems and knowledge and experience in accounting at a high level. Efficiency of Financial Reports from the Electronic Government Fiscal Management System (GFMS) Overview and Sections is comprehension aspect of decision-making reliability and the comparative aspects were at the highest level. and it was found that the practice of electronic government finance and financial management, GFMS, in terms of financial and accounting systems Affects the efficiency of financial reports from the GFMS system at Rajamangala University of Technology Srivijaya, Trang Campus .

Keywords : Operations , Efficiency , Government fiscal management system .

1. บทนำ

ปัจจุบันหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชนมีการนำเทคโนโลยีเข้ามาช่วยในการปฏิบัติงาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานและเพิ่มประสิทธิผลของงานที่ทำ โดยกรมบัญชีกลางได้มีการจัดทำหลักเกณฑ์ในการบันทึกบัญชีและนโยบายบัญชีสำหรับใช้เป็นแนวปฏิบัติของหน่วยงานภาครัฐเพื่อให้ทุกหน่วยงานจัดทำงบการเงินประจำปีได้จากระบบคอมพิวเตอร์โดยเฉพาะอย่างยิ่งข้อมูลทางการเงินและบัญชี โดยนำระบบบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือระบบ GFMS มาใช้ในการดำเนินงานด้านการปฏิรูประบบราชการไทยซึ่งจะช่วยประหยัดเวลาและค่าใช้จ่ายในการเก็บข้อมูล ช่วยควบคุมการดำเนินงานขององค์กรทั้งในระยะสั้นและระยะยาว รวมถึงเป็นส่วนช่วยในการตัดสินใจของผู้บริหารอีกด้วย (สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ, 2561)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตตรัง เป็นหน่วยงานราชการที่ปฏิบัติงานในระบบบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือระบบ GFMS ในการบริหารด้านการเงินการคลังภาครัฐของหน่วยงานให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลสูงสุด มหาวิทยาลัยได้มีการปรับปรุงวิธีการปฏิบัติในระบบ GFMS ตามแนวทางของกรมบัญชีกลางมาโดยตลอดจนถึงปัจจุบัน เพื่อให้ระบบการเงินการคลังภาครัฐของหน่วยงานราชการมีประสิทธิภาพ สะดวกต่อการใช้งาน ข้อมูลการเงินการคลังถูกต้องเป็นปัจจุบัน มีความโปร่งใส ทันต่อการ

บริหารการเงินการคลังภาครัฐ อย่างไรก็ตาม ปัจจุบันการปฏิบัติงานในระบบบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ (GFMS) ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตตรัง ยังคงเกิดปัญหาหลายประการที่ทำให้รายงานการเงินของหน่วยงานไม่ถูกต้อง ได้แก่ ด้านบุคลากรยังขาดความรู้ความเข้าใจในการปฏิบัติงานในเรื่องของการแยกประเภทหมวดรายจ่าย งบประมาณและรหัสต่าง ๆ ด้านอุปกรณ์และเทคโนโลยีมีจำนวนไม่เพียงพอต่อการใช้งาน ด้านระบบ GFMS บุคลากรยังไม่มีความรู้ความเข้าใจกระบวนการทำงานของระบบ GFMS ที่มีการเชื่อมโยงกัน จึงทำให้ส่งผลกระทบต่อความถูกต้องครบถ้วนของรายงานการเงินและการนำข้อมูลไปใช้เพื่อการตัดสินใจของฝ่ายบริหาร (รายงานการตรวจสอบงบการเงินประจำปี สำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัดสงขลา, 2563)

จากความเป็นมาและความสำคัญในข้างต้น ผู้วิจัยในฐานะที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับระบบบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ GFMS จึงมีความสนใจศึกษาถึงการปฏิบัติงานที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพรายงานการเงินจากระบบบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ (GFMS) เพื่อจะได้นำผลการศึกษามาใช้เป็นข้อมูลและแนวทางในการปรับปรุงแก้ไข วิธีการปฏิบัติงานระบบบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ GFMS ให้ตรงกับความต้องการของผู้ใช้งานมากที่สุด และมีความโปร่งใสทันต่อการบริหารการเงินการคลังของผู้บริหารมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตตรัง และสามารถนำข้อมูลการเงินการคลังจากรายงานในระบบ GFMS ไปใช้เป็นข้อเสนอแนะ และเป็นแนวทางต่อผู้ที่เกี่ยวข้องเพื่อปรับปรุงพัฒนาให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และเกิดประสิทธิผลสูงสุด อีกทั้งนำไปใช้ในการบริหารจัดการองค์กรได้อย่างมีประสิทธิภาพ และเกิดประโยชน์สูงสุดและช่วยให้องค์กรประสบความสำเร็จตามที่ได้กำหนดไว้

วัตถุประสงค์งานวิจัย

1. เพื่อศึกษาการปฏิบัติงานจากระบบบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ (GFMS) ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตตรัง
2. เพื่อศึกษาประสิทธิภาพรายงานการเงินจากระบบบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ (GFMS) ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตตรัง ตามแนวคิดเกี่ยวกับลักษณะเชิงคุณภาพของงบการเงินของหน่วยงานภาครัฐใน 4 ด้าน ได้แก่ ความเข้าใจได้ ความเกี่ยวข้องกับการตัดสินใจ ความเชื่อถือได้และการเปรียบเทียบกันได้

2. เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

1. ลักษณะเชิงคุณภาพของงบการเงินสำหรับหน่วยงานภาครัฐ

ลักษณะเชิงคุณภาพงบการเงินสำหรับหน่วยงานภาครัฐ ตามแนวทางสำนักมาตรฐานด้าน การบัญชี ภาครัฐ (2546) หมายถึง คุณสมบัติที่ทำให้ข้อมูลในงบการเงินมีประโยชน์ต่อผู้ใช้งบการเงิน ประกอบด้วย ความเข้าใจได้ ความเกี่ยวข้องกับการตัดสินใจ ความเชื่อถือได้ และการเปรียบเทียบกันได้ (กุลยา จันทะเดช, 2557) มีรายละเอียดดังนี้

- 1.1 ความเข้าใจได้คือ ข้อมูลในงบการเงินต้องสามารถเข้าใจได้ทันทีที่ผู้ใช้งบการเงินใช้ข้อมูล
- 1.2 ความเกี่ยวข้องกับการตัดสินใจ คือ ข้อมูลที่มีประโยชน์ต้องเกี่ยวข้องกับการตัดสินใจของผู้ใช้งบการเงิน ช่วยให้ผู้ใช้งบการเงินสามารถประเมินเหตุการณ์ในอดีต ปัจจุบัน และอนาคต รวมทั้งยืนยันข้อผิดพลาดของการประเมินผลที่ผ่านมาของผู้ใช้งบการเงินได้
- 1.3 ความเชื่อถือได้คือ ข้อมูลที่ไม่มีข้อผิดพลาดที่มีนัยสำคัญ เป็นข้อมูลที่เป็นตัวแทนอันเที่ยงธรรม ซึ่งเป็นข้อมูลที่ไม่มี ความลำเอียงและกำหนดค่าได้อย่างน่าเชื่อถือ การแสดงรายการหรือ เหตุการณ์ทางบัญชี ต้องแสดงเนื้อหาและความเป็นจริงเชิงเศรษฐกิจ

1.4 การเปรียบเทียบกันได้ คือ ผู้ใช้สามารถเปรียบเทียบงบการเงินของหน่วยงานในรอบ ระยะเวลาต่างกันได้ เพื่อคาดคะเนแนวโน้มของฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของหน่วยงานนั้น และต้องสามารถเปรียบเทียบงบการเงินระหว่างหน่วยงานเพื่อประเมินฐานะการเงินผลการดำเนินงาน และการเปลี่ยนแปลงฐานะการเงิน

2. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ณัฐพล เงินสวาท (2562) ความสัมพันธ์ของการปฏิบัติงานการบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ (GFMIS) ที่มีผลต่อคุณภาพรายงานการเงินของส่วนราชการในเขตกรุงเทพมหานคร พบว่า โดยภาพรวมกลุ่มตัวอย่างมีการปฏิบัติงานด้วยระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ อยู่ในระดับมาก โดยมีประสิทธิภาพของระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ อยู่ในระดับมาก และพบว่า มีคุณภาพรายงานการเงิน อยู่ในระดับมาก สำหรับการทดสอบสมมติฐานพบว่า ปัจจัยการปฏิบัติงานคือ ด้านระบบการเงินการบัญชีภาครัฐ และปัจจัยประสิทธิภาพ คือ ด้านความถูกต้อง แม่นยำ และด้านความโปร่งใส มีอิทธิพลต่อคุณภาพรายงานการเงิน ด้านความเข้าใจ ปัจจัยการปฏิบัติงาน และปัจจัยประสิทธิภาพ คือ ด้านความถูกต้อง แม่นยำ และด้านความสะดวกรวดเร็ว และประหยัด มีอิทธิพลต่อคุณภาพรายงานการเงิน ด้านความเกี่ยวข้องกับการตัดสินใจ ปัจจัยการปฏิบัติงาน คือ ด้านระบบการเงินการบัญชีภาครัฐ มีอิทธิพลต่อคุณภาพรายงานการเงิน ด้านความเชื่อถือได้ ปัจจัยประสิทธิภาพ คือ ด้านความถูกต้อง แม่นยำ และด้านความสะดวกรวดเร็วและประหยัด มีอิทธิพลต่อคุณภาพรายงานการเงิน ด้านการเปรียบเทียบกันได้ปัจจัยการปฏิบัติงาน คือ ด้านระบบการเงินการบัญชีภาครัฐ มีอิทธิพลต่อคุณภาพรายงานการเงิน ด้านความเชื่อถือได้ ปัจจัยประสิทธิภาพ คือ ด้านความถูกต้อง แม่นยำ และด้านความสะดวกรวดเร็วและประหยัด มีอิทธิพลต่อคุณภาพรายงานการเงิน

พัชรินทร์ ศิริทรัพย์ (2558) ศึกษาผลกระทบการใช้ระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ GFMIS ที่มีผลต่อคุณภาพรายงานการเงินของหน่วยงานราชการ กรณีศึกษาอำเภอพระนครศรีอยุธยา พบว่า ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อคุณภาพรายงานการเงิน คือ ปัจจัยบุคลากร ได้แก่บุคลากรที่มีความรู้ ประสบการณ์ทางบัญชี มีความสามารถทางเทคโนโลยีสารสนเทศ และมีความสามารถในการปฏิบัติงานในระบบ GFMIS และปัจจัยระบบ GFMIS ด้านระบบการบริหารงบประมาณ ด้านระบบการเงินและบัญชี โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อทดสอบความสัมพันธ์ของปัจจัยที่มีผลกระทบต่อคุณภาพรายงานการเงิน พบว่าด้านระบบบริหารงบประมาณมีความสัมพันธ์ที่ตรงกันข้าม ส่วนด้านอื่นๆ ไม่มีความสัมพันธ์กับคุณภาพรายงานการเงิน เนื่องจากผู้ปฏิบัติงานระบบ GFMIS มีความคิดเห็นว่าแม้จะมีผลกระทบจากการใช้ระบบ GFMIS แต่รายงานการเงินต้องทำให้มีคุณภาพเพราะมีความสำคัญต่อการตัดสินใจวางแผนของผู้บริหาร และต้องพัฒนาคุณภาพของรายงานการเงินให้มีคุณสมบัติ ดังนี้ 1) เข้าใจได้ 2) เกี่ยวข้องกับการตัดสินใจ 3) เชื่อถือได้ และ 4) เปรียบเทียบกันได้

3. วิธีการวิจัย

1. ประชากรที่ใช้วิจัย

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือ ผู้ปฏิบัติงานด้านการเงิน บัญชีและพัสดุ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตตรัง จำนวนทั้งหมด 24 คน ประกอบด้วย สังกัดสำนักงานวิทยาเขตตรัง 13 คน สังกัดคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการประมง จำนวน 2 คน สังกัดวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีจำนวน 3 คน สังกัดวิทยาลัยการโรงแรมและการท่องเที่ยว จำนวน 2 คน สังกัดสถาบันทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จำนวน 2 คน สังกัดสถาบันสถาบันวิจัยและพัฒนา จำนวน 2 คน

2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย คือ แบบสอบถามแบบตรวจสอบรายการ (Check List) และ แบบสัมภาษณ์

2.1 แบบสอบถามแบบตรวจสอบรายการ (Check List) ประกอบด้วย 4 ตอน

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 แบบสอบถามความคิดเห็นการปฏิบัติงานการบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ (GFMIS) แบ่งออกเป็น 3 ด้าน ดังนี้ ด้านความรู้และประสบการณ์ทางบัญชี ด้านระบบบริหารงบประมาณ และด้านการเงินการบัญชีภาครัฐ

ตอนที่ 3 แบบสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับด้านประสิทธิภาพรายงานการเงินจากระบบการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ (GFMIS) แบ่งออกเป็น 4 ด้าน ดังนี้ ด้านความเข้าใจได้ ด้านเกี่ยวข้องกับการตัดสินใจ ด้านความเชื่อถือได้ และด้านการเปรียบเทียบกันได้

ตอนที่ 4 ข้อเสนอแนะอื่นๆ

2.2 แบบสัมภาษณ์ ใช้แบบสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้าง เกี่ยวกับการปฏิบัติงานการบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ (GFMIS) ประกอบด้วย ด้านความรู้และประสบการณ์ทางบัญชี ด้านระบบบริหารงบประมาณ และด้านการเงินการบัญชีภาครัฐที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพรายงานการเงินจากระบบบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ (GFMIS) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตตรัง

แบบสอบถามในการวิจัย ได้ให้ผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน 3 ท่าน ตรวจสอบและให้ข้อคิดเห็น และได้ดำเนินการแก้ไขปรับปรุงแบบสอบถาม เพื่อให้เกิดความสมบูรณ์ก่อนการเก็บรวบรวมข้อมูล

3. วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล

ในการวิจัยครั้งนี้ เพื่อให้เกิดความสะดวกและเข้าถึงกลุ่มตัวอย่าง ผู้วิจัยได้เก็บข้อมูลการวิจัยโดยใช้โปรแกรม Google form เพื่อสร้างแบบสอบถาม Online โดยส่งแบบสอบถามให้กับกลุ่มตัวอย่างโดยตรง

4. การวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ร้อยละ (Percentage) ในการอธิบายลักษณะของข้อมูลที่เป็นปัจจัยส่วนบุคคลของกลุ่มตัวอย่าง ค่าเฉลี่ย (Mean) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) วิเคราะห์ข้อมูลที่ได้จากการสัมภาษณ์แบบเชิงลึก (In-depths Interview) โดยนำข้อมูลที่ได้จากการสัมภาษณ์ เขียนในลักษณะพรรณนาเชิงเหตุผล

4. ผลการวิจัย

4.1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง จำนวน 22 คน คิดเป็นร้อยละ 91.70 มีอายุตั้งแต่ 36-40 ปี จำนวน 11 คน คิดเป็นร้อยละ 45.80 ระดับการศึกษาปริญญาตรี จำนวน 18 คน คิดเป็นร้อยละ 75.00 มีประสบการณ์การทำงาน 5-10 ปี จำนวน 9 คน คิดเป็นร้อยละ 37.50 ระดับตำแหน่งปฏิบัติการ จำนวน 21 คน คิดเป็นร้อยละ 87.50

4.2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติงานการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ GFMS
ตารางที่ 1 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของผู้ตอบแบบสอบถาม ในภาพรวมของแต่ละด้าน

ความคิดเห็นการปฏิบัติงาน	$\bar{X}$	SD	แปลผล
ด้านความรู้และประสบการณ์ทางบัญชี	4.06	.732	มาก
ด้านระบบบริหารงบประมาณ	4.21	.719	มากที่สุด
ด้านระบบการเงินและบัญชี	4.20	.658	มาก
รวม	4.16	.703	มาก

จากตารางที่ 1 ความคิดเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติงานการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ GFMS ในภาพรวมอยู่ในระดับมาก (4.16 ± 0.70) เมื่อพิจารณาในรายด้าน พบว่า ด้านที่มีค่าเฉลี่ยความคิดเห็นมากที่สุด คือ ด้านระบบการบริหารงบประมาณ (4.21 ± 0.72) และด้านที่มีค่าเฉลี่ยความคิดเห็นมาก คือ ด้านระบบการเงินและบัญชี (4.20 ± 0.66) ด้านความรู้และประสบการณ์ทางบัญชี (4.06 ± 0.73) ตามลำดับ

4.3 ความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพรายงานการเงินจากระบบบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ (GFMS)

ตารางที่ 2 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของผู้ตอบแบบสอบถาม ในภาพรวมของแต่ละด้าน

ความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพ	$\bar{X}$	SD	แปลผล
ด้านความเข้าใจได้	4.38	.575	มากที่สุด
ด้านความเกี่ยวข้องกับการตัดสินใจ	4.43	.599	มากที่สุด
ด้านความน่าเชื่อถือ	4.42	.584	มากที่สุด
ด้านการเปรียบเทียบกันได้	4.39	.612	มากที่สุด
รวม	4.41	.593	มากที่สุด

จากตารางที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิภาพรายงานการเงินจากระบบบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ (GFMS) ในภาพรวมอยู่ในระดับมากที่สุด (4.41 ± 0.59) เมื่อพิจารณาในรายด้าน พบว่า ด้านที่มีค่าเฉลี่ยความคิดเห็นมากที่สุด คือ ด้านความเกี่ยวข้องกับการตัดสินใจ (4.43 ± 0.60) รองลงมาคือด้านความน่าเชื่อถือได้ (4.42 ± 0.58) ด้านการเปรียบเทียบกันได้ (4.39 ± 0.61) และด้านความเข้าใจได้ (4.38 ± 0.58) ตามลำดับ

5. อภิปรายผลและข้อเสนอแนะงานวิจัย

5.1 อภิปรายผลงานวิจัย

1. การปฏิบัติงานการบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ (GFMIS) ด้านความรู้และประสบการณ์ทางบัญชี ด้านระบบบริหารงบประมาณ ด้านระบบการเงินและบัญชี มีความสัมพันธ์ค่อนข้างสูงทุกด้านกับประสิทธิภาพรายงานการเงินจากระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ (GFMIS) ได้แก่ ด้านความเข้าใจได้ ด้านความเกี่ยวข้องกับการตัดสินใจ ด้านความน่าเชื่อถือและด้านความเปรียบเทียบกันได้

2. การปฏิบัติงานการบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ (GFMIS) ด้านระบบการเงินและบัญชีมีผลต่อประสิทธิภาพรายงานการเงินจากระบบ GFMIS ในทุกด้าน ได้แก่ ด้านความเข้าใจได้ ด้านความเกี่ยวข้องกับการตัดสินใจ ด้านความน่าเชื่อถือและด้านความเปรียบเทียบกันได้ สอดคล้องกับงานวิจัย ของ ญฐพล เงินสวาท (2562) เรื่อง ความสัมพันธ์ของการปฏิบัติงานการบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ (GFMIS) ที่มีผลต่อคุณภาพรายงานการเงินของส่วนราชการในเขตกรุงเทพมหานคร พบว่า ด้านระบบการเงินการบัญชีภาครัฐ มีอิทธิพลต่อคุณภาพรายงานการเงิน

5.2 ข้อเสนอแนะ

จากผลการศึกษา “ศึกษาการปฏิบัติงานที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพรายงานการเงินจากระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ (GFMIS) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตตรัง” ผู้วิจัยขอเสนอ ข้อเสนอแนะที่อาจเป็นประโยชน์ต่อการนำไปใช้เป็นข้อมูลในการวางแผนการดำเนินงานเพื่อ พัฒนาปรับปรุงการปฏิบัติงานบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ GFMIS ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพให้ดียิ่งขึ้น ดังนี้

1. การปฏิบัติงานระบบ GFMIS มีผลต่อประสิทธิภาพรายงานการเงินจากระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ (GFMIS) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ เป็นสิ่งที่สะท้อนให้ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตตรัง ควรส่งเสริมสนับสนุนให้ผู้ปฏิบัติงานในระบบ GFMIS สามารถแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ในการปฏิบัติงานเพื่อให้ทราบถึงปัญหาและอุปสรรคต่าง ๆ เพื่อนำข้อมูลที่ได้มากำหนด แนวทางในการปรับปรุงแก้ไขวิธีการปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผลมากยิ่งขึ้น

2. ควรส่งเสริมและสนับสนุนให้ผู้ปฏิบัติงานในระบบ GFMIS มีการติดตามระเบียบ คำสั่ง หรือข้อบังคับที่มีการปรับเปลี่ยนอยู่เสมอ เพื่อให้การปฏิบัติงานดำเนินไปตามขั้นตอนที่ถูกต้อง ซึ่งจะช่วย สร้างความน่าเชื่อถือให้กับผู้ใช้ข้อมูลการเงินและเป็นไปตามมาตรฐานการบัญชีภาครัฐ

3. ควรให้ความสำคัญในการพัฒนาศักยภาพการปฏิบัติงานของผู้ปฏิบัติงานในระบบ GFMIS อย่างต่อเนื่องสม่ำเสมอ เพื่อเพิ่มทักษะการทำงานและเพิ่มพูนความรู้ความเข้าใจในการปฏิบัติงาน ให้มีความเชี่ยวชาญ สามารถถ่ายทอดความรู้และแลกเปลี่ยนประสบการณ์การปฏิบัติงาน GFMIS ตลอดจนวิธีการแก้ไขปัญหาต่าง ๆ เพื่อให้การปฏิบัติงานด้านการเงินการคลังสามารถดำเนิน ไปได้อย่างมีประสิทธิภาพ

คำขอบคุณ (ถ้ามี)

รายงานวิจัย ศึกษาการปฏิบัติงานที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพรายงานการเงินจากระบบบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ (GFMIS) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตตรัง ได้รับการสนับสนุนทุนโครงการวิจัยจากงบประมาณเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย เพื่อดำเนินการวิจัยประเภทการวิจัยสถาบัน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566

ขอขอบคุณมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ที่ให้การสนับสนุนทุนโครงการวิจัยนี้ ขอขอบคุณผู้ช่วยศาสตราจารย์กรรณิกา บัวทองเรือง นางจารุวรรณ ชูประสิทธิ์ ที่ปรึกษาโครงการวิจัย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุตคณิง ณ ระนอง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วรณกร พลพิชัย และผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่ายที่ให้ความร่วมมือ ให้ความช่วยเหลือและให้คำปรึกษาอย่างดียิ่งตลอดระยะเวลาการทำงานวิจัย ทำให้โครงการวิจัยฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วย

6. เอกสารอ้างอิง

- [1] กุลยา จันทะเดช. (2557). กรอบแนวคิดสำหรับการรายงานทางการเงิน. วารสารวิชาชีพบัญชี, ปีที่ 10, 62-81.
- [2] กรมบัญชีกลาง. (2558). การปฏิบัติงานในระบบบริหารการเงินการคลัง GFMIS. กรุงเทพมหานคร: สำนักกำกับและพัฒนาระบบบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์.
- [3] กรมบัญชีกลาง. (2562). คู่มือองค์ความรู้ด้านการเงินการคลังภาครัฐ : มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ. กรุงเทพมหานคร: กรมบัญชีกลาง.
- [4] ณัฐพล เงินสวาท. (2562). ความสัมพันธ์ของการปฏิบัติงานการบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ (GFMIS) ที่มีผลต่อคุณภาพรายงานการเงินของส่วนราชการในเขตกรุงเทพมหานคร. การค้นคว้าอิสระ บัญชีมหาบัณฑิต คณะบัญชี มหาวิทยาลัยศรีปทุม.
- [5] พชรินทร์ ศิริทรัพย์. (2558). ศึกษาผลกระทบการใช้ระบบบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ GFMIS ที่มีผลต่อคุณภาพรายงานการเงินของหน่วยงานราชการ กรณีศึกษาอำเภอพระนครศรีอยุธยา. การค้นคว้าอิสระ คณะบริหารธุรกิจ วิชาเอกการบัญชี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี.
- [6] สำนักงานโครงการบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์. (2547). โครงการเปลี่ยนระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐสู่ระบบอิเล็กทรอนิกส์ (GFMIS). กรุงเทพมหานคร: กรมบัญชีกลาง.
- [7] สำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัดสงขลา. (2563). รายงานการตรวจสอบงบการเงินประจำปี.