

ประสิทธิผลการนำนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัล
ไปปฏิบัติในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น กรณีศึกษา
องค์การบริหารส่วนตำบลจำกัดป่าหวาย
อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา

1418101388 UP ithesis 61510878 independent study / recv: 19062563 17:20:06 / seq: 37



การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเองเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
หลักสูตรปริญญาตรีประจำเดือนกุมภาพันธ์
สาขาวิชานโยบายสาธารณะ
มิถุนายน 2563
ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยพะเยา

61510878_1418101388

ประลิทธิผลการนำนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัล
ไปปฏิบัติในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น กรณีศึกษา
องค์การบริหารส่วนตำบลจำกัด
อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา

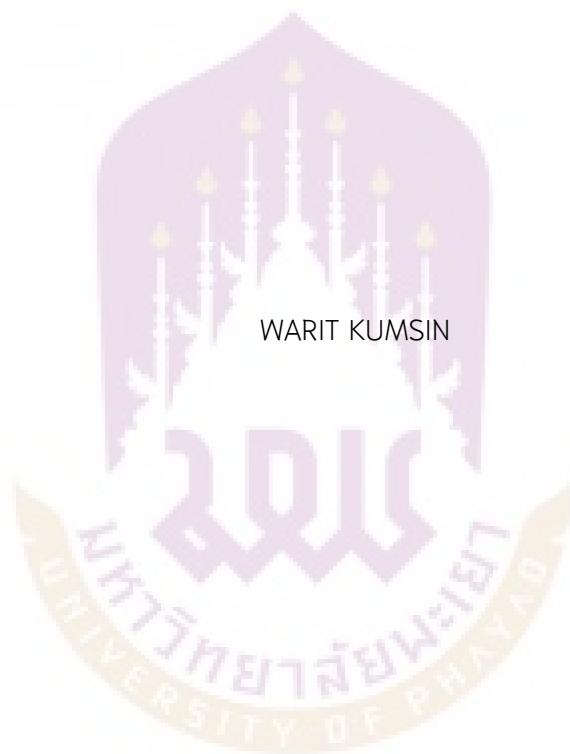


การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเองของเสนอเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
หลักสูตรปริญญาตรีประจำเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๓
สาขาวิชานโยบายสาธารณะ
มิถุนายน ๒๕๖๓
ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยพะเยา

EFFECTIVENESS OF DIGITAL GOVERNMENT ADMINISTRATION POLICY IMPLEMENTATION
IN LOCAL GOVERNMENT ORGANIZATION : CHAM PA WAI SUBDISTRICT ADMINISTRATION
ORGANIZATION



1418101388 UP ithesis 61510878 independent study / recv: 19062563 17:20:06 / seq: 37



An Independent Study Submitted in Partial Fulfillment
of the Requirements for the Master of Public Administration Degree
in Public Policy

June 2020

Copyright 2020 by University of Phayao

การศึกษาด้านคุณภาพด้วยตนเอง
เรื่อง
ประสิทธิผลการนำนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัล
ไปปฏิบัติในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น กรณีศึกษา
องค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาน
อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา

ของ วรวิศ คุ้มสิน

ได้รับพิจารณาอนุมัติให้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
หลักสูตรปริญญาตรีประจำปี พ.ศ.๒๕๖๑ สาขาวิชานโยบายสาธารณะ
ของมหาวิทยาลัยพะเยา

ประธานกรรมการสอบการศึกษาด้านคุณภาพด้วยตนเอง
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รักษ์ศรี เกียรติบุตร)
อาจารย์ที่ปรึกษาการศึกษาด้านคุณภาพด้วยตนเอง
(รองศาสตราจารย์ ดร. วีระ ลิศสมพร)
อาจารย์บัณฑิตศึกษามหาวิทยาลัยพะเยา¹
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อัตรทิพย์ ชัยฉกรรจ์)
คณะกรรมการรับรองคุณภาพและสังคมศาสตร์
(รองศาสตราจารย์ พรรณพ นาวา)

เรื่อง: ประสิทธิผลการนำนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัล
ไปปฏิบัติในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น กรณีศึกษา
องค์การบริหารส่วนตำบลลำป้าหวาย
อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา

ผู้ศึกษาด้านคว้า: วรวิศ คุ้มสิน, การศึกษาด้านคว้าด้วยตนเอง: รป.ม. (นโยบายสาธารณะ), มหาวิทยาลัยพะเยา,
2562

อาจารย์ที่ปรึกษา: รองศาสตราจารย์ ดร. วีระ เลิศสมพร

คำสำคัญ ประสิทธิผล, การบริหารภาครัฐแบบดิจิทัล

บทคัดย่อ

การศึกษาเรื่อง “ประสิทธิผลการนำนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลไปปฏิบัติในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น กรณีศึกษา องค์การบริหารส่วนตำบลลำป้าหวาย อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา” งานวิจัยนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1. ศึกษาประสิทธิผลการนำนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลไปปฏิบัติในองค์กรบริหารส่วนตำบลลำป้าหวาย 2. เสนอแนวทางการเพิ่มประสิทธิผลการนำนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลไปปฏิบัติในองค์กรบริหารส่วนตำบลลำป้าหวาย การวิจัยนี้เป็นการวิจัยแบบผสมผสาน โดยผู้วิจัยได้ใช้เครื่องมือในการวิจัยประกอบด้วย 1. แบบสอบถาม กำหนดกลุ่มตัวอย่างไว้ที่ 396 คน ทางอิเล็กทรอนิกส์ และผู้นำนโยบายไปปฏิบัติ 2) กลุ่มประชาชนที่เข้ามาใช้บริการ โดยหาค่าเฉลี่ยร้อยละ และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน เพื่อนำข้อมูลดังกล่าวมาใช้ในวิเคราะห์และสรุปผล 2. การสัมภาษณ์เชิงลึกแบบกึ่งโครงสร้าง โดยกำหนดผู้ให้ข้อมูลสำหรับวิจัย 1) ผู้มีสิทธิ์อำนวยในการกำหนดนโยบายและผู้นำนโยบายไปปฏิบัติ จำนวน 3 คน 2) ประชาชนที่เข้ามาใช้บริการ จำนวน 3 คน และตรวจสอบข้อมูลแบบสามเลี้ยง เพื่อใช้อ้างอิงในการวิเคราะห์ข้อมูล

ผลการวิจัยพบว่า

ตามวัตถุประสงค์ข้อที่ 1 การศึกษาประสิทธิผลการนำนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลไปปฏิบัติในองค์กรบริหารส่วนตำบลลำป้าหวาย พบร่วมกับองค์การบริหารส่วนตำบลลำป้าหวายมีการให้นำนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลไปใช้กับองค์กรได้อยู่ในเกณฑ์ความพึงพอใจมากโดยมีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 3.80 ซึ่งสอดคล้องกับการสัมภาษณ์กลุ่มผู้ให้ข้อมูลสำหรับ พบว่าองค์การบริหารส่วนตำบลลำป้าหวายได้มีการนำนโยบายการบริหารงานแบบดิจิทัลจากกลุ่มมาปรับใช้ในการบริหารภายในองค์กร โดยเน้นการใช้ลีอส์คอมมูนิเคชันออนไลน์ให้เข้ามามีบทบาทเป็นหนึ่งในช่องทางการปฏิบัติงานเพื่อให้ประชาชนในพื้นที่สามารถเข้าถึงการบริการได้มากขึ้น

ตามวัตถุประสงค์ข้อที่ 2 การเสนอแนวทางการเพิ่มประสิทธิผลการนำนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลไปปฏิบัติในองค์กรบริหารส่วนตำบลลำป้าหวาย พบร่วมกับองค์การบริหารส่วนตำบลลำป้าหวาย ค่าวรมีการพัฒนาช่องทางการประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนในพื้นที่สามารถเข้าถึงได้มากขึ้นผ่านทางตัวแทนชุมชน และเพิ่มการบูรณาการเชื่อมโยงฐานข้อมูลระหว่างองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นข้างเคียง เพื่อเป็นการรองรับต่อการทำงานในอนาคต



Title: EFFECTIVENESS OF DIGITAL GOVERNMENT ADMINISTRATION POLICY IMPLEMENTATION IN LOCAL GOVERNMENT ORGANIZATION : CHAM PA WAI SUBDISTRICT ADMINISTRATION ORGANIZATION

Author: Warit Kumsin, Independent Study: M.P.A. (Public Policy), University of Phayao, 2019

Advisor: Associate Professor Dr. Veera Lertsomporn

Keyword Effectiveness, Digital Public administration

ABSTRACT

The objectives of this research were 1) to study the effectiveness of implementing digital government administration policy in Cham Pa Wai Sub-district Administrative Organization, and 2) to suggest the guidelines for improving the effectiveness of implementing digital government administration policy in Cham Pa Wai Sub-district Administrative Organization. This study was a mixed methods research. The research instruments consisted of 1) a questionnaire and 2) a semi-structured in-depth interview. First of all, a questionnaire was used to collect data from the sample of 396 respondents based on Krejcie & Morgan sampling model, The sample of 396 individuals was divided into two groups, namely: 1. authorized policy makers and policy implementers and 2. people requesting for the services. Data collected were then analyzed using statistics, including frequency, mean, percentage, and standard deviation. Second, a semi-structured in-depth interview was used to collected data from six key informants, namely: 1. Three authorized policy makers and policy implementers and 2. Three people requesting for the services. Data triangulation method was used to investigate data as reference in data analysis.

The results of this research indicated as follows:

1. According to the objective 1, the satisfaction with the effectiveness of implementing digital government administration policy in Cham Pa Wai Sub-district Administrative Organization was at a high level with a mean of 3.80, which was consistent with the interviews with key informant. It was found that centralized digital government administration policy was adapted in internal management of Cham Pa Wai Sub-district Administrative Organization by focusing on increasing the role of social media as one of channels for public access to the operation of Cham Pa Wai Sub-district Administrative Organization

2. According to the objective 2, the suggestions of this this study included greater public relations channels should be developed to increase local people's accessibility to related news and information via community representatives. Integration and database connection between nearby local administrative organizations should be promoted to support works in the future.

กิตติกรรมประกาศ

การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเองบันทึกสำเร็จลุล่วงลงได้ด้วยดี เนื่องจากได้รับความกรุณาอย่างสูงจากรองศาสตราจารย์ ดร.วีระ เลิศสมพร อาจารย์ที่ปรึกษางานวิจัย

และคณาอาจารย์ผู้สอนในหลักสูตรรัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชานโยบายสาธารณะ ทั้งในมหาวิทยาลัยและนักศึกษาอื่นๆ ที่ได้กรุณาให้คำปรึกษา แนะนำ ตลอดจนปรับปรุงแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ด้วยความเอาใจใส่อย่างยิ่ง ผู้วิจัยตระหนักรถึงความตั้งใจจริง และความทุ่มเทของคณาอาจารย์จนช่วยให้งานสำเร็จลุล่วงด้วยดีผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณผู้เกี่ยวข้องทุกท่านเป็นอย่างสูง ไว้ ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณ นายกongค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวย ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวย เจ้าหน้าที่องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวย ที่ได้ให้ความร่วมมือเป็นอย่างดีในการติดต่อสอบถาม ประสานงาน เก็บข้อมูลงานวิจัย และประชาชนในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวย ทุกท่านรวมทั้งผู้เกี่ยวข้องที่ได้ให้ความร่วมมือในการให้ข้อมูลงานวิจัยแก่ผู้วิจัยเป็นอย่างดี ทำให้การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเองประสบความสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

เห็นอิ่งอินได ขอกราบขอบพระคุณ บิดา มารดา ผู้มีพระคุณยิ่งในการอบรมสั่งสอนส่งเสริม เป็นแรงผลักดันและกำลังใจให้บุตรชายในการศึกษาจนประสบความสำเร็จตามใจหวัง

กริศ คุ้มสิน

สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย	๗
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	๘
กิตติกรรมประกาศ	๙
สารบัญ	๊
สารบัญตาราง	๔
สารบัญภาพ	๕
บทที่ 1 บทนำ	๑
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	๑
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	๒
ขอบเขตการวิจัย	๓
นิยามศัพท์เฉพาะ	๔
ประโยชน์ที่จะได้รับจากการวิจัย	๔
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	๕
แนวคิดเรื่องประสิทธิผล	๕
แนวคิดเรื่องการนำนโยบายไปปฏิบัติ	๗
แนวคิดเรื่องการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัล	๙
แนวคิดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	๑๘
ข้อมูลพื้นฐานขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	๒๔
การบริหารงานขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	๒๖
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	๓๓
กรอบแนวคิดในการวิจัย	๓๗
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	๓๘
การวิจัยเชิงปริมาณ	๓๙
การวิจัยเชิงคุณภาพ	๔๒
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	๔๕
งานวิจัยเชิงปริมาณ	๔๖
งานวิจัยเชิงคุณภาพ	๕๙



บทที่ 5 บทสรุป	67
สรุปผลการวิจัย	67
การอภิปรายผลการวิจัย	69
ข้อเสนอแนะการวิจัย	72
บรรณานุกรม	73
ภาคผนวก	75
ภาคผนวก ก ตัวอย่างแบบสอบถามเจ้าหน้าที่	76
ภาคผนวก ข ตัวอย่างแบบสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่	84
ภาคผนวก ค ตัวอย่างแบบสอบถามประชาชน.....	86
ภาคผนวก ง ตัวอย่างแบบสัมภาษณ์ประชาชน	92
ประวัติผู้วิจัย	93



สารบัญตาราง

หน้า

ตาราง 1 แสดงข้อมูลประชาชนในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลจำกัดฯราย.....	24
ตาราง 2 แสดงการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม(เจ้าหน้าที่).....	46
ตาราง 3 แสดงการวิเคราะห์ข้อมูลเรื่องความชัดเจนของนโยบายการบริหาร งานภาครัฐแบบดิจิทัล.....	48
ตาราง 4 แสดงการวิเคราะห์ข้อมูลเรื่องศักยภาพของเทคโนโลยีดิจิทัลของเจ้าหน้าที่ ในองค์การบริหารส่วนตำบลจำกัดฯราย.....	49
ตาราง 5 แสดงการวิเคราะห์ข้อมูลเรื่องทักษะความสามารถด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ของเจ้าหน้าที่ในองค์การบริหารส่วนตำบลจำกัดฯราย.....	50
ตาราง 6 แสดงการวิเคราะห์ข้อมูลเรื่องการมีส่วนร่วมของคนในองค์กรในเรื่องการ บริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลในองค์การบริหารส่วนตำบลจำกัดฯราย.....	52
ตาราง 7 แสดงการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม(ประชาชน).....	53
ตาราง 8 แสดงการวิเคราะห์ข้อมูลเรื่องการเข้าถึงของประชาชนที่มาใช้บริการ ในองค์การบริหารส่วนตำบลจำกัดฯราย.....	55
ตาราง 9 แสดงการวิเคราะห์ข้อมูลเรื่องความหลากหลายในรูปแบบการให้บริการ ด้านเทคโนโลยีดิจิทัลในองค์การบริหารส่วนตำบลจำกัดฯราย.....	56
ตาราง 10 แสดงการวิเคราะห์ข้อมูลเรื่องความสะดวกในการใช้บริการ ด้านเทคโนโลยีดิจิทัลขององค์การบริหารส่วนตำบลจำกัดฯราย.....	58

1418101388

UP ithesis 61510878 independent study / recv: 19062563 17:20:06 / seq: 37

สารบัญภาพ

หน้า

ภาพ 1 แสดงกรอบแนวคิดที่ใช้ในการศึกษา 37



บทที่ 1

บทนำ

ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

ปัจจุบันโลกได้เข้าสู่ยุคระบบเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัลไม่ได้เป็นเพียงเครื่องมือสนับสนุนการทำงาน เช่นที่ผ่านมาอีกต่อไป หากแต่จะหลอมรวมเข้ากับวิถีชีวิตของคนอย่างแท้จริง และส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนโครงสร้างรูปแบบธุรกิจกรุํมทางเศรษฐกิจ กระบวนการผลิต การค้า การบริการ และกระบวนการทางสังคม รวมทั้งการปฏิสัมพันธ์ระหว่างบุคคลอย่างลึกซึ้ง อิทธิพลของเทคโนโลยีดิจิทัลตั้งกล่าวจึงเป็นหัวใจของการและความท้าทายของประเทศไทยในการวางแผนทางการดำเนินการด้วยการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดเพื่อแก้ไขปัญหาที่สังคมมานาน และเพิ่มโอกาสในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม เช่น การก้าวข้ามกับด้วยรายได้ปานกลาง การพัฒนาขีดความสามารถของธุรกิจทั้งภาคเกษตรกรรม การผลิตและการบริการ การแสวงหาและใช้โอกาสจากการรวมกลุ่มทางเศรษฐกิจในระดับภูมิภาคและอนุภูมิภาคในการแก้ปัญหาความเหลื่อมล้ำของสังคม การพัฒนาศักยภาพกำลังคนของประเทศไทย การบริหารจัดการสังคมสูงวัย และการแก้ปัญหาครัวเรือน

แนวคิดการปรับเปลี่ยนภาครัฐสู่การเป็นรัฐบาลดิจิทัลเป็นแนวคิดที่มาจากการประชุมคณะกรรมการเตรียมการด้านดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจดิจิทัลและสังคม ครั้งที่ 1/2559 เมื่อวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2559 ที่พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรีเป็นประธานการประชุม โดยที่ประชุมมีมติเห็นชอบร่างแผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมเพื่อปฏิรูปประเทศไทย ณ THAILAND DIGITAL คือ การที่ประเทศไทยสามารถสร้างสรรค์ และใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีดิจิทัลอย่างเต็มศักยภาพในการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านนวัตกรรม ข้อมูล ทุนมนุษย์ และทรัพยากรอื่นๆ ให้เพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศไทยไปสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืนตามนโยบายของรัฐบาล (แผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจ และสังคม กลุ่มยุทธศาสตร์ และแผนการประชาสัมพันธ์ สำนักโฆษณาฯ, 2559)

จากการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวทำให้หน่วยงานของรัฐต้องมีการปรับตัวเพื่อให้ก้าวทัน ต่อบุคคลสมัยในการบริการประชาชน ไม่ว่าจะเป็นการให้คำปรึกษาการร้องเรียนรวมถึงการจัดทำฐานข้อมูลต่าง ๆ มีศักยภาพและสมบูรณ์มากขึ้นจากการนำเอาเทคโนโลยีดิจิทัลต่าง ๆ

เข้ามามีส่วนร่วมในการบริหารและปรับปรุงการทำงาน โดยเฉพาะในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีหน้าที่ในการดูแลประชาชนในพื้นที่ตามที่รัฐบาลได้มอบหมายเปรียบเสมือนหน้าด่านระหว่างหน่วยงานของรัฐกับประชาชน จึงจำเป็นต้องมีการพัฒนาและยกระดับประสิทธิภาพในการทำงานให้เหมาะสม

ด้วยเหตุผลดังที่กล่าวมาในข้างต้น ผู้ศึกษาจึงมีความสนใจในการศึกษาประสิทธิผลการนำนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลไปปฏิบัติในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นขององค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดฯ อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา ซึ่งเป็นหนึ่งในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ได้มีการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาปรับใช้ในหน่วยงานได้อย่างเป็นรูปธรรมและสร้างผลลัพธ์จากการปฏิบัติงานในภาพรวมทำให้เห็นถึงการเปลี่ยนแปลงในด้านการปฏิบัติงานขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ซึ่งมีความสำคัญเนื่องจากหน่วยงานดังกล่าวซึ่งเป็นหน่วยงานของรัฐที่มีความสำคัญต่อการพัฒนาประเทศด้วยพันธกิจที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นต้องทำหน้าที่ดูแลประชาชนในพื้นที่และพัฒนาท้องถิ่น ทำให้มีความจำเป็นต้องนำเทคโนโลยีดิจิทัลเข้ามามีส่วนร่วมในการบริหารไม่ว่าจะเป็นการจัดทำฐานข้อมูลการพัฒนาระบบส่งข้อมูลและเทคโนโลยีในการทำงานเพื่อลดขั้นตอนการบริการ เพิ่มความรวดเร็ว และให้สอดคล้องต่อแผนพัฒนาที่รัฐบาลกำหนดเป็นแนวทางในการปฏิบัติให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลสูงสุด

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อศึกษาประสิทธิผลการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลมาปฏิบัติในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดฯ อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา
2. เพื่อเสนอแนวทางการเพิ่มประสิทธิผลการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลมาปฏิบัติในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดฯ อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา

ขอบเขตการวิจัย

การวิจัยนี้ผู้วิจัยแบ่งขอบเขตการวิจัยออกเป็น 4 ส่วนดังนี้

1. ขอบเขตเนื้อหา

เป็นการศึกษาตามขอบเขตแนวคิด ทฤษฎี เอกสารงานวิจัยต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับเรื่องการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัล

1.1 ศึกษาประสิทธิผลการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลมาปฏิบัติในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าหวย อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา

1.2 เสนอแนวทางการเพิ่มประสิทธิผลการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัล มาปฏิบัติในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าหวย อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา

2. ขอบเขตด้านประชากร กลุ่มตัวอย่าง และกลุ่มผู้ให้ข้อมูลสำคัญ

2.1 ขอบเขตด้านประชากร และกลุ่มตัวอย่าง

ผู้วิจัยได้จัดกลุ่มผู้มีสิทธิอำนวยในการกำหนดนโยบาย ผู้นำนโยบายไปปฏิบัติ และประชาชน โดยอ้างอิงวิธีแบบเครชีและมอร์แกนที่ระดับความเชื่อมั่น 95% และกำหนดค่าความคาดเคลื่อนที่ $+ - 5\%$ จะได้กลุ่มตัวอย่าง ประกอบด้วย ผู้วิจัยได้ใช้อ้างอิงจากวิธีแบบเครชี และมอร์แกนคำนวนจำนวนจากอัตราส่วนของประชากรในพื้นที่ตำบลจำป้าหวยที่ 8,472 คน จะได้จำนวนของกลุ่มอย่างที่จะใช้ในการเก็บข้อมูลงานวิจัยที่ 367 คน และกลุ่มของบุคลากรในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าหวย จำนวน 30 คน จะได้จำนวนของกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการเก็บข้อมูลงานวิจัย 29 คน เมื่อรวมทั้งสองกลุ่มจะได้จำนวนกลุ่มตัวอย่างงานวิจัยทั้งสิ้น 396 คน

2.2 กลุ่มผู้ให้ข้อมูลสำคัญ

กลุ่มผู้ให้ข้อมูลสำคัญ ได้แก่ 1) ผู้ที่มีสิทธิอำนวยในการกำหนดนโยบายขององค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าหวย และผู้ที่นำนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลไปปฏิบัติ จำนวน 3 คน 2) ประชาชนที่เข้ามาใช้บริการ จำนวน 3 คน

3. ขอบเขตด้านเวลา

สำหรับการศึกษาครั้งนี้จะศึกษาข้อมูลในปีงบประมาณ 2563 โดยเริ่มต้นในช่วงเวลา 1 ตุลาคม 2562 ถึง 31 พฤษภาคม 2563 รวมทั้งสิ้น 4 เดือน

4. ขอบเขตด้านสถานที่

การศึกษาค้นคว้าในครั้งนี้กำหนดพื้นที่ในการเก็บรวบรวมความข้อมูล คือ พื้นที่ในความรับผิดชอบองค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าหวย อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา ทั้ง 13 หมู่บ้าน

นิยามศัพท์เฉพาะ

1. **การบริหารภาครัฐแบบดิจิทัล** หมายถึง การบริหารงานในหน่วยงานราชการ โดยการนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการปฏิบัติงานให้มีความทันสมัยลดขั้นตอน และเพิ่มศักยภาพในการทำงานในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าหวย อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา

2. **ประสิทธิผล** หมายถึง การประเมินความสำเร็จของนโยบายเมื่อเทียบกับวัตถุประสงค์หรือเป้าหมายที่กำหนดไว้ในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าหวย อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา

3. **การนำนโยบายไปปฏิบัติ** หมายถึง การนำเข้าข้อกำหนดหรือแนวทางที่ตั้งไว้มาปฏิบัติเพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่ตั้งเป้าไว้ในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าหวย อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา

4. **เทคโนโลยีดิจิทัล** หมายถึง เครื่องมือที่มีนุ匣ย์คิดค้นขึ้นในยุคสมัยใหม่ เช่น คอมพิวเตอร์ โทรศัพท์ แท็บเล็ต โปรแกรมคอมพิวเตอร์ และสื่อออนไลน์ มาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดในการสื่อสาร การปฏิบัติงาน และการทำงานร่วมกัน หรือใช้พัฒนากระบวนการทำงานขององค์กรให้มีความทันสมัยและมีประสิทธิผลในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าหวย อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา

ประโยชน์ที่จะได้รับจากการวิจัย

1. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นได้รับแนวทางในการเพิ่มประสิทธิผลในการทำงานผ่านการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัล

2. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลในหน่วยงาน มีประสิทธิผลมากขึ้น

3. ประชาชนที่มาใช้บริการในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีความพึงพอใจมากขึ้นจากการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลที่ดี

4. เป็นต้นแบบให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอื่นได้เข้ามาศึกษาครุปแบบในด้านการนำนโยบายการบริหารงานภาคแบบดิจิทัลไปปฏิบัติ

บทที่ 2

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยมุ่งศึกษาถึงประเด็นที่เกี่ยวข้องกับการนำนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลมาปฏิบัติในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น กรณีศึกษา องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาน อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา จึงได้มีการศึกษาแนวคิด ทฤษฎี เอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องดังนี้

- แนวคิดเรื่องประสิทธิผล
- แนวคิดเรื่องการนำนโยบายไปปฏิบัติ
- แนวคิดเรื่องการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัล
- แนวคิดเรื่ององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
- ข้อมูลพื้นฐานขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
- การบริหารงานขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
- งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง
- กรอบแนวคิดที่ใช้ในการศึกษา

แนวคิดเรื่องประสิทธิผล

ประสิทธิผล เป็นเครื่องมือหรือข้อบ่งชี้ในการตัดสินใจการบริหารงานของหน่วยงาน หรือองค์กรใดองค์กรหนึ่งว่าสามารถดำเนินการได้ตามวัตถุประสงค์หรือเป้าหมายที่ได้วางไว้ มากน้อยเพียงใดเป็นเรื่องที่เกี่ยวกับผลที่ได้รับและผลสำเร็จของงาน

1. ความหมายของประสิทธิผล

นักวิชาการได้ให้ความหมายของประสิทธิผลไว้ต่าง ๆ กัน ดังนี้

ได้ให้ความหมายว่า ประสิทธิผล หมายถึง ความสามารถในการเลือกเป้าหมายที่เหมาะสมและบรรลุเป้าหมายนั้น ๆ ประสิทธิผลจึงวัดกันที่ว่าองค์กรสามารถสนองผู้บริโภค สินค้าหรือบริการที่เป็นต้องการหรือไม่ และสามารถบรรลุในสิ่งที่พยายามจะทำมากน้อยเพียงใด

รองชัย สันติวงศ์ (2537) กล่าวว่า ประสิทธิผลเป็นการทำงานที่ได้ผลโดยสามารถบรรลุผลสำเร็จตามวัตถุประสงค์ที่ต้องการ การวัดผลงานที่ทำได้เทียบกับเป้าหมาย หากสามารถทำได้ตามเป้าหมายที่ตั้งไว้ก็แสดงว่าการทำงานมีประสิทธิผลสูง

รุ่ง แก้วแดง และชัยณรงค์ สุวรรณสาร (2536) ประสิทธิผล หมายถึง ความสำเร็จของผลการปฏิบัติงานที่เป็นไปหรือบรรลุเป้าหมายและวัตถุประสงค์ขององค์กร

เพรมสุรีย์ เชื่อมทอง (2536) กล่าวว่า ประสิทธิผล คือ ผลงานของกลุ่มซึ่งเป็นไปตามเป้าหมายที่วางไว้ ดังนั้นประสิทธิผลของโรงเรียน คือ ความสำเร็จของโรงเรียนที่สามารถทำหน้าที่ให้บรรลุเป้าหมายที่ตั้งเอาไว้ ทั้งนี้เกิดจากประสิทธิภาพของผู้บริหารโรงเรียน ที่สามารถใช้ความรู้ความสามารถสามารถ และประสบการณ์ในการบริหารงานเพื่อนำให้ผู้ใต้บังคับบัญชาปฏิบัติงานให้เกิดผลตามเป้าหมายที่ตั้งเอาไว้

สรุปได้ว่า ประสิทธิผล คือการเครื่องมือหรือตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน ความมุ่งหมาย หรือเป้าหมายในการกระทำการอย่างใดอย่างหนึ่งที่ว่าประสิทธิภาพสามารถ วัดถูกประสงค์ของงานมากน้อยเพียงใด

2. ความสำคัญของประสิทธิผล

รองชัย สันติวงศ์ (2537, อ้างอิงใน ศิริวัฒน์ เปเลี่ยนบางยาง, 2558) ได้กล่าวว่า ในศาสตร์ทางการบริหารและองค์การ นับว่าเป็นการตัดสินใจขั้นสุดท้ายว่า การบริหารองค์กร ประสบความสำเร็จหรือไม่เพียงโดยองค์การจะอยู่รอดและมีความมั่นคงจะซึ่งอยู่กับประสิทธิผล องค์การจะล้มละลายไปในที่สุด ดังนั้นจึง มีความสำคัญต่อองค์การ ดังนี้

2.1 ช่วยตรวจสอบวัตถุประสงค์การจัดตั้งองค์การ การจัดตั้งองค์การ ย่อมกำหนดวัตถุประสงค์และเป้าหมายไว้อย่างชัดเจน เพื่อดำเนินงานให้เป็นไปตาม ความต้องการหรือไม่

2.2 ประเมินผลการดำเนินงานกับแผนงานที่กำหนด การดำเนินงาน ในแต่ละกิจกรรมย่อมต้องมีการวางแผน กำหนดหน้าที่ ความรับผิดชอบ การจัดสรรทรัพยากร การใช้อำนาจหน้าที่การบริหารการปฏิบัติงาน ให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลของงาน

2.3 ประเมินผลสำเร็จกับวัตถุประสงค์ เปรียบเทียบผลงานที่ดำเนินการได้ตาม แผนงานกับวัตถุประสงค์ขององค์การที่คาดหวัง ถ้าผลงานบรรลุผลตามวัตถุประสงค์ และความคาดหวังขององค์การแสดงว่าองค์กรมีประสิทธิผล

2.3.1 ประสิทธิผลของบุคคล คือ ลักษณะของบุคคลที่มีความสามารถ ปฏิบัติงานได้ ๆ หรือปฏิบัติกิจกรรมได้ ๆ และประสบผลสำเร็จ ทำให้เกิดผลโดยตรง

และครบถ้วนตามวัตถุประสงค์ ผลที่เกิดขึ้นมีลักษณะคุณภาพ เช่น ความถูกต้อง ความมีคุณค่า เหมาะสมดีกับงาน ตรงกับความคาดหวังและความต้องการของหมู่คณะ สังคม และนำผลนั้นไปใช้เป็นผลที่ได้จากการปฏิบัติอย่างมีประสิทธิผล

2.3.2 ประสิทธิผลขององค์การ คือมีความสำคัญต่อองค์การหรือหน่วยงานมาก เพราะเป็นตัวชี้วัดความสำเร็จขององค์การ ในการที่จะตัดสินใจว่าองค์การจะอยู่รอดต่อไปหรือไม่

สรุปได้ว่า ประสิทธิผลมีความสำคัญต่อการทำงานโดยจะแบ่งได้ออกเป็น 2 รูปแบบ ได้แก่ 1) ประสิทธิผลของบุคคล คือ ลักษณะของบุคคลที่มีความสามารถปฏิบัติงานได้ ๆ หรือปฏิบัติกิจกรรมได้ ๆ และประสบผลสำเร็จ ทำให้เกิดผลโดยตรงและครบถ้วนตามวัตถุประสงค์ และ 2) ประสิทธิผลขององค์การ คือลักษณะโดยรวมขององค์การที่ได้วางแผนและทำได้ตามเป้าหมายและวัตถุประสงค์

แนวคิดเรื่องการนำนโยบายไปปฏิบัติ

1. ความหมายของการนำนโยบายไปปฏิบัติ

นักวิชาการได้ให้ความหมายของการนำนโยบายไปปฏิบัติไว้ต่าง ๆ กัน ดังนี้

สมพร เพื่องจันทร์ (2539) ได้ให้ความหมายว่า การนำนโยบายไปปฏิบัติเป็นกระบวนการที่มีผลต่อเนื่องมาจากขั้นตอนการกำหนดนโยบาย และมีความต่อเนื่องเพื่อให้เป้าหมายที่กำหนดได้เป็นไปตามต้องการ

มยุรี อนุมานราชธน (2547) ได้ให้ความหมายของการนำนโยบายไปปฏิบัติ คือการแปลงวัตถุประสงค์ที่กำหนดให้ในนโยบาย ซึ่งอาจเป็นกฎหมาย หรือคำสั่งของรัฐบาลให้เป็นไปในแนวทางเดียวกัน เพื่อให้ดำเนินการให้สำเร็จลุล่วงตามวัตถุประสงค์ การวางแผนโครงการเพื่อตอบสนองวัตถุประสงค์ที่กำหนด

สรุปได้ว่า จากแนวคิดของนักวิชาการที่กล่าวมาในข้างต้น สามารถสรุปนิยามของการนำนโยบายไปปฏิบัติว่า หมายถึง กระบวนการจัดการและประสานงานของกลุ่มบุคคล เพื่อเป้าหมายอย่างได้อย่างหนึ่ง โดยมีกระบวนการที่วางแผนอย่างเป็นรูปธรรมเพื่อให้กิจกรรมนั้นสำเร็จตามที่ตั้งเป้า

2. ตัวแบบการนำนโยบายไปปฏิบัติ

วรเดช จันทรศร (2552, ข้างใน ลือชัย วงศทอง, 2550) ได้กล่าวถึงแนวคิดเกี่ยวกับการนำตัวนโยบายไปปฏิบัติ ไว้ 6 ตัวแบบคือ

2.1 ตัวแบบที่ยึดหลักเหตุผล (Rational Model) ตัวแบบที่เน้นที่ประสิทธิภาพของระบบการวางแผน และการควบคุมผลงาน กล่าวคือ หน่วยงานที่รับผิดชอบการบริหารนโยบายจะต้องมีการกำหนดภารกิจ วัตถุประสงค์ กลยุทธ์ และเป้าหมายในการปฏิบัติงานที่ชัดเจน พร้อมทั้งทำการมอบหมายงานแก่ฝ่ายต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องสร้างระบบในการวัดผล การดำเนินงานการให้รางวัลตอบแทน และการลงโทษที่มีความสัมพันธ์สอดคล้องกันซึ่งทั้งหมดดังกล่าวจะเป็นปัจจัยที่มีความสำคัญต่อความสำเร็จในการนำนโยบายไปปฏิบัติ

2.2. ตัวแบบทางด้านการจัดการ (Management Model) ตัวแบบนี้เน้นชีดสมรรถนะภายในของหน่วยงานที่รับผิดชอบการบริหาร ว่ามีจุดอ่อน และจุดแข็งในด้านต่าง ๆ หรือไม่ อย่างไร เช่น โครงสร้างองค์การ บุคลากร งบประมาณ สถานที่ วัสดุอุปกรณ์ และสิ่งอำนวยความสะดวกตลอดจนเทคโนโลยีสมัยใหม่ หน่วยงานที่มีชีดสมรรถนะภายในในค่อนข้างดี จะส่งผลให้การนำนโยบายไปปฏิบัติไม่ประสบความสำเร็จ

2.3 ตัวแบบด้านการพัฒนาองค์การ (Organization Development Model) ตัวแบบนี้เน้นพัฒนารูปแบบและวัฒนธรรมองค์การ โดยเฉพาะภาวะผู้นำ การสร้างแรงจูงใจ การทำงานเป็นทีม การมีส่วนร่วมของผู้ปฏิบัติงาน และการสร้างความผูกพันยอมรับร่วมกัน โดยมองว่าปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของการนำนโยบายไปปฏิบัติ คือการทำให้ผู้ปฏิบัติงานตระหนักกว่า ตนเองเป็นส่วนหนึ่งและมีความสำคัญต่อการนำนโยบายไปปฏิบัติ

2.4 ตัวแบบกระบวนการของระบบราชการ (Bureaucratic Process Model) ตัวแบบนี้มุ่งเน้นการใช้อำนาจดุลพินิจ ของเจ้าหน้าที่ระดับปฏิบัติการ จะมีผลกระทบโดยตรงต่อการนำนโยบายไปปฏิบัติ กล่าวคือหากเจ้าหน้าที่ระดับปฏิบัติการ เกิดการต่อต้านไม่ยอมรับ เอก鞍นโยบายแปลงไปสู่ภาคปฏิบัติในฐานะเป็นงานประจำของตน เจ้าหน้าที่ดังกล่าวอาจจะเพิกเฉยในการปฏิบัติตาม หรืออาจจะใช้ดุลยพินิจของตนตัดสินใจในลักษณะที่ไม่เอื้อต่อตัวนโยบาย

2.5 ตัวแบบทางการเมือง (Political Model) ตัวแบบนี้เน้นที่ความสามารถในการเจรจาต่อรองและการประนีประนอมของบุคคลฝ่ายต่าง ๆ ที่เข้ามาเกี่ยวข้องในเวทีนโยบาย นั่น ทั้งนี้บุคคลฝ่ายต่าง ๆ ที่มีส่วนได้ส่วนเสียกับตัวนโยบายจะเข้ามาใช้อิทธิพลของตนเองเพื่อสร้างเงื่อนไขต่อรองให้มีการปฏิบัติตามนโยบายในลักษณะ ที่จะทำให้ตนเองได้รับประโยชน์มากขึ้น หรือเลี้ยงประโยชน์น้อยที่สุด ไม่ว่าจะเป็นไปในรูปของการใช้ความสามารถเพื่ออ้างเหตุผลความชอบธรรมการโฆษณาประชาสัมพันธ์ชวนเชื้อการสร้างพลังมวลชน เพื่อก่อให้เกิดแรงกดดัน เป็นต้น ดังนั้น ความสามารถในการเจรจาต่อรองประนีประนอม แสวงหารูปแบบ

แรงสนับสนุนจากภายนอก ในการนำเอกสารนโยบายไปปฏิบัติกับบุคคลฝ่ายต่าง ๆ ที่เข้ามาเกี่ยวข้อง จึงเป็นปัจจัยที่สำคัญต่อความสำเร็จในการปฏิบัติตามนโยบาย

2.6 ตัวแบบทั่วไป (General Model) ตัวแบบนี้มีมองว่า ปัจจัยที่จะทำให้การนำนโยบายไปปฏิบัติอย่างประสบความสำเร็จนั้นมีอยู่หลายประการ อาทิเช่น ขีดสมรรถนะของหน่วยงานที่รับผิดชอบในการปฏิบัติตามนโยบาย ความสามารถของตัวนโยบาย และกระบวนการติดต่อสื่อสาร การให้ความร่วมมือสนับสนุนจากผู้ปฏิบัติงาน เป็นต้น นอกจากนี้ยังให้ความสำคัญต่อปัจจัยสภาพแวดล้อมภายนอกทั้งทางด้านเศรษฐกิจ การเมือง และสังคม ว่าการเปลี่ยนแปลงของปัจจัยสภาพแวดล้อมภายนอกนี้ อาจส่งผลกระทบต่อความสำเร็จในการนำนโยบายไปปฏิบัติไม่มากก็น้อย

แนวคิดเรื่องการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัล

1. ความหมายของการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัล

สำนักงานพัฒนาธุรกรรมดิจิทัล (2563) ได้ให้ความหมายว่า การนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้ในการปรับปรุงประสิทธิภาพกระบวนการทำงานและการให้บริการสาธารณะโดยลักษณะของการบริการภาครัฐหรือบริการสาธารณะจะต้องอยู่ในรูปแบบดิจิทัลที่ขับเคลื่อนความต้องการของประชาชนหรือผู้ใช้บริการ ซึ่งประชาชนทุกคนสามารถเข้าถึงบริการได้โดยไม่มีข้อจำกัดทางกายภาพ พื้นที่และภาษา โดยการนำเอาเครื่องข่ายอินเตอร์เน็ตมาใช้ในสถานะเชื่อมต่อข้อมูลระหว่างหน่วยงาน การจัดทำฐานข้อมูลกลางแบบคลาวด์ การพัฒนาระบบฐานข้อมูลแบบ Bigdata การพัฒนาระบบแอพพลิเคชันเพื่อรองรับรูปแบบช่องทางให้บริการรวมถึงการนำเอาเทคโนโลยีดิจิทัลมาประยุกต์การให้บริการในองค์กร

2. แนวโน้มทิศทางการพัฒนาธุรกรรมดิจิทัลโลก เทคโนโลยีดิจิทัลเข้าบทบาทสำคัญในชีวิตของมนุษย์แทบทุกด้านการติดต่อสื่อสาร และปฏิสัมพันธ์ของผู้คนในสังคมดำเนินบนฐานของข้อมูลในอินเตอร์เน็ต หลายประเทศในโลกจึงจำเป็นต้องปรับตัวไปสู่ความเป็นดิจิทัล โดยภาครัฐในหลายประเทศเปลี่ยนแปลงจากรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ไปสู่รัฐบาลดิจิทัล สิ่งเหล่านี้ส่งผลให้เกิดแนวโน้มการพัฒนาธุรกรรมดิจิทัลโลกขึ้นดังนี้

2.1 การบูรณาการข้อมูลประชาชนให้เป็นภาพเดียว เป็นการบูรณาข้อมูลบุคคลและนิติบุคคลที่จะจัดการรายอญในหลายหน่วยงานให้เป็นภาพเดียว เพื่อต่อยอดให้เกิดประโยชน์ในการยกระดับคุณภาพงานบริการและการบริหารจัดการภาครัฐ เช่น ระบบอัตโนมัติจากประเทคนอร์เวย ซึ่งมีการบูรณาการข้อมูลภาครัฐทำให้มีข้อมูลเพียงพอในการคำนวณและยืนยันภายใต้อัตโนมัติ

2.2 การให้บริการภาครัฐแบบเฉพาะเจาะจงรายบุคคล เป็นการมุ่งเน้นการให้บริการภาครัฐโดยคำนึงถึงความต้องการของประชาชนมีระบบวิเคราะห์เชิงลึกเพื่อให้บริการแบบเฉพาะเจาะจงรายบุคคลได้อย่างถูกต้องเหมาะสม

2.3 การให้บริการภาครัฐแบบครบวงจร ณ จุดเดียว (One Shop Service Management) เป็นการบริการที่รวมข้อมูลและบริการของหลายหน่วยงานมาไว้ณ จุดเดียวแบบครบวงจร เช่น ระบบจดทะเบียนธุรกิจออนไลน์

2.4 การเชื่อมต่ออุปกรณ์เคลื่อนที่ เป็นการเชื่อมต่อข้อมูลจากอุปกรณ์ดิจิทัลต่าง ๆ เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ภาครัฐ และอำนวยความสะดวกต่อประชาชน

2.5 การจัดการข้อมูลขนาดใหญ่และการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึก เป็นการบริหารและจัดการข้อมูลจำนวนมากทั้งข้อมูลที่ถูกจัดเก็บในฐานข้อมูล และข้อมูลที่ยังไม่มีระบบจัดการโดยมีการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกเพื่อนำไปต่อยอดให้เกิดผล

2.6 การบริการทางเทคโนโลยีร่วมกัน เป็นการใช้เครือข่ายข้อมูลและโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยี เช่น บริการด้านซอฟแวร์ร่วมกันเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพจากการเพิ่มขนาด

2.7 การสร้างสมดุลระหว่างความปลอดภัยและการอำนวยความสะดวก การยืนยันตัวตนและการบริการจัดการสิทธิ นั้นอาจมีขั้นตอนมาก จึงจำเป็นต้องคำนึงถึงความสมดุลระหว่างการรักษาความปลอดภัย และการอำนวยความสะดวกให้เหมาะสม

2.8 การเปลี่ยนแปลงโดยมุ่งเน้นผลลัพธ์ เป็นการปรับเปลี่ยนกระบวนการทำงานแบบครบวงจรทั้งในด้านทรัพยากรมนุษย์ ขั้นตอนการทำงาน เทคโนโลยี และกฎระเบียบ เพื่อให้สามารถขับเคลื่อนการเปลี่ยนแปลงให้เกิดตามเป้าหมายอย่างเป็นรูปธรรม

2.9 ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลง เป็นการขับเคลื่อนการเปลี่ยนแปลง โดยผู้นำระดับประเทศ มีความมุ่งมั่น มีวิสัยทัศน์ และเล็งเห็นความสำคัญของการนำเทคโนโลยีมาใช้ในการพัฒนาประเทศ

3. ความเป็นมาของรัฐบาลดิจิทัลในประเทศไทย

สำนักงานเลขานุการสภาพัฒนารายวาร์ป (2559) ได้กล่าวว่าที่ผ่านมาภาครัฐไทยให้ความสำคัญกับการพัฒนา และการนำเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมาใช้เป็นเครื่องมือสนับสนุนการพัฒนาประเทศมาโดยตลอด เมื่อโลกเริ่มก้าวเข้าสู่ยุคเทคโนโลยีดิจิทัล การเปลี่ยนแปลงกระบวนการทัศน์ทางความคิดในทุกภาคส่วนจึงเริ่มขึ้น โดยเฉพาะในภาครัฐไทยเริ่มให้ความสำคัญในการขับเคลื่อนและพัฒนาประเทศรวมถึงการปรับปรุงประสิทธิภาพการบริการราชการแผ่นดิน ทั้งด้านการให้บริการแก่ประชาชน และการยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชน เทคโนโลยีดิจิทัลสามารถช่วยยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนได้ในหลากหลายมิติ ไม่ว่าจะเป็นการสร้างโอกาสทางการเรียนรู้ เพิ่มรายได้ รวมถึงการเข้าถึงการบริการของภาครัฐ ดังนั้นเพื่อให้ภาครัฐได้รับประโยชน์สูงสุดจากเทคโนโลยีดิจิทัล หน่วยงานของรัฐจึงมีความจำเป็นที่ต้องยกระดับการทำงานให้ก้าวสู่การเป็นรัฐบาลดิจิทัล

แนวคิดการปรับเปลี่ยนภาครัฐสู่การเป็นรัฐบาลดิจิทัลเป็นแนวคิดที่มาจากการประชุมคณะกรรมการเตรียมการด้านดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจดิจิทัลและสังคมครั้งที่ 1/2559 เมื่อวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2559 ที่พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี เป็นประธานการประชุม โดยที่ประชุมมีมติเห็นชอบร่างแผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมเพื่อปฏิรูปประเทศไทยสู่ THAILAND DIGITAL คือการที่ประเทศไทยสามารถสร้างสรรค์ และใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีดิจิทัลอย่างเต็มศักยภาพในการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน นวัตกรรม ข้อมูล ทุนมนุษย์ และทรัพยากรอื่นๆ เพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศไทยไปสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืนตามนโยบายของรัฐบาล โดยร่างแผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม มีเป้าหมายในภาพรวม 4 ประการดังต่อไปนี้

3.1 เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันทางเศรษฐกิจของประเทศไทย ด้วยการใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัล เป็นเครื่องมือหลักในการสร้างสรรค์นวัตกรรมการผลิตและการบริการ

3.2 สร้างโอกาสทางสังคมอย่างเท่าเทียม ด้วยข้อมูลข่าวสารและบริการต่าง ๆ ผ่านสื่อดิจิทัลเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชน

3.3 เตรียมความพร้อมให้บุคลากร โดยทุกกลุ่มมีความรู้และทักษะที่เหมาะสมต่อการดำเนินชีวิตและการประกอบอาชีพในยุคดิจิทัล

3.4 ปฏิรูปกระบวนการทัศน์การทำงานและการให้บริการของภาครัฐด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล โดยการใช้ประโยชน์จากข้อมูลเพื่อให้เป็นการปฏิบัติงานที่โปร่งใส มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

สรุปได้ว่า เป้าหมายที่เกี่ยวข้องกับรัฐบาลดิจิทัล คือ เป้าหมายการปฏิรูปกระบวนการทัศน์การทำงานและการให้บริการของภาครัฐด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลและการใช้ประโยชน์จากข้อมูลเพื่อให้เป็นการปฏิบัติงานที่โปร่งใส มีประสิทธิภาพ และประสิทธิผล ซึ่งเป็นกระบวนการทัศน์ของการปฏิบัติงาน การบริหารจัดการ และการให้บริการของภาครัฐที่ถูกเปลี่ยนแปลงด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อให้บริการประชาชนได้อย่างมีประสิทธิภาพมีความมั่นคงปลอดภัย มีธรรมาภิบาล และมีเป้าหมายการสร้างโอกาสทางสังคมอย่างเท่าเทียม ด้วยข้อมูลข่าวสารและบริการต่าง ๆ ผ่านสื่อดิจิทัลเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชน เพราะจะทำให้ประชาชนทุกกลุ่ม โดยเฉพาะกลุ่มผู้ด้อยโอกาสทางสังคม สามารถเข้าถึงเทคโนโลยีดิจิทัล และสื่อดิจิทัลอย่างเท่าเทียมคุณภาพชีวิตของประชาชนจะดีขึ้นจากการเข้าถึงทรัพยากรสานтех และบริการสาธารณณะ โดยเฉพาะบริการสาธารณณะพื้นฐานที่จำเป็นต่อการดำรงชีวิตโดยผ่านทางเทคโนโลยีดิจิทัล

4. แนวโน้มที่สำคัญของรัฐบาลดิจิทัลในประเทศไทย

สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (2563) การที่ภาครัฐผลักดันให้เกิดรัฐบาลดิจิทัลอย่างเป็นระบบ จะก่อให้เกิดแนวโน้มที่สำคัญในประเทศไทย 10 ด้าน ซึ่งหากเกิดแนวโน้มดังกล่าวขึ้น จะกระทบต่อบริษัทและหน่วยงานภาครัฐเป็นวงกว้าง ดังนั้นภาครัฐจึงจำเป็นต้องมีการเตรียมตัวอย่างเป็นระบบเพื่อรับรองรับผลกระทบที่จะเกิดขึ้น ซึ่งแนวโน้มที่สำคัญ 10 ด้าน ดังนี้

4.1 เครือข่ายอินเทอร์เน็ตของประเทศไทยจะถูกจัดสรรใหม่ เช่นเดียวกับการจัดสรรคลื่นความถี่ในธุรกิจโทรคมนาคม ภาครัฐจะสามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้ทุกแห่ง และจะมีการเชื่อมต่อข้อมูลปลายทางจากหน่วยงานภาครัฐ เช่น ข้อมูลพื้นฐานจากบัตรประชาชน ทะเบียนบ้าน และอื่น ๆ จะเป็นข้อมูลพื้นฐานที่สามารถดึงไปใช้ได้ในทันที

4.2 ภาครัฐจะใช้ Cloud Computing เป็นพื้นฐานกว่าร้อยละ 50 เนื่องจากการผลักดันของกฎระเบียบต่าง ๆ รวมถึงการใช้งานจากภาครัฐและภาคเอกชนที่แสดงให้เห็นแล้วว่า มีประสิทธิภาพและประหยัดกว่า ซึ่งระบบใหญ่ ๆ ของภาครัฐจะมีการใช้งานผ่าน Cloud Computing โดยภาครัฐจะมีระบบ G-Cloud เข้ามารองรับอย่างสมบูรณ์

4.3 การใช้จ่ายภาครัฐหรืองบประมาณภาครัฐทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศจะเปลี่ยนเป็นการพัฒนาซอฟต์แวร์และแพลตฟอร์มที่มีประสิทธิภาพและเชื่อมโยงกัน การจัดซื้ออาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์ และอุปกรณ์เครือข่ายจะลดลง เพราะนิยามการสร้าง Data center แห่งชาติ และระบบ G-Cloud จะทำให้ระบบการจัดซื้อระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของภาครัฐเปลี่ยนไป

4.4 ภาครัฐจะแบ่งปันข้อมูลแบบมาตรฐานเข้าสู่โครงการ Open Data ประมาณ 200 ชุดข้อมูลซึ่งถือว่าจะยังไม่มากนัก แต่หลังจากนั้นจะเกิดชุดข้อมูลแบบก้าวกระโดด

4.5 แอพพลิเคชันบนโทรศัพท์มือถือของภาครัฐจะมีให้บริการประชาชนมากกว่า 500 โปรแกรมและจะถูกเป็นแอพพลิเคชันหลักในตลาด โดยแอพพลิเคชันเหล่านี้จะมาจากการรัฐโดยตรงและจากการพัฒนาเชิงพาณิชย์ของนักพัฒนาซอฟต์แวร์ภาคเอกชน

4.6 การจัดการข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) จะเริ่มดำเนินการ โดยอาจจะมีองค์กรใหม่ของภาครัฐเข้ามายัดการ และจะมีนักวิทยาศาสตร์ข้อมูล (Data Scientist) ภาครัฐขึ้นเพื่อให้ฝ่ายบริหารของรัฐบาลได้ข้อมูลที่สำคัญและนำไปใช้ในการบริหารงานต่อไป

4.7 Internet of Thing (IOT) ในภาครัฐจะเริ่มเกิดขึ้น การเข้ามายังของ IOT คือการที่ลิงของทุกอย่างสามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้เอง แนวคิดนี้ถูกนำมาสร้างเป็นผลิตภัณฑ์จริงบ้างแล้ว ซึ่งสิ่งนี้คือแนวโน้มใหญ่ของโลกที่แสดงให้เห็นถึงการพัฒนานวัตกรรมเข้ามาสู่ระบบรัฐบาลดิจิทัลในเร็วๆ นี้

4.8 จุดให้บริการของภาครัฐต่ำงราษฎรจะเริ่มเปลี่ยนจากการใช้คนมาเป็นใช้เครื่อง ไม่ว่าจะเป็น ตู้คิออส (Kios) ตู้ขายสินค้าอัตโนมัติ (Vending Machine) หรือเครื่องอัตโนมัติต่างๆ ประชาชนจะดำเนินธุรกรรมต่างๆ ผ่านเครื่องด้วยตนเอง ซึ่งจะลดขั้นตอนและลดปัญหาต่างๆ ลงไปได้มาก

4.9 ประชาชนจะเริ่มเก็บข้อมูลธุรกรรมกับภาครัฐต่างๆ ไว้กับตัว และสามารถบริหารข้อมูลเหล่านี้ให้เป็นประโยชน์ได้ โดยการจัดเก็บและการบริหารอาจอยู่ในรูปแบบที่แตกต่างกัน เช่น เก็บในชาร์ดติดส์ก์ส่วนตัวหรือเก็บไว้บนคลาวด์ แต่ทั้งหมดต้องสามารถดึงมาใช้ได้ทันทีที่ต้องการ

4.10 ระบบแอพพลิเคชันใหม่ ๆ ของภาครัฐจะเชื่อมโยงกับเทคโนโลยีใหม่ ๆ ไม่ว่าจะเป็นระบบ Payment Gateway และระบบอื่น ๆ ที่เป็นของภาคเอกชน ดังนั้นแอพพลิเคชันต่าง ๆ ของภาครัฐจะมีการให้บริการในหลากหลายมิติ

สรุปได้ว่า แนวโน้มทั้งหมดนี้ถือว่าเป็น The New Paradigm of Government Services ที่จะเข้ามาสู่ประเทศไทยในไม่ช้า ซึ่งจะเป็นการยกกระดับและทำให้บริการของภาครัฐต่ำงราษฎรเปลี่ยนไปอย่างพลิกโฉม เพราะเป็นการเปลี่ยนทั้งระบบ ไม่ใช่การเปลี่ยนเฉพาะหน่วยงานภาครัฐที่มีความพร้อมเท่านั้น โดยประชาชนจะได้รับประโยชน์จากการรัฐบาลดิจิทัลที่อยู่เคียงข้างและคอยให้บริการ รวมทั้งสนับสนุนเศรษฐกิจดิจิทัลอย่างเต็มที่

5. การปรับเปลี่ยนภาครัฐไทยสู่การเป็นรัฐบาลดิจิทัล

สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (2563) สำหรับแนวคิดการปรับเปลี่ยนภาครัฐไทยสู่การเป็นรัฐบาลดิจิทัล เป็นแนวคิดที่มุ่งใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในการปรับปรุงประสิทธิภาพการบริหารจัดการของหน่วยงานภาครัฐทั้งส่วนกลาง ส่วนภูมิภาคอย่างมีแบบแผน และเป็นระบบจนสามารถพัฒนาสู่การเป็นรัฐบาลดิจิทัล โดยสมบูรณ์โดยลักษณะของบริการภาครัฐหรือบริการสาธารณะจะอยู่ในรูปแบบดิจิทัลที่ขับเคลื่อนโดยความต้องการของประชาชนหรือผู้ใช้บริการ (Citizen driven) ซึ่งหมายถึงการที่ประชาชนสามารถเข้าถึงบริการได้โดยไม่มีข้อจำกัดทางกายภาพ พื้นที่ และภาษาซึ่งความก้าวหน้าของเทคโนโลยีดิจิทัล จะช่วยให้รัฐบาลสามารถหลอมรวมการทำงานของภาครัฐเสมือนเป็นองค์กรเดียว รัฐบาลดิจิทัลในอนาคตจะต้องเปิดโอกาสให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการกำหนดแนวทางการบริหารบ้านเมือง และเสนอความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของภาครัฐได้อย่างสมบูรณ์ทั้งนี้ การปรับเปลี่ยนและยกระดับภาครัฐไทยสู่การเป็นรัฐบาลดิจิทัลจำเป็นต้องดำเนินการในหลายส่วนประกอบด้วย

5.1 การปรับเปลี่ยนการทำงานภาครัฐด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล ให้มีประสิทธิภาพ และมีธรรมาภิบาลเน้นการเชื่อมโยงข้อมูล และการทำงานของหน่วยงานภาครัฐเข้าด้วยกัน (Connected Government) โดยบูรณาการข้อมูลข้ามหน่วยงานจนเสมือนเป็นองค์กรเดียว (One Government) ทำให้เกิดการใช้ทรัพยากรดิจิทัลร่วมกันอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด ซึ่งจะลดความซ้ำซ้อนในการลงทุนในทรัพยากรนอกจากนี้ การพัฒนา (Back Office) รุ่นใหม่ เพื่อรองรับการปรับเปลี่ยนกระบวนการบริหารจัดการทุกอย่างของรัฐให้อยู่ในรูปแบบดิจิทัล อย่างเป็นระบบ รวมถึงการนำเอกสารอิเล็กทรอนิกส์มาใช้แทนกระดาษ เพื่อลดขั้นตอน และเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการทำงานของหน่วยงานภาครัฐทั้งในส่วนการให้บริการประชาชนและการบริหารจัดการหน่วยงานภาครัฐ โดยระบบ (Back Office) ของส่วนราชการต้องรองรับการแลกเปลี่ยนข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์โดยสมบูรณ์รวมทั้งต้องมีการเตรียมความพร้อมสำหรับการเพิ่มขึ้นของข้อมูลจำนวนมหาศาลในระบบ ในด้านการจัดเก็บข้อมูลการวิเคราะห์ข้อมูล และการจัดการความปลอดภัยไซเบอร์ (CyberSecurity)

5.2 การสนับสนุนให้มีการเปิดเผยข้อมูลที่เป็นประโยชน์ (Open Data) และส่งเสริมให้ประชาชนมีส่วนร่วมในกระบวนการทำงานของรัฐ (Open Government) เพื่อนำไปสู่การเป็น Thailand Digital โดยการส่งเสริมให้หน่วยงานภาครัฐและประชาชน เปิดเผย จัดเก็บแลกเปลี่ยน และบูรณาการข้อมูล ตามมาตรฐาน (Open Data) เพื่อนำมาซึ่งการพัฒนาฐานข้อมูล รวมถึงชุดข้อมูลด้านต่าง ๆ โดยเชื่อมโยงข้อมูลจากทุกหน่วยงานภาครัฐ

โดยไม่มีดิตติความเป็นเจ้าของ และเปิดเผยแพร่ต่อสาธารณะ เพื่อให้เกิดการพัฒนานวัตกรรมบริการ และสร้างคุณค่าทางเศรษฐกิจและสังคม เช่น ทะเบียนข้อมูลประชาชน ที่เก็บรวบรวมข้อมูลบุคคลตั้งแต่เกิดจนตายสำหรับการวางแผนพัฒนาคนตลอดช่วงชีวิต ข้อมูลสุขภาพที่จะพัฒนาสู่บริการสุขภาพดี (Universal healthcare) ทะเบียนข้อมูลเกษตร เป็นต้น การเชื่อมโยงการบริหารจัดการการพัฒนาและการให้บริการของภาครัฐ จะทำให้เกิดการมีส่วนร่วมของประชาชนในการกำหนดนโยบายและเป็นส่วนหนึ่งของการบริหารจัดการตัดสินใจที่เกิดจาก การหลอมรวมทางสังคม รวมทั้งเกิดการตรวจสอบการทำงานของภาครัฐ นำไปสู่ความโปร่งใส และลดปัญหาการทุจริต

5.3 การพัฒนาแพลตฟอร์มบริการพื้นฐานภาครัฐ (Government Service Platform) เพื่อรองรับการพัฒนาแอปพลิเคชัน หรือบริการรูปแบบใหม่ที่เป็นบริการพื้นฐานของทุกหน่วยงานภาครัฐ โดยส่งเสริมให้เกิดการพัฒนาแพลตฟอร์ม 7 บริการพื้นฐาน ซึ่งเป็นการปรับเปลี่ยนรูปแบบการทำธุกรรมและการให้บริการที่เป็นบริการพื้นฐานของทุกหน่วยงานภาครัฐ เพื่ออำนวยความสะดวกและความสะดวกสำหรับทุกหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชนและประชาชน เช่น บริการใบอนุญาตอิเล็กทรอนิกส์บริการยืนยันตัวตน บริการชำระเงินทางอิเล็กทรอนิกส์ บริการโลจิสติกส์ให้สะดวก รวดเร็ว และมีความปลอดภัยในการใช้งานและให้บริการ

5.4 การจัดให้มีบริการอัจฉริยะ (Smart Service) ที่อำนวยความสะดวกต่อประชาชนตามความต้องการของประชาชนผู้รับบริการ บริการอัจฉริยะเป็นการแปรสภาพการบริการภาครัฐจากรูปแบบเดิมไปสู่รูปแบบการบริการที่ประชาชนผู้รับบริการสามารถเลือกใช้บริการสาธารณูปโภคดิจิทัลตามความต้องการของแต่ละบุคคลได้ด้วยตนเอง รวมทั้งการพัฒนาไปสู่การบริการสาธารณะในลักษณะอัตโนมัติ (Automatedpublic Services) ตามหลักการออกแบบที่เป็นสากล และเข้ากับสถานการณ์โดยประชาชนผู้รับบริการไม่ต้องร้องขอหรือยื่นเรื่องต่อรัฐ เช่น เมื่อมีเด็กเกิดใหม่ ประชาชนไม่ต้องแจ้งเกิดต่อภาครัฐ แต่ระบบจะเชื่อมโยงกับข้อมูลการแจ้งเกิดโดยโรงพยาบาล และบันทึกข้อมูลลงฐานข้อมูลลงทะเบียนรายภูมิรวมทั้งส่งหลักฐานให้ผู้ปกครองของเด็กเกิดใหม่เอง เป็นต้น

สรุปได้ว่า แนวคิดการปรับเปลี่ยนภาครัฐให้สู่การเป็นรัฐบาลดิจิทัล เป็นแนวคิดที่มุ่งใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในการปรับปรุงประสิทธิภาพการบริหารจัดการของหน่วยงานภาครัฐทั้งส่วนกลางและส่วนภูมิภาคอย่างมีแบบแผน ประกอบด้วย 1)การปรับเปลี่ยนการทำงานภาครัฐด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล 2)การสนับสนุนให้มีการเปิดเผยข้อมูลที่เป็นประโยชน์ 3)การพัฒนาแพรตฟอร์มบริการพื้นฐานภาครัฐ และ 4)การจัดให้มีการบริการอัจฉริยะ

1. ระบบการปรับเปลี่ยนภาครัฐไทยสู่การเป็นรัฐบาลดิจิทัล

สำนักงานพัฒนาภาครัฐดิจิทัล (2563) ได้ระบุว่าการปรับเปลี่ยนภาครัฐสู่การเป็นรัฐบาลดิจิทัลต้องปρ่องใส อำนวยความสะดวก รวดเร็ว และเชื่อมโยงเป็นหนึ่งเดียว การบริการของภาครัฐต้องตอบสนองต่อความต้องการของประชาชนได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และแม่นยำ และต้องมีโครงสร้างพื้นฐาน การจัดเก็บการบริหารข้อมูลที่บูรณาการไม่ซ้ำซ้อน พร้อมรองรับการเชื่อมโยงการทำงานระหว่างหน่วยงาน การให้บริการประชาชนได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งให้ประชาชนเข้าถึงข้อมูลภาครัฐได้สะดวกและเหมาะสม เพื่อส่งเสริมความโปร่งใสและการมีส่วนร่วมของประชาชนอย่างไร้กั้นตาม การปรับเปลี่ยนดังกล่าวต้องมีการดำเนินการตามลำดับอย่างเป็นระยะ โดยแบ่งออกเป็น 4 ระยะ ดังนี้

6.1 ระยะที่ 1 ภาครัฐไทยลงทุนและสร้างฐานรากในการพัฒนาภาครัฐดิจิทัล การบริหารจัดการของรัฐจะถูกปรับเปลี่ยนเป็นรัฐบาลดิจิทัลอย่างเป็นระบบ มีการใช้เอกสารอิเล็กทรอนิกส์แทนกระดาษมากขึ้น เกิดการใช้ทรัพยากรดิจิทัลร่วมกันอย่างมีประสิทธิภาพ สูงสุด เริ่มบูรณาการข้อมูลและทรัพยากรร่วมกัน นำไปสู่การเชื่อมโยงหน่วยงานภาครัฐ (Connected Government) และการมีชุดข้อมูลและระบบบริการพื้นฐานภาครัฐ (Government Service Platform) ที่มีมาตรฐาน สามารถเข้าถึง แลกเปลี่ยน เชื่อมโยง และใช้งานร่วมกันได้

6.2 ระยะที่ 2 ประชาชนมีส่วนร่วมในการพัฒนาภาครัฐดิจิทัลตามแนวประชารัฐ เกิดการเชื่อมโยงหน่วยงานภาครัฐและบูรณาการข้อมูลข้ามหน่วยงานโดยสมบูรณ์ผ่านบริหารภาครัฐ สามารถเข้าถึงข้อมูลได้ทุกระดับ และใช้ประโยชน์จากการวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ เพื่อประกอบการวางแผนและการตัดสินใจอย่างถูกต้อง ทันสถานการณ์ พัฒนาบริการภาครัฐ ตามความต้องการของประชาชนผู้รับบริการตามหลักการออกแบบที่เป็นสากล (Universal Design) ผ่าน Single Window Service เพิ่มขึ้น การบริหารจัดการภาครัฐและการบริการภาครัฐ ต้องมีดีประชาธิรัฐ เป็นศูนย์กลาง และให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการตัดสินใจเชิงนโยบายผ่านทาง อิเล็กทรอนิกส์ (Connected Governance) ตลอดจนเปิดโอกาสให้ประชาชนเข้าถึงข้อมูล และมีส่วนร่วมในการกำหนดแนวทางการพัฒนาภาครัฐ (Open Government) และเสนอความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของภาครัฐได้อย่างสะดวก ทันสถานการณ์มั่นคง ปลอดภัย และรักษาความเป็นส่วนตัวของข้อมูล ซึ่งนำไปสู่การดำเนินงานที่มีความโปร่งใส (Transparency) และนำเชื่อถือ (Accountability) ซึ่งสามารถถูกตรวจสอบได้จากประชาชน

6.3 ระยะที่ 3 ภาครัฐไทยสามารถขับเคลื่อนและใช้ประโยชน์จากนวัตกรรมดิจิทัล ได้อย่างเต็มศักยภาพภาครัฐมีกระบวนการทำงานเป็นระบบดิจิทัลโดยสมบูรณ์เชื่อมโยง การทำงาน และข้อมูลระหว่างภาครัฐจน變成องค์กรเดียว (One Government) เชื่อมโยง

ประชาชนในการเข้าถึงข้อมูลและมีส่วนร่วมในการกำหนดแนวทางการบริหารจัดการภาครัฐ การพัฒนาสังคมและเศรษฐกิจ (Open Government) โดยรัฐจะเปรียบเสมือนผู้จัดให้มีการบริการของรัฐจากรูปแบบเดิม ไปสู่รูปแบบการบริการสาธารณะในลักษณะอัตโนมัติ (Automated Public Services) ตามหลักการออกแบบที่เป็นกลาง (Universal Design) ผ่านระบบดิจิทัลที่สอดคล้องกับสถานการณ์ และความต้องการของผู้รับบริการแต่ละบุคคล โดยผู้ใช้งานไม่ต้องร้องขอต่อรัฐการกำหนดนโยบายและการตัดสินใจอยู่บนพื้นฐานของข้อมูลที่ทันสมัย มีการวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่และการมีส่วนร่วมของประชาชน

6.4. ระยะที่ 4 ภาครัฐไทยอยู่ในกลุ่มรัฐบาลดิจิทัลที่พัฒนาแล้วสามารถใช้เทคโนโลยีดิจิทัลสร้างบริการภาครัฐแก่ประชาชนอย่างยั่งยืน การทำงานของภาครัฐที่รวมกันเป็นเส้นทางองค์กรเดียวที่ทำงานด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลอย่างชាយฉลาด รวดเร็ว โปร่งใส ได้เปลี่ยนแปลงบทบาทภาครัฐในอนาคต โดยรัฐจะไม่เป็นผู้สร้างบริการสาธารณะอีกต่อไปแต่บทบาทของรัฐในอนาคตเป็นเพียงผู้อำนวยความสะดวก ผู้กำหนดดูแลบริหารจัดการการให้บริการสาธารณะระหว่างภาคเอกชนและประชาชนให้เกิดความเป็นธรรม ประชาชนทุกคนสามารถเข้าถึงบริการได้โดยไม่มีข้อจำกัดทางกายภาพ พื้นที่ และภาษา ประชาชนสามารถมีส่วนร่วมในการปกครองและบริหารบ้านเมืองโดยสมบูรณ์ ภาครัฐไทยจะกลายเป็นผู้นำด้านรัฐบาลดิจิทัลด้านการบริหารจัดการภาครัฐและด้านการบริการประชาชนในภูมิภาคอาเซียน

สรุปได้ว่า การปรับเปลี่ยนภาครัฐสู่การเป็นรัฐบาลดิจิทัลต้องโปร่งใส อำนวยความสะดวก รวดเร็ว และเชื่อมโยงเป็นหนึ่งเดียว การบริการของภาครัฐต้องตอบสนองต่อความต้องการของประชาชนได้อย่างสะดวก รวดเร็วและแม่นยำ และต้องมีโครงสร้างพื้นฐานการจัดเก็บการบริหารข้อมูลที่มุ่งเน้นการไม่ซ้ำซ้อน พร้อมรองรับการเชื่อมโยงการทำงานระหว่างหน่วยงาน โดยแบ่งออกเป็น 4 ระยะ คือ 1) ภาครัฐไทยลงทุนและสร้างรากฐานในการพัฒนารัฐบาลดิจิทัล 2) ประชาชนมีส่วนร่วมในการพัฒนารัฐบาลดิจิทัลตามแนวทางภาครัฐ 3) ภาครัฐไทยสามารถขับเคลื่อนและใช้ประโยชน์จากนวัตกรรมดิจิทัลได้อย่างเต็มศักยภาพ และ 4) ภาครัฐไทยอยู่ในกลุ่มรัฐบาลดิจิทัลที่พัฒนาแล้ว

แนวคิดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

1. ความหมายของการปกครองท้องถิ่น

นักวิชาการได้ให้ความหมายของการปกครองท้องถิ่นไว้ต่าง ๆ กัน ดังนี้

ชูวงศ์ ฉายาบุตร (2539) ได้สรุปแนวความคิดของนักวิชาการและนักปกครองที่เกี่ยวกับการปกครองส่วนท้องถิ่นไว้ว่า คำนิยามความหมายของการปกครองท้องถิ่น ได้มีผู้ให้ความหมาย หรือคำนิยามไว้ส่วนใหญ่มีหลักการที่สำคัญคล้ายคลึงกันจะต่างคือสำนวนและรายละเอียดปลีกย่อย

ประทาน คงฤทธิ์กษากร (2535) นิยามว่า การปกครองท้องถิ่นเป็นระบบการปกครองที่เป็นผลลัพธ์เนื่องมาจากการกระจายอำนาจทางการปกครองของรัฐ และโดยเนี้ยจะเกิดองค์การทำงานที่ปกครองท้องถิ่นโดยคนในท้องถิ่นนั้น ๆ องค์การนี้จัดตั้งและถูกควบคุมโดยรัฐบาลแต่ก็มีอำนาจในการกำหนดนโยบาย และควบคุมให้มีการปฏิบัติให้เป็นไปตามนโยบายของตนเอง

อุทัย ทรัพย์โต (2523, อ้างอิงใน ลือชัย วงศทอง, 2550) นิยามว่า การปกครองท้องถิ่น คือ การปกครองที่รัฐบาลมอบอำนาจให้ประชาชน ในท้องถิ่นได้ห้องถิ่นหนึ่งจัดการปกครองและดำเนินการบางอย่าง โดยดำเนินการกันเองเพื่อบำบัดความต้องการของตน การบริหารงานของท้องถิ่นมีการจัดเป็นองค์กรมีเจ้าหน้าที่ ซึ่งประชาชนเลือกตั้งขึ้นมาทั้งหมด หรือบางส่วน ทั้งนี้มีความเป็นอิสระในการบริหารงาน แต่รัฐบาลต้องควบคุมด้วยวิธีการต่าง ๆ ตามความเหมาะสมจะปราศจากการควบคุมของรัฐฯ ได้ไม่เพรากการปกครองท้องถิ่นเป็นสิ่งที่รัฐฯ ทำให้เกิดขึ้น

สรุปได้ว่า การปกครองส่วนท้องถิ่นคือ การปกครองที่รัฐบาลได้มอบอำนาจให้กับลุ่มคนหรือประชาชนในพื้นที่นั้น ๆ ได้มีสิทธิในการดูแลและบริหารพื้นที่ที่ตนเองอยู่ โดยมีรัฐบาลค่อยดูแล

2. วัตถุประสงค์ของการปกครองส่วนท้องถิ่น

ชูวงศ์ ฉายาบุตร (2539) ได้จำแนกวัตถุประสงค์ของการปกครองท้องถิ่นไว้ดังนี้

2.1 ช่วยแบ่งเบาภาระของรัฐบาล เป็นสิ่งที่เห็นได้ชัดว่าในกระบวนการบริหารประเทศ จะต้องอาศัยเงินงบประมาณเป็นหลัก หากเงินงบประมาณจำกัดการกิจกรรมต้องบริการให้กับชุมชนต่าง ๆ อาจไม่เพียงพอ ดังนั้นหากจัดให้มีการปกครองท้องถิ่น หน่วยการปกครองท้องถิ่นนั้น ๆ รัฐสามารถมีรายได้มีเงินงบประมาณของตนเองเพียงพอที่จะดำเนินการสร้างสรรค์ความ

เจริญให้กับท้องถิ่นได้ จึงเป็นการแบ่งเบาภาระของรัฐบาลได้เป็นอย่างมาก การแบ่งเบาภานี้เป็นการแบ่งเบาทั้งในด้านการเงิน ตัวบุคคล ตลอดจนเวลาที่ใช้ในการดำเนินการ

2.2 เพื่อสองตอบต่อความต้องการของประชาชนในท้องถิ่นอย่างแท้จริง
เนื่องจากประเทศมีขนาดกว้างใหญ่ความต้องการของประชาชนในแต่ละท้องที่ ย่อมมีความแตกต่างกันการรอรับการบริการจากรัฐบาลแต่อย่างเดียว อาจไม่ตรงตามความต้องการที่แท้จริงและล้าช้าหน่วยการปกครองท้องถิ่นที่มีประชาชน ในท้องถิ่นเป็นผู้บริหารเท่านั้น จึงจะสามารถตอบสนองความต้องการนั้นได้

2.3 เพื่อความประทัยด้วยที่ท้องถิ่นแต่ละแห่งมีความแตกต่างกันสภาพความเป็นอยู่ของประชาชนก็ต่างไปด้วยการจัดตั้งหน่วยปกครองท้องถิ่นขึ้นจึงมีความจำเป็นโดยให้อำนาจหน่วยการปกครองท้องถิ่นจัดเก็บภาษีอากร ซึ่งเป็นวิธีการหารายได้ให้กับท้องถิ่นเพื่อนำไปใช้ในการบริหารกิจการของท้องถิ่น ทำให้ประทัยเงินงบประมาณของรัฐบาลที่จะต้องจ่ายให้กับท้องถิ่นทั่วประเทศเป็นอันมาก และแม้จะมีการจัดสรรเงินงบประมาณจากรัฐบาลไปให้บ้างแต่ก็มีเงื่อนไขที่กำหนดให้อย่างรอบคอบ

2.4 เพื่อให้หน่วยการปกครองท้องถิ่นเป็นสถาบันที่ให้การศึกษาการปกครองระบบประชาธิปไตย แก่ประชาชนจากการที่การปกครองท้องถิ่น เปิดโอกาสให้ประชาชนมีส่วนร่วม ในการปกครองตนเองไม่ว่าจะโดยการสมัครรับเลือกตั้งเพื่อให้ประชาชนในท้องถิ่นเลือกเข้าไปทำงานที่ฝ่ายบริหาร หรือฝ่ายนิติบัญญัติของหน่วยการปกครองท้องถิ่น ก ตามการปฏิบัติหน้าที่ที่แตกต่างกันนี้มีส่วนในการส่งเสริมการเรียนรู้ถึงกระบวนการปกครอง ระบบประชาธิปไตยในระดับชาติได้เป็นอย่างดี

สรุปได้ว่า วัตถุประสงค์ของการปกครองส่วนท้องถิ่น คือ การแบ่งเบาภาระของรัฐบาลในด้านการดูแลพื้นที่ในส่วนภูมิภาค ภูมิลำเนาต่าง ๆ และเพื่อสามารถตอบสนองต่อความต้องการของคนในพื้นที่ ลดขั้นตอนในการดำเนินงานและรายจ่ายที่รัฐบาลต้องใช้ในการดูแล โดยให้อำนาจกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการจัดหารายได้จ่ายภาษีต่าง ๆ เพื่อใช้ในการบริหารและบำรุงรักษาพื้นที่นั้น ๆ

3. ความสำคัญของการปกครองส่วนท้องถิ่น

นักวิชาการได้ให้ความหมายของความสำคัญของการปกครองท้องถิ่น ดังนี้

อนันต์ อนันตกุล (2521, อ้างอิงใน สาคร บุญส่ง, 2557) ได้กล่าวว่า แนวความคิดในการปกครองส่วนท้องถิ่นเพื่อสนับสนุนวัตถุประสงค์ทางการปกครองของรัฐในอันที่จะรักษาความมั่นคงและความ公正ของประชาชน โดยยึดหลักการกระจายอำนาจปกครอง และเพื่อให้

สอดคล้องกับหลักการประชาธิปไตย โดยประชาชนมีส่วนร่วมในการปกครองตนเอง ความสำคัญของการปกครองท้องถิ่นจึงสามารถสรุปได้ดังนี้

3.1 การปกครองท้องถิ่นคือรากฐานของการปกครองระบบประชาธิปไตย (Basic Democracy) เพราะการปกครองท้องถิ่นจะเป็นสถาบันฝึกสอนการเมืองการปกครองให้แก่ประชาชน ให้ประชาชนรู้สึกว่าตนมีความเกี่ยวพันกับส่วนได้ส่วนเสียในการปกครอง การบริหารท้องถิ่น เกิดความรับผิดชอบ และห่วงเห็นต่อประโยชน์อันพึงมีต่อท้องถิ่นที่ตนอยู่อาศัย อันจะนำมาซึ่งความศรัทธาเลื่อมใสในระบบการปกครองประชาธิปไตยในที่สุด โดยประชาชนจะมีโอกาสเลือกตั้งผู้นำท้องถิ่นโดยตรง ผู้นำบริหาร การเลือกตั้งจะเป็นการฝึกฝนให้ประชาชนใช้สิทธิเลือกตั้งผู้แทนที่เหมาะสม สำหรับผู้ที่ได้รับเลือกตั้งเข้าไปบริหารกิจการของท้องถิ่น นับได้ว่าเป็นผู้นำในท้องถิ่นจะได้ใช้ความรู้ความสามารถสามารถบริหารงานท้องถิ่น เกิดความคุ้นเคยมีความชำนาญในการใช้สิทธิและหน้าที่ของพลเมือง ซึ่งจะนำไปสู่การมีส่วนร่วมทางการเมืองในระดับชาติต่อไป

3.2 การปกครองท้องถิ่นทำให้ประชาชนในท้องถิ่นรู้จักการปกครองตนเอง (Self Government) หัวใจของการปกครองระบบประชาธิปไตย ประการหนึ่งคือ การปกครองตนเองมิใช่เป็นการปกครองอันเกิดจากคำสั่งเบื้องบน การปกครองตนเองคือการที่ประชาชนมีส่วนร่วมในการปกครอง ซึ่งผู้บริหารท้องถิ่นนอกจากจะได้รับเลือกตั้งมาเพื่อรับผิดชอบบริหารท้องถิ่น โดยอาศัยความร่วมมือร่วมใจจากประชาชนแล้ว ผู้บริหารท้องถิ่นจะต้องฟังเสียงประชาชนด้วยวิถีทางประชาธิปไตยต่าง ๆ เช่น เปิดโอกาสให้ประชาชนออกเสียงประชามติ(Referendum) ให้ประชาชนมีอำนาจจดถอน (Recall) ซึ่งจะทำให้ประชาชนเกิดความสำนึกร่วมกันในความสำคัญของตนต่อท้องถิ่น ประชาชนจะมีส่วนรับรู้ถึงอุปสรรคปัญหาและช่วยกันแก้ไข ปัญหาของท้องถิ่นของตน

3.3 การปกครองท้องถิ่นเป็นการแบ่งเบาภาระของรัฐบาล ซึ่งเป็นหลักการสำคัญของการกระจายอำนาจ การปกครองท้องถิ่นมีขึ้นเพื่อวัตถุประสงค์ในการแบ่งเบาภาระของรัฐบาลเนื่องจากความจำเป็นบางประการ ดังนี้

3.3.1 ภารกิจของรัฐบาลมิอาจจะดำเนินการในการสนับสนุนความต้องการของประชาชนได้จาก งบประมาณที่เพิ่มขึ้นในแต่ละปีตามความเจริญเติบโตของบ้านเมือง

3.3.2 รัฐบาลมิอาจจะดำเนินการในการสนับสนุนความต้องการของประชาชน ในท้องถิ่นได้อย่างทั่วถึง เพราะแต่ละท้องถิ่นย่อมมีปัญหา และความต้องการ ที่แตกต่างกัน การแก้ปัญหาหรือจัดการโครงการในท้องถิ่นโดยรูปแบบที่เหมือนกัน ย่อมไม่บังเกิดผลลัพธ์สุด

ท้องถิ่นย่อมรู้ปัญหาและเข้าใจปัญหาได้ดีกว่า ผู้ซึ่งไม่อยู่ในท้องถิ่นนั้น ประชาชนในท้องถิ่นจึงเป็นผู้ที่เหมาะสมที่จะแก้ไขปัญหา ที่เกิดขึ้นในท้องถิ่นนั้นมากที่สุด

3.3.3 กิจการบางอย่างเป็นเรื่องเฉพาะท้องถิ่นนั้น ไม่เกี่ยวพันกับท้องถิ่นอื่น และไม่มีส่วนได้ ส่วนเสียต่อประเทศโดยส่วนรวม จึงเป็นการสมควรที่จะให้ประชาชนในท้องถิ่นดำเนินการดังกล่าวเอง

ดังนั้น หากไม่มีหน่วยการปกครองท้องถิ่นแล้ว รัฐบาลจะต้องรับภาระดำเนินการทุกอย่าง และไม่แน่ว่าจะสนองความต้องการของท้องถิ่นทุกจุดหรือไม่ รวมทั้งจะต้องดำเนินการเฉพาะท้องถิ่นนั้น ๆ ไม่เกี่ยวพันกับท้องถิ่นอื่น หากได้จัดให้มีการปกครองท้องถิ่นเพื่อดำเนินการเองแล้ว ภาระของรัฐบาลก็จะฝ่อนคลายไป รัฐบาลจะมีหน้าที่เพียงแต่ควบคุมดูแลเท่าที่จำเป็นเท่านั้น เพื่อให้ท้องถิ่นมีมาตรฐานในการดำเนินงานยิ่งขึ้น การแบ่งเบาภาระทำให้รัฐบาลมีเวลาที่จะดำเนินการในเรื่องที่สำคัญ หรือกิจการใหญ่ ๆ ระดับชาติอันเป็นประโยชน์ต่อประเทศชาติโดยส่วนรวม ความคับคั่งของภาระหน้าที่ต่าง ๆ ที่รวมอยู่ส่วนกลางจะลดน้อยลง ความคล่องตัวในการดำเนินงานของส่วนกลางจะมีมากขึ้น

3.4 การปกครองท้องถิ่นสามารถสนับสนุนความต้องการของท้องถิ่นตรงเป้าหมายและมีประสิทธิภาพ เนื่องจากท้องถิ่นมีความแตกต่างกันไม่เว้าทางสภาพภูมิศาสตร์ ทรัพยากร ประชาชน ความต้องการ และปัญหาย่อมต่างกันออกไปผู้ที่ให้บริการหรือแก้ไขปัญหาให้ถูกจุด และสอดคล้องกับความต้องการของประชาชนก็ต้องเป็นผู้ที่รู้ถึงปัญหา และความต้องการของประชาชนเป็นอย่างดี การบริหารงานจึงจะเป็นไปอย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ ไม่ต้องเสียเวลาเสนอเรื่องขออนุมัติ ไปยังส่วนเหนือขึ้นไป ท้องถิ่นจะบริหารงานให้เสร็จสิ้นลงภายในท้องถิ่นนั้นเอง ไม่ต้องลิ้มเปลี่ยนเวลาและค่าใช้จ่ายโดยไม่จำเป็น

3.5 การปกครองท้องถิ่นจะเป็นแหล่งสร้างผู้นำทางการเมือง การบริหารของประเทศในอนาคต ผู้นำหน่วยการปกครองท้องถิ่นย่อมเรียนรู้ประสบการณ์ทางการเมือง การได้รับเลือกตั้ง การสนับสนุนจากประชาชนในท้องถิ่นย่อมเป็นพื้นฐานที่ดีต่อนาคตทางการเมืองของตน และยังฝึกฝนทักษะทางการบริหารงานในท้องถิ่นอีกด้วย ในประเทศไทยผู้นำทางการเมืองที่มีชื่อเสียง

3.6 การปกครองท้องถิ่นสอดคล้องกับแนวความคิดในการพัฒนาชนบทแบบพึ่งตนเอง การปกครองท้องถิ่นโดยยึดหลักการกระจายอำนาจทำให้เกิดการพัฒนาชนบทแบบพึ่งตนเองทั้งทางการเมือง เศรษฐกิจ และสังคม การดำเนินงานพัฒนาชนบทที่ผ่านมา�ังมีอุปสรรคสำคัญประการหนึ่ง คือการมีส่วนร่วมจากประชาชน ในท้องถิ่นอย่างเต็มที่ ซึ่งการพัฒนาชนบทที่สัมฤทธิ์ผลนั้น จะต้องมาจาก การเริ่มซ่วยตนเองของท้องถิ่น ทำให้เกิด

ความร่วมมือร่วมแรงกัน โดยอาศัยโครงสร้างความเป็นอิสระในการปกครองตนเอง ซึ่งต้องมาจากการกระจายอำนาจอย่าง

สรุปได้ว่า การกระจายอำนาจมีข้อพึงระวังและได้กล่าวเป็นจุดวิพากษ์วิจารณ์ ซึ่งมีอยู่หลายประการดังได้กล่าวไว้แล้ว โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเรื่องของขอบเขตการกระจายอำนาจและการดำเนินการดูแลความรู้ความสามารถของประชาชน ซึ่งเป็นปัญหาที่ถูกเตียงกันอย่างมาก กล่าวคือ ได้มีการถูกเตียงถึงความพร้อมของประชาชนต่อการปกครองตนเองมาโดยตลอดจนถึงปัจจุบัน แต่จากความสำคัญของการปกครองท้องถิ่นนี้ หากจะมองรวมเป็นจุดใหญ่ ๆ แล้วสามารถแบ่งออกได้เป็นสองด้าน คือด้านการเมืองการปกครอง และการบริหาร กล่าวคือ ในด้านการเมืองการปกครองนี้เป็นการปูพื้นฐานของการปกครองระบบของประชาธิปไตย และการเรียนรู้การปกครองตนเองส่วนด้านการบริหารนี้ เป็นการแบ่งเบากำรของรัฐบาล และประชาชนในท้องถิ่นให้ทางตรงตอบสนองแก้ปัญหาด้วยตนเอง

4. องค์ประกอบการปกครองส่วนท้องถิ่น

อุทัย หริรักษ์โต (2523, อ้างอิงใน สือชัย วงศทอง, 2550) ได้กล่าวว่าระบบการปกครองส่วนท้องถิ่นจะต้องประกอบด้วย องค์ประกอบ 8 ประการ คือ

4.1 พื้นที่และระดับ (Area and Level) ปัจจัยที่มีความสำคัญต่อการกำหนดพื้นที่และระดับของหน่วยการปกครองท้องถิ่นมีหลายประการ เช่น ปัจจัยทางภูมิศาสตร์ ประวัติศาสตร์ เชื้อชาติ และความสำนึกรักในประเทศของประชาชน จึงได้มีกฎหมายที่จะกำหนดพื้นที่และระดับของหน่วยการปกครองท้องถิ่นออกเป็น 2 ระดับ คือ หน่วยการปกครองท้องถิ่นขนาดเล็กและขนาดใหญ่ สำหรับขนาดของพื้นที่จากการศึกษาขององค์กรสหประชาชาติ โดยองค์กรอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ (FAO) องค์กรศึกษาวิทยาศาสตร์และวัฒนธรรม (UNESCO) องค์กรอนามัยโลก (WHO) และสำนักกิจการสังคม (Bureau of Social Affairs) ได้ให้ความเห็นว่าหน่วยการปกครองท้องถิ่นที่สามารถให้บริการและบริหารงานอย่างมีประสิทธิภาพได้ ควรมีประชากรประมาณ 50,000 คน แต่ก็ยังมีปัจจัยอื่นที่จะต้องพิจารณาด้วย เช่น ประสิทธิภาพในการบริหาร รายได้ และบุคลากร เป็นต้น

4.2 การกระจายอำนาจและหน้าที่ การที่จะกำหนดให้ท้องถิ่นมีอำนาจหน้าที่มากน้อยเพียงใดขึ้นอยู่กับนโยบายทางการเมือง และการปกครองของรัฐบาลเป็นสำคัญ

4.3 องค์กรนิติบุคคล จัดตั้งขึ้นโดยผลแห่งกฎหมายแยกจากรัฐบาลกลาง หรือรัฐบาลแห่งชาติ มีขอบเขตการปกครองที่แน่นอน มีอำนาจในการกำหนดนโยบาย ออกกฎหมาย ข้อบังคับ ควบคุมให้มีการปฏิบัติตามนโยบายที่แน่นอน ๆ

4.4 การเลือกตั้ง สมาชิกองค์การหรือคณะกรรมการผู้บริหารจะต้องได้รับเลือกตั้งจากประชาชนในท้องถิ่นนั้น ๆ ทั้งหมดหรือบางส่วน เพื่อแสดงถึงการเข้ามีส่วนร่วมทางการเมือง การปกครองของประชาชน โดยเลือกผู้บริหารท้องถิ่นของตนเอง

4.5 อิสระในการปกครองตนเอง สามารถใช้ดุลยพินิจของตนเองในการปฏิบัติ กิจกรรมภายใต้ขอบเขตของกฎหมาย โดยไม่ต้องขออนุมัติจากรัฐบาลกลาง และไม่อยู่ในสายการบังคับบัญชาของหน่วยงานทางราชการ

4.6 งบประมาณของตนเอง มีอำนาจในการจัดเก็บรายได้ การจัดเก็บภาษีตามขอบเขตที่กฎหมายให้อำนาจในการจัดเก็บ เพื่อให้ท้องถิ่นมีรายได้เพียงพอที่จะดำเนินการ ท้องถิ่นให้เจริญก้าวหน้าต่อไป

4.7 การควบคุมดูแลของรัฐ เมื่อได้รับการจัดตั้งขึ้นแล้วยังคงอยู่ในการกำกับดูแลจากรัฐ เพื่อประโยชน์และความมั่นคงของรัฐและประชาชนโดยส่วนรวม โดยการมีอิสระในการดำเนินงานของหน่วยการปกครองท้องถิ่นนั้น ทั้งนี้มิได้หมายความว่ามีอิสระเต็มที่ที่เดียว คงหมายถึงเฉพาะอิสระในการดำเนินการเท่านั้น เพราะมีฉะนั้นแล้วท้องถิ่นจะภายเป็นรัฐอธิปไตยไปรัฐจึงต้องส่ง返อำนาจในการควบคุมดูแลอยู่

สรุปได้ว่า การปกครองท้องถิ่นกำหนดขึ้นบนพื้นฐานทฤษฎีการกระจายอำนาจและอุดมการณ์ประชาธิปไตย ซึ่งมุ่งเปิดโอกาสและสนับสนุนให้ประชาชนเข้ามีส่วนร่วมในกระบวนการทางการเมือง และกิจกรรมการปกครองตนเองในระดับหนึ่ง ซึ่งจะเห็นได้จากลักษณะสำคัญของการปกครองท้องถิ่น ที่เน้นการมีอำนาจอิสระในการปกครองตนเอง มีการเลือกตั้ง มีองค์การหรือสถาบันที่จำเป็นในการปกครอง ตนเองอย่างกว้างขวาง ที่คือประชาชนในท้องถิ่นจะมีส่วนร่วมในการปกครอง ตนเองอย่างกว้างขวาง

ข้อมูลพื้นฐานขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

องค์การบริหารส่วนตำบลลำจำกาป่าหวาย (2563) ข้อมูลเชิงพื้นฐานในพื้นที่ขององค์การบริหารส่วนตำบลลำจำกาป่าหวายแบ่งออกเป็น 9 หัวข้อ ดังนี้

1. สภาพทั่วไป

องค์การบริหารส่วนตำบลลำจำกาป่าหวาย ตั้งอยู่ทางทิศตะวันออกเฉียงใต้ของอำเภอเมืองพะ夷าห่างจากอำเภอเมืองพะ夷า 17 กิโลเมตร มีเนื้อที่ 163 ตารางกิโลเมตร 101,875 ไร่ มีอาณาเขต ดังนี้

1.1 ทิศเหนือ ติดต่อกับตำบลเวียง อำเภอเมืองพะ夷า และอำเภออดอคำ ได้

1.2 ทิศใต้ ติดต่อกับตำบลแม่กำ อำเภอเมืองพะ夷า และอำเภอองาว จังหวัดลำปาง

1.3 ทิศตะวันออก ติดต่อกับอำเภออดอคำ ได้

1.4 ทิศตะวันตก ติดต่อกับตำบลแม่ต้า และตำบลแม่กำ อำเภอเมืองพะ夷า จังหวัดพะ夷า

2. ข้อมูลประชากร

องค์การบริหารส่วนตำบลลำจำกาป่าหวาย มีพื้นที่ในเขตการปกครอง จำนวน 13 หมู่บ้าน จำนวนครัวเรือน รวม 3,182 ครัวเรือน จำนวนประชากรในตำบล รวม 8,472 คน แยกเป็นชาย 4,143 คน และหญิง 4,329 คน (ที่มา. สำนักทะเบียนและบัตรประจำตัวประชาชนไทย มิถุนายน 2561) ประชากรส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ แยกตามกลุ่มอายุได้ดังนี้

ตาราง 1 แสดงจำนวนประชากรในพื้นที่ของตำบลลำจำกาป่าหวาย

หมู่ที่	ครัวเรือน	ชาย	หญิง	รวม
1	218	317	313	630
2	339	472	448	920
3	263	334	367	701
4	289	265	273	538
5	308	378	425	812
6	316	455	481	936
7	234	306	319	625
8	269	379	387	766
9	275	353	388	741

ตาราง 1 (ต่อ)

หมู่ที่	ครัวเรือน	ชาย	หญิง	รวม
10	69	99	83	18
11	223	289	297	586
12	166	201	225	426
13	213	286	323	609
รวมทั้งสิ้น	3,182	4,143	4,329	8,472

3. สภาพภูมิประเทศ

ตำบลจำป้าหวย มีลักษณะภูมิประเทศส่วนใหญ่เป็นที่ราบ และบางส่วนเป็นเนินเขา สภาพดินในพื้นที่ราบเป็นดินดำ และดินเหนียว ในส่วนของเนินเขา มีสภาพเป็นดินลูกรัง

4. สภาพภูมิอากาศ

พื้นที่ภายในองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวย ได้แบ่งสภาพอากาศตามฤดูกาล ได้ 3 แบบ ได้แก่

4.1 ฤดูร้อน เริ่มตั้งแต่เดือนมีนาคม ถึงเดือนมิถุนายน สภาพอากาศร้อนอบอ้าว อุณหภูมิโดยเฉลี่ยประมาณ 40 องศาเซลเซียส

4.2 ฤดูฝน เริ่มตั้งแต่เดือนกรกฎาคม ถึงเดือนตุลาคม มีฝนตกชุกหนาแน่น ปริมาณน้ำฝนโดยเฉลี่ยประมาณ 1,045.23 มิลลิลิตร

4.3 ฤดูหนาว เริ่มตั้งแต่เดือน พฤศจิกายน ถึงเดือนกุมภาพันธ์ มีสภาพอากาศหนาว ถึงหนาวจัด อุณหภูมิโดยเฉลี่ยอยู่ระหว่าง 16 องศาเซลเซียส และลดต่ำลงจนถึง 6 องศาเซลเซียส

5. อาชีพของประชาชนในตำบลจำป้าหวย

ประชารัฐส่วนใหญ่ของตำบลจำป้าหวย ประกอบอาชีพเกษตรกรรม เช่น ปลูกข้าว หอมแดง กระเทียม พักทอง ถั่วเขียว/เหลือง ยางพารา บางส่วนประกอบอาชีพเลี้ยงสัตว์ มีอาชีพหัตถกรรมพื้นบ้าน และอุตสาหกรรมในครัวเรือน เมื่อพ้นฤดูเก็บเกี่ยว ประชารัฐที่เป็นเกษตรกรจะเตรียมเชือกพันธุ์ในการปลูกหอมแดง กระเทียม ซึ่งเป็นพืชเศรษฐกิจของตำบล ร้อยละของการประกอบอาชีพของประชารัฐในตำบลจำป้าหวย คิดได้ ดังนี้

5.1 อาชีพเกษตรกรรม ร้อยละ 80

5.2 อาชีพค้าขาย ร้อยละ 5

5.3 อาชีพรับจ้างทั่วไป ร้อยละ 10

5.4 อาชีพอื่น ๆ ร้อยละ 5

6. รายได้

ประชากรในพื้นที่ตำบลจำป้าหาราย มีรายได้ส่วนใหญ่คิดเป็นร้อยละ 80 จากพืชผลทางการเกษตร เช่น ข้าว และหอยดอง รายเที่ยม ปีละประมาณ 81,000,000 บาท

6. การศึกษา

องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหาราย มีสถานศึกษาในพื้นที่รับผิดชอบ ดังนี้

7.1 ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก จำนวน 1 แห่ง

7.2 โรงเรียนระดับประถมศึกษา จำนวน 2 แห่ง

7.3 โรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษา จำนวน 1 แห่ง

8. การสาธารณสุขตำบลจำป้าหาราย

มีสถานีอนามัยประจำตำบล จำนวน 1 แห่ง

9. ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

9.1 ที่ทำการตำรวจนครบาลจำป้าหาราย จำนวน 1 แห่ง

9.2 ชุดรักษาความปลอดภัยประจำหมู่บ้านฯลฯ 1 ชุด จำนวน 13 ชุด

9.3 สมาชิกอาสาสมัครป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จำนวน 170 คน

การบริหารงานขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

อุทัย หรัญโญ (2523, อ้างอิงใน ลือชัย วงศทอง, 2550) ได้กล่าวถึงการบริหารงานขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ไว้ดังนี้

1. หน้าที่และพันธกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นเป็นส่วนราชการในสังกัดกระทรวงมหาดไทย มีภารกิจในการรับผิดชอบ คือการส่งเสริมและสนับสนุนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีความเข้มแข็ง มีศักยภาพในการให้บริการสาธารณะ โดยการพัฒนาและให้คำปรึกษาแนะนำ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในด้านการบริหารงานบุคคล การจัดทำแผนพัฒนาท้องถิ่น การเงิน การคลัง และการบริหารจัดการ ให้เป็นไปตามกฎหมายและระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องภารกิจ หน้าที่ด้านการปกครองส่วนท้องถิ่น แต่เดิมอยู่ในความรับผิดชอบของสำนักบริหารราชการส่วนท้องถิ่น (สส.บพ.) สังกัดกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย ต่อมาภารกิจในเรื่องดังกล่าวได้เพิ่มพูนมากขึ้นเป็นลำดับลีบเนื่องมาจากการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ให้ท้องถิ่นมีความเป็นอิสระ ลดความลังเลของตานารมณ์และบทบัญญัติของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. 2540 ดังนั้นเพื่อให้การส่งเสริมและสนับสนุนการทำงานของท้องถิ่น

เป็นไปอย่างรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพจึงจำเป็นที่จะต้องยกฐานะของสำนักให้เป็นส่วนราชการระดับกรม ซึ่งในปี พ.ศ. 2545 สำนักบริหารราชการส่วนท้องถิ่นจึงได้รับการยกฐานะขึ้นเป็นกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทยอำนวยและหน้าที่ของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น เป็นไปตามกฎหมายแบ่งส่วนราชการกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย พ.ศ. 2551 ซึ่งกำหนดไว้ดังนี้

1.1 ดำเนินการพัฒนาระบบ รูปแบบ และโครงสร้างขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

1.2 ส่งเสริมและสนับสนุนในการจัดทำ ประสาน บูรณาการแผนพัฒนาท้องถิ่น วางแผนในการติดตาม และประเมินผลการดำเนินงานตามแผนพัฒนาท้องถิ่น

1.3 ดำเนินการจัดทำ แก้ไข ปรับปรุงกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้องกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รวมทั้งให้คำปรึกษา แนะนำ และกำกับดูแลการปฏิบัติงานตามอำนาจหน้าที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

1.4 กำหนดแนวทาง และจัดทำมาตรฐานทัวร์ไปเกี่ยวกับการบริหารงานบุคคลขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ทั้งนี้ตามกฎหมายว่าด้วยการบริการงานบุคคลส่วนท้องถิ่น

1.5 ส่งเสริม สนับสนุน และประสานการดำเนินงานด้านการเงิน การคลัง การงบประมาณ การพัสดุ การจัดเก็บรายได้ และการประกอบกิจกรรมพาณิชย์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รวมทั้งวางแผนระบบตรวจสอบระบบการเงิน การบัญชี และการพัสดุขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

1.6 ส่งเสริม สนับสนุน และประสานการจัดการบริการสาธารณูปโภคและการศึกษาในอำนาจหน้าที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

1.7 กำหนดแนวทางวางแผน และสร้างตัวชี้วัดเพื่อเป็นมาตรฐานการดำเนินงานขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ตลอดจนกำกับดูแลให้เป็นไปตามมาตรฐาน

1.8 ส่งเสริมภาคประชาชนให้มีส่วนร่วมในการบริหารงานและตรวจสอบการดำเนินงานขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

1.9 พัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศเพื่อการบริหารขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

1.10 พัฒนาบุคลากรขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและของกรม

1.11 ปฏิบัติการอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของกรมหรือตามที่กระทรวงหรือคณะกรรมการรับผิดชอบอย่างมาก

2. รูปแบบการบริหารราชการขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น แบ่งส่วนราชการออกเป็น 2 ส่วน คือ ราชการบริหารส่วนกลาง และราชการบริหารส่วนภูมิภาค ดังต่อไปนี้

2.1 ราชการบริหารส่วนกลาง

- 2.2.1 สำนักงานเลขานุการกรม: Office of the Secretary
 - 2.1.2 กองการเจ้าหน้าที่: Division of Personnel
 - 2.1.3 กองคลัง: Division of Finance
 - 2.1.4 กองกฎหมายและระเบียบท้องถิ่น: Division of Local Legal Affairs
 - 2.1.5 กองตรวจสอบระบบการเงินบัญชีท้องถิ่น: Division of Local Audit
 - 2.1.6 ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศท้องถิ่น: Local Information Technology Centre
 - 2.1.7 สถาบันพัฒนาบุคลากรท้องถิ่น: Local Personnel Development Institution
 - 2.1.8 สำนักบริหารการคลังท้องถิ่น: Bureau of Local Finance
 - 2.1.9 สำนักพัฒนาระบบบริหารงานบุคคลส่วนท้องถิ่น: Bureau of Local

Personnel System Development

2.1.10 สำนักพัฒนาและส่งเสริมการบริหารงานท้องถิ่น (นโยบายและแผน):

Bureau of Local Administrative Development (Policy and Planning)

2.2 ราชการบริหารส่วนภูมิภาค

2.2.1 สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด (75 จังหวัด): Provincial Office for Local Administration ระบบข้อมูลสารสนเทศขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

3. บทบาทหน้าที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ปัจจุบันองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) ได้เข้ามามีบทบาทในวิถีชีวิตของประชาชนทั่วไป จำนวนมากจากรัฐบาลกลางได้ถ่ายโอนไปยังท้องถิ่น ตั้งแต่การปกครอง การศึกษา การสาธารณสุข สาธารณูปโภค รวมถึงการให้บริการในรูปแบบต่าง ๆ อย่างไรก็ตามประชาชนทั่วไปยังสับสนในบทบาทหน้าที่ของ อปท. รวมทั้งองค์กรที่สังกัดใน อปท. ก็ยังไม่สามารถนำเสนอข้อมูลบริการ รวมถึงการลือสารไปยังประชาชนที่อยู่ภายใต้การปกครองหรือประชาชนทั่วไป ขาดข้อมูลที่จะเปรียบเทียบสมรรถนะ (Benchmarking) และระดับของการให้บริการประชาชน ปัจจุบันได้มีการจัดเก็บข้อมูลโดยองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) การจัดทำข้อมูลมีการดำเนินงานในสองรูปแบบหลัก คือ

3.1 หน่วยงานแต่ละหน่วยต่างจัดเก็บข้อมูลภายใต้พื้นที่ ขอบเขตหน้าที่รับผิดชอบ และแสดงผลลัพธ์ผ่านเว็บไซต์ของตน ปัญหาที่พบคือคุณภาพของข้อมูล เก็บไซต์จะแตกต่างกันขึ้นอยู่กับศักยภาพของหน่วยงาน และประสิทธิภาพในการพัฒนาเว็บไซต์ ส่วนใหญ่ขาดความสมบูรณ์ ไม่สวยงาม ข้อมูลไม่เป็นปัจจุบัน ขาดความเชื่อมโยงข้อมูล ไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ส่งผลกระทบจำนวนผู้เยี่ยมชม และการใช้ประโยชน์จากข้อมูล และเว็บไซต์

3.2 การจัดเก็บข้อมูลโดยการพัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศ อปท. ของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ระบบที่พัฒนามีความสมบูรณ์ แต่ขอกพร่องจะเหมือนระบบสารสนเทศทั่วไปคือ หน่วยงานแต่ละแห่งไม่นำข้อมูลเข้า ทำให้ผลลัพธ์ที่ได้จากการระบบขาดความสมบูรณ์ และไม่ทันสมัย เช่น แสดงสารสนเทศในปีพ.ศ. 2547 เป็นต้น นอกจากนี้ยังไม่ได้นำข้อมูลที่ได้รับไปเคราะห์ หรือสังเคราะห์เพื่อการนำไปใช้ประโยชน์ต่อ ในระยะเวลาที่ผ่านมีผู้ทำการศึกษาในประเด็นต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) จำนวนมาก รายงานผลงานวิจัย รวมทั้งองค์ความรู้ยังไม่ถูกจัดเก็บเป็นระบบ นอกจากนี้ ความต่างของหน่วยงานต่าง ๆ น่าจะนำมาเสนอในรูปของการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ซึ่งจะก่อให้เกิดประโยชน์โดยรวม รวมทั้งเป็นการสนับสนุนการสร้างองค์กรแห่งการเรียนรู้ เช่น หน่วยงานขนาดเล็ก หรือหน่วยงานที่ยังไม่ทราบบริหารจัดการไม่เต็มประสิทธิภาพ สามารถนำแนวปฏิบัติที่ดี (Good Practice) ของหน่วยงานที่ประสบความสำเร็จมาประยุกต์ใช้กับหน่วยงานของตน โดยสรุปอาจกล่าวได้ว่าการจัดเก็บข้อมูลของ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) เป็นการจัดเก็บแบบรายหน่วยงานขาดการบูรณาการเพื่อการใช้ประโยชน์ร่วมกันหรือเพื่อใช้เปรียบเทียบกัน เป็นการจัดทำเว็บไซต์เพื่อการนำเสนอและประชาสัมพันธ์ (Web Presence) มากกว่าการกำหนดเป้าหมายเพื่อการทำธุรกรรม หรือ การใช้บริการกับประชาชนผู้ใช้บริการ รวมทั้งการจัดเก็บองค์ความรู้ของชุมชนท้องถิ่น ดังนั้นระบบสารสนเทศองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) ได้ถูกพัฒนาขึ้นเพื่อทำการบูรณาการสารสนเทศที่หน่วยงานต่าง ๆ ได้พัฒนาขึ้น แต่ยังไม่ได้ถูกนำมาใช้ประโยชน์เต็มประสิทธิภาพน้ำข้อมูลมาตรวัดเคราะห์สังเคราะห์ เพื่อเปรียบเทียบสมรรถนะ (Benchmarking) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น นำแนวปฏิบัติที่ดีขององค์กรที่ประสบความสำเร็จมาเป็นเครื่องมือในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ เพื่อการพัฒนา องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้มีศักยภาพเพิ่มขึ้น และสร้างมาตรฐานที่ดีโดยแนวทางการบริการ กับประชาชนและท้องถิ่นหลักการและเหตุผล

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีภารกิจในการดำเนินการด้านการบริการประชาชน การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน การส่งเสริมคุณภาพชีวิต การจัดระเบียบชุมชนและสังคม

การพานิชยกรรม การท่องเที่ยว การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อม ด้านศิลปวัฒนธรรม จารีตประเพณี และภูมิปัญญาท้องถิ่น การนำเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสารมาเพิ่ม ประสิทธิภาพการทำงานตามภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมี ความจำเป็นอย่าง ยิ่ง ทำให้เกิดบูรณาการและเอกภาพในระบบข้อมูล การวางแผน การประสานงาน การจัดสรรงบประมาณ ลดความซ้ำซ้อนในการปฏิบัติงาน รวมทั้งทำให้ การบริการประชาชนดีขึ้น ซึ่งจะสร้างคุณค่าแก่ประชาชนในด้านความสะดวก รวดเร็วในการใช้ บริการ รวมถึงความ โปร่งใส ตรวจสอบได้ อันจะสนับสนุนบรรยายกาศที่เอื้อต่อการพัฒนา เศรษฐกิจ และความเป็นอยู่ของท้องถิ่นเนื่องจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีอยู่ประมาณ 7,855 แห่ง ตั้งอยู่ทั้ง ในเขตเมืองและเขตชนบท ความแตกต่างด้านสภาพแวดล้อม ทำให้การจัดทำแผนงานโครงการต่าง ๆ มีความหลากหลาย ทำให้กรมส่งเสริมการปกครอง ท้องถิ่นมีหน้าที่เป็นหน่วยงานกลางในการประสานงาน ระหว่างองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) ซึ่งจำเป็นที่จะต้องกำกับดูแล และส่งเสริมให้ท้องถิ่นมีการจัดทำโครงการอย่าง เป็นระบบ และเกิดประโยชน์สูงสุดต่อประเทศ จังหวัด และท้องถิ่นนั้น ทำให้กรมส่งเสริม การปกครองท้องถิ่นมีความติดต่อสื่อสารที่ดี ให้เข้ากับมาตรฐานเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการ จัดทำแผนงาน งบประมาณ และการติดตามประเมินผล ให้เข้ากับมาตรฐานขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ซึ่งระบบงานนี้จะเป็นระบบที่ช่วยให้กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นสามารถ ทราบถึง แผนงานโครงการใช้จ่ายงบประมาณในโครงการต่าง ๆ ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นได้ อย่างสะดวกรวดเร็วและทันเหตุการณ์

4. วัตถุประสงค์ของการบริหารในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

การจัดทำโครงการสารสนเทศการบริหารจัดการเพื่อการวางแผน และประเมินผล การใช้จ่ายงบประมาณขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมี วัตถุประสงค์หลักดังนี้

4.1 เพื่อองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีเครื่องมือช่วยในการจัดทำแผนงานโครงการ ของท้องถิ่น

4.2 เพื่อองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีเครื่องมือช่วยในการติดตามประเมินผลของ การทำโครงการในท้องถิ่น

4.3 เพื่อให้ผู้บริหารสามารถเรียกดูรายละเอียดของการทำงานงบประมาณรายจ่าย ประจำปี จากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทั่วประเทศ ได้ด้วยความสะดวก รวดเร็ว ทันเหตุการณ์

4.4 เพื่อให้การประสานงานระหว่างองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น กับกรมส่งเสริม การปกครองส่วนท้องถิ่นมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

4.5 เพื่อให้ข้อมูลการจัดทำรายงานความคืบหน้าของการใช้งบประมาณประจำปีขององค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่นของแต่ละที่ทำได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และถูกต้อง

4.6 เพื่อให้ทราบถึงความก้าวหน้าในการดำเนินงานโครงการต่าง ๆ ที่อยู่ในแผนการใช้งบประมาณประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นของแต่ละที่ ว่าอยู่ในขั้นตอนใด มีการเบิกจ่ายเงินไปแล้วเท่าไร

4.7 เพื่อให้การใช้งานระบบสารสนเทศขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และกรมส่งเสริม การปกครองส่วนท้องถิ่น ก่อให้เกิดประโยชน์และประสิทธิภาพสูงสุด

4.8 เพื่อให้เจ้าหน้าที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น สามารถทำการส่งข้อมูลรายงานต่าง ๆ ให้กับกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นได้อย่างสะดวกและรวดเร็วขอบเขต การดำเนินงาน ระบบสารสนเทศขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) เพื่อการเรียนรู้ร่วมกัน จะพัฒนาขึ้นโดยมีเป้าหมายหลักดังนี้

4.8.1 จัดทำฐานข้อมูล ประกอบด้วยข้อมูลพื้นฐาน และดัชนีชี้วัดที่สำคัญ เพื่อให้ผู้ใช้ประโยชน์สามารถเข้าถึงสารสนเทศและบริการของ อปท.

4.8.2 สนับสนุนการมีส่วนร่วมของประชาชนโดยการใช้แนวคิดการพัฒนาเว็บ ในลักษณะ Web 2.0 ซึ่งเน้นการมีส่วนร่วมและการมีปฏิสัมพันธ์ ผ่านเครือข่ายทางสังคมต่าง ๆ

4.8.3 จัดเก็บ รวบรวมองค์ความรู้ ที่เกี่ยวข้องกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.)

4.8.4 ข้อมูลที่ได้จากการจัดทำฐานข้อมูลมาใช้เปรียบเทียบสมรรถนะ (Benchmark) เพื่อเพิ่มศักยภาพและจัดลำดับของหน่วยงาน อปท. และการผนึกกำลัง (Synergy) ของ อปท. จากการศึกษาระบบสารสนเทศที่มีอยู่ในประเทศไทย และระบบสารสนเทศของรัฐบาลในต่างประเทศสามารถแบ่งประเด็นหลักในการพัฒนา เว็บไซต์และระบบสารสนเทศองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.)

5. โครงสร้างระบบสารสนเทศองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.)

5.1 ข้อมูล สารสนเทศพื้นฐานข้อมูลพื้นฐานประจำเทคโนโลยีไทย ข้อมูลการบริหารราชการ ส่วนท้องถิ่น กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ หนังสือสั่ง มติครม. ข้อมูลการบริหารราชการ ส่วนกลาง ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค

5.2 สารสนเทศขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (E-Local Government) ข้อมูลการบริหารราชการส่วนภูมิภาค ข้อมูลด้านการบริหารงานบุคคลส่วนท้องถิ่น ข้อมูลเทศบาล ข้อมูล กรุงเทพมหานคร ข้อมูลการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น ข้อมูลองค์กรการบริหารส่วนจังหวัด ข้อมูลองค์กรการบริหารส่วนตำบล ข้อมูลเมืองพัทยา

5.3 สารสนเทศเพื่อการบริการประชาชนในภาพรวม (E-Services) การรักษาความปลอดภัย การจ้างงาน สุขภาพ สภาพแวดล้อม การขนส่ง การเดินทาง วัฒนธรรม ฯลฯ การศึกษา การเรียนรู้ การพัฒนาครอบครัวและชุมชน บ้าน ครัวเรือน การชำระค่าบริการ การกีฬา สันหนาการ

5.4 องค์ความรู้ของงานวิจัย รายงานผลการศึกษา แนวการปฏิบัติที่ดี (Good Practice) ที่เกี่ยวข้องกับอปท. (Knowledge Management) งานวิจัยแนวการปฏิบัติที่ดี (Good Practice) เช่น ด้าน แผนงาน การจัดการ การถ่ายโอน ผลการศึกษา ประชาณูชาบ้าน

5.5 องค์กรแห่งการเรียนรู้ (Learning Organization) เว็บบอร์ด กระดานแลกเปลี่ยนบทเรียน คู่คิดมิตรแท้ อปท. สารานุกรมเสรี (Wikipedia) เครือข่ายสังคม (Social Network)

5.6 เอกสารวิชาการ รายงานการศึกษา บทความจากหนังสือพิมพ์ บทความวิชาการ

5.7 สถิติที่สำคัญเพื่อใช้ในการเปรียบเทียบสมรรถนะ (Benchmark)

5.8 เชื่อมโยงเว็บไซต์ต่าง ๆ ของหน่วยงานของ อปท. และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

5.9 อิน ฯ Download สายด่วน Call Center News / ประเด็นร้อน Map ที่อยู่ ติดต่อ ข่าวสังคม อปท.

งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

จากการศึกษาด้านคว่างานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับ ประสิทธิผลการนำนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลไปปฏิบัติในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น กรณีศึกษา องค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดพะ夷า อำเภอเมืองพะ夷า จังหวัดพะ夷า มีดังนี้

ศุภโชค นิjsun กิต (2561) ได้ศึกษาแนวทางการนำนโยบายรัฐบาลงอเล็กทรอนิกส์ไปปฏิบัติในองค์กรมหาชน โดยใช้รูปแบบการวิจัยเชิงคุณภาพรูปแบบการวิจัยเป็นลักษณะการสัมภาษณ์เชิงลึก ประชากรที่ใช้ในการวิจัยประกอบด้วย หน่วยงานภาครัฐประเภทองค์กรมหาชน จำนวน 39 แห่ง โดยพบว่า สภาพการนำนโยบายรัฐบาลงอเล็กทรอนิกส์ไปปฏิบัติในองค์กรมหาชนนั้น ยังคงไม่มีความก้าวหน้าในการดำเนินการเท่าที่ควรตามที่ได้มีการกำหนดไว้ในกรอบนโยบายเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ระยะ พ.ศ. 2554-2563 ของประเทศไทย และแผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เนื่องจากองค์กรมหาชนขาดแคลนบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถและเชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ หน่วยงานไม่ได้วางแผนงานและแผนงบประมาณที่มุ่งเน้นให้บริการรัฐบาลลงอเล็กทรอนิกส์โดยตรง

วันทนีย์ มงคลทรัพย์กุล (2559) ได้ศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อการยอมรับบริการอิเล็กทรอนิกส์ภาครัฐ (E-Government Service) โดยระเบียบวิธีวิจัยที่ใช้ประกอบด้วยการทบทวนทฤษฎี และแนวคิดเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการยอมรับเทคโนโลยีสารสนเทศ และรัฐบาลลงอเล็กทรอนิกส์ตลอดจนการทบทวนงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับปัจจัยในการยอมรับบริการอิเล็กทรอนิกส์ภาครัฐผลการทบทวน และสังเคราะห์วรรณกรรมที่เกี่ยวข้องพบว่าปัจจัยที่ส่งผลต่อการยอมรับบริการอิเล็กทรอนิกส์ภาครัฐ ประกอบด้วย 4 ปัจจัย ดังนี้ 1) การรับรู้ความง่ายในการใช้งาน 2) การรับรู้ประโยชน์ที่ได้รับ 3) คุณภาพของการบริการ และ 4) ความเชื่อถือไว้วางใจผลจากการวิจัยทำให้ผู้วิจัยสามารถสรุปเป็นกรอบแนวคิดในการยอมรับบริการอิเล็กทรอนิกส์ภาครัฐ (E-Services) ซึ่งประกอบด้วยปัจจัยต้น 4 ปัจจัย ได้แก่ การ 1) รับรู้ความง่ายในการใช้งาน (Perceive Ease of Use) 2) การรับรู้ประโยชน์ในการใช้งาน (Perceived Usefulness) 3) คุณภาพ (Quality) และความไว้วางใจ (Trust) และ 4) ปัจจัยตามดีอุ กรรมยอมรับบริการอิเล็กทรอนิกส์ภาครัฐ (E-Service Adoption)

ศิริรัตน์ เปเลี่ยนบางยาง (2558) ได้ศึกษาเรื่อง ประสิทธิผลของการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ใช้ระเบียบแบบแผนวิธีการเชิงปริมาณ กลุ่มตัวอย่างคือเจ้าหน้าที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น อำเภอพุทธอมณฑล ประกอบด้วย เทคบາลตำบลศาลายา เทคบາลตำบลคลองโโยง องค์กรบริหารส่วนตำบล

ศศาลัยฯ และองค์การบริหารส่วนตำบลมหาสวัสดิ์ ซึ่งท่าน้ำที่ประจำในสำนักงาน จำนวน 150 คนผลการศึกษาพบว่า

1) ประสิทธิผลของการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น 3 ด้าน ประกอบด้วย 1) การบรรลุวัตถุประสงค์ 2) การใช้ประโยชน์จากทรัพยากรเทคโนโลยีสารสนเทศประสิทธิภาพในการทำงาน และ 3) ความพึงพอใจในการทำงาน พบร่วมกันอยู่ในระดับมาก

2) ปัจจัยทัศนคติต่อเทคโนโลยีสารสนเทศ และทักษะความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ มีความสัมพันธ์กับประสิทธิผลของการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 โดยปัจจัยทักษะความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศส่งผลต่อประสิทธิผลของการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมากกว่าปัจจัยทัศนคติต่อเทคโนโลยีสารสนเทศ

3) ปัญหาและอุปสรรคในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ส่วนใหญ่จะเป็นในเรื่องการให้ความรู้และการฝึกอบรม ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศที่ไม่เพียงพอและไม่ทั่วถึง และบุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศยังไม่เพียงพอ

กานดา ศรีอินทร์ (2558) ได้ศึกษาเรื่อง สภาพและปัญหาในการพัฒนารัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ของประเทศไทย โดยใช้วิธีการวิจัยแบบผสม ประกอบด้วยการวิจัยคุณภาพและการวิจัยเชิงปริมาณ เพื่อให้ได้ข้อมูลสารสนเทศที่มีความถูกต้อง เที่ยงตรง เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลเชิงคุณภาพได้แก่ แบบสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้าง ผู้ให้ข้อมูลจำนวน 7 คน สำหรับการวิจัยเชิงปริมาณ โดยใช้วิธีการเลือกแบบเจาะจง และเก็บข้อมูลสำรวจผ่านทางอิเล็กทรอนิกส์ออนไลน์ จำนวน 1400 คน ผลที่ได้จากการวิจัยแสดงถึงสภาพปัญหาในการพัฒนารัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ของประเทศไทยพบว่ามีประเด็นสำคัญและควรเร่งด่วนในการพิจารณาแก้ไข ได้แก่ 1)นโยบายทิศทางการพัฒนารัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์สำหรับประเทศไทยที่ยังไม่ชัดเจน 2)ภาวะผู้นำ 3)โครงสร้างพื้นฐานทางเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในองค์กร 4)การสนับสนุนด้านงบประมาณจากภาครัฐ 5)การบูรณาการข้อมูลและการแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างหน่วยงานของรัฐ 6)กฎหมายและข้อบังคับ 7)บุคลากรในหน่วยงาน 8)การใช้บริการรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ของพลเมือง

ชาญณรงค์ ศิริสุขโภค (2557) ได้ทำการศึกษาการรับรู้ พฤติกรรมการทำงาน และความเชื่อมั่นในความสามารถของระบบงานสารบธรรมอิเล็กทรอนิกส์ ที่มีผลต่อประสิทธิผลในการทำงานของพนักงานในองค์กรรัฐวิสาหกิจแห่งหนึ่ง ในเขตกรุงเทพมหานคร โดยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล และทดสอบความตรงของเนื้อหา และความน่าเชื่อถือด้วยวิธีของครอนบาร์คับกลุ่มตัวอย่างจำนวน 30 คน พบว่า 1) อิทธิพลของปัจจัยด้านการรับรู้มีผลต่อประสิทธิผลในการทำงานในภาพรวมด้วยระบบงานสารบธรรมอิเล็กทรอนิกส์ ของพนักงานในองค์กรรัฐวิสาหกิจแห่งหนึ่ง ในกรุงเทพมหานครอย่างมีนัยยะสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 2) อิทธิพลของปัจจัยด้านพฤติกรรมการทำงานไม่มีผลต่อประสิทธิผลในการทำงานในภาพรวมด้วยระบบงานสารบธรรมอิเล็กทรอนิกส์ ของพนักงานในองค์กรรัฐวิสาหกิจแห่งหนึ่ง ในเขตกรุงเทพมหานครที่ระดับนัยยะสำคัญทางสถิติ 0.05

索加 บุญเกิดฤทธิ์ (2557) ได้ทำการศึกษาเรื่องความคิดเห็นและประสิทธิผลการปฏิบัติงานของบุคลากรต่อการนำระบบสารบธรรมอิเล็กทรอนิกส์มาใช้ในการพัฒนางานสารบธรรมของมหาวิทยาลัยนเรศวร โดยศึกษาจากผู้ที่ปฏิบัติงานด้านสารบธรรม สังกัดมหาวิทยาลัยนเรศวร จำนวน 147 คน ในปี พ.ศ.2555 โดยผู้วิจัยจะเก็บข้อมูลจากประชากรทั้งหมด ตัวแปรที่ใช้ในการศึกษาแบ่งเป็นตัวแปรต้น คือลักษณะส่วนบุคคล ประกอบด้วย เพศ อายุ ระดับการศึกษา ระยะเวลาในการปฏิบัติงาน ตัวแปรตาม คือ ความคิดเห็นและประสิทธิผลต่อการนำระบบสารบธรรมอิเล็กทรอนิกส์มาใช้ในการพัฒนางานสารบธรรมใน 2 ปัจจัย ประกอบด้วย 1) ความคิดเห็น 2) ประสิทธิผลในการทำงาน พบว่า 1) บุคลากรที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับสารบธรรม และระบบงานสารบธรรมอิเล็กทรอนิกส์ของมหาวิทยาลัยนเรศวร เป็นเพศหญิง ร้อยละ 83.7 เป็นเพศชาย 16.3 อายุอยู่ระหว่าง 31-40 ปี มีการศึกษาในระดับปริญญาตรี และปฏิบัติงานมาแล้ว 6-10 ปี 2) บุคลากรที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับสารบธรรม และระบบงานสารบธรรมอิเล็กทรอนิกส์ของมหาวิทยาลัยนเรศวร มีความคิดเห็นต่อการนำระบบสารบธรรมอิเล็กทรอนิกส์มาใช้ในการพัฒนางานสารบธรรมของมหาวิทยาลัยนเรศวร ในภาพรวมทั้งหมด อยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.97 เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่า ทุกด้านมีความคิดเห็นในระดับมาก เช่นกัน โดยด้านความสำคัญมีความคิดเห็นสูงที่สุด มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.19 รองลงมาคือ ด้านความรวดเร็วในการให้บริการ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.08 และด้านประโยชน์

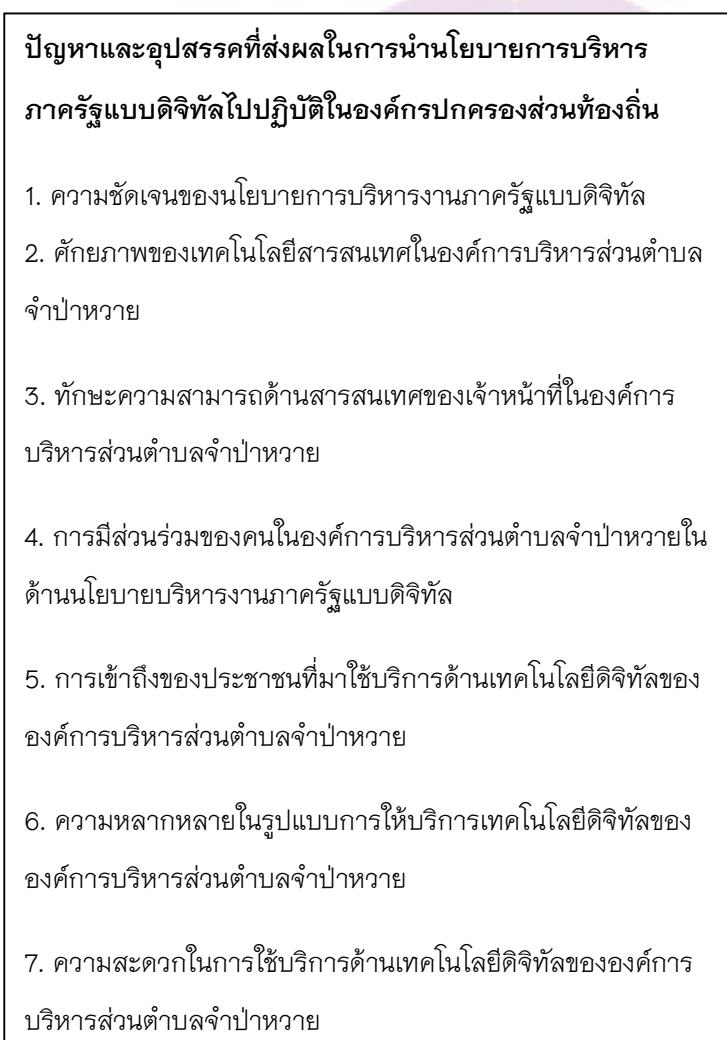
มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.03 ตามลำดับ และพิจารณารายข้อแต่ละด้านพบว่า ทุกข้อมีความคิดเห็นในระดับมากเช่นกัน

ปราณี เชื้อห้อม (2555) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง การศึกษาปัญหาของบุคลากรเกี่ยวกับการจัดการระบบสารสนเทศของเทคโนโลยี อุตสาหกรรม การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อเปรียบเทียบระดับความคิดเห็นของบุคลากรเกี่ยวกับปัญหาในการจัดการระบบสารสนเทศในเทคโนโลยี อุตสาหกรรม กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย ประกอบด้วย บุคลากรเทคโนโลยี อุตสาหกรรม จำนวน 315 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยคือแบบสอบถาม ผลการศึกษาพบว่า ในภาพรวม ความคิดเห็นของบุคลากรเกี่ยวกับปัญหาในการจัดการระบบสารสนเทศ ของเทคโนโลยี อุตสาหกรรม ที่มากที่สุด คือด้านจัดการระบบเครือข่ายและเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน คือปัญหาด้านการจัดการชาร์ตแวร์ เนื่องจากบุคลากรขาดความรู้ความเข้าใจและทักษะการซ่อมบำรุง



กรอบแนวคิดในการวิจัย

การศึกษาแนวคิด ทฤษฎี เอกสารและงานวิจัยที่มีความเกี่ยวข้องกับเรื่องประสิทธิผล การนำนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลไปปฏิบัติในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นส่วนท้องถิ่น กรณีศึกษา องค์การบริหารส่วนตำบลจำกัดป่าหวาน ผู้วิจัยได้ศึกษาจากงานวิจัย ศิริรัตน์ เปเลี่ยนบางยาง (2558) ประสิทธิผลของการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น อำเภอพุทธมณฑล และ วันทนีย์ มงคลทรัพย์กุล (2559) ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อการยอมรับบริการอิเล็กทรอนิกส์ภาครัฐ นำมาประยุกต์เป็นกรอบแนวคิดโดยผู้วิจัยได้กำหนดกรอบแนวคิดดังนี้



ประสิทธิผลการนำ
นโยบาย
บริหารงานภาครัฐ
แบบดิจิทัลไปปฏิบัติ
ในองค์กรปกครอง
ส่วนท้องถิ่น
กรณีศึกษา องค์การ
บริหารส่วนตำบลจำกัด
ป่าหวาน

ภาพ 1 แสดงกรอบแนวคิดที่ใช้ในการศึกษา

บทที่ 3

วิธีดำเนินการวิจัย

การศึกษาเรื่อง ประสิทธิผลการนำนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลไปปฏิบัติในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น องค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาน มีวัตถุประสงค์ 1. เพื่อศึกษาประสิทธิผลการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลมาปฏิบัติในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น 2. เพื่อเสนอแนวทางการเพิ่มประสิทธิผลการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลมาปฏิบัติในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ซึ่งได้มีวิธีการดำเนินการตามขั้นตอน ดังนี้

การวิจัยเชิงปริมาณ

1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง
2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเชิงปริมาณ
3. การสร้างมาตรฐาน
4. วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลเชิงปริมาณ
5. ขั้นตอนการวิเคราะห์ข้อมูลการวิจัยเชิงปริมาณ

การวิจัยเชิงคุณภาพ

1. ผู้ให้ข้อมูลสำคัญ
2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิเคราะห์เชิงคุณภาพ
3. แบบสัมภาษณ์
4. คุณภาพแบบสัมภาษณ์
5. วิธีเก็บข้อมูลเชิงคุณภาพ
6. วิเคราะห์ข้อมูลการวิจัยเชิงคุณภาพ



การวิจัยเชิงปริมาณ

1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรในการทำวิจัยครั้งนี้ได้แก่ผู้มีสิทธิ์ขึ้นทะเบียน ผู้นำน้ำที่อยู่ในบ้าน จำนวน 8,472 คน ผู้วิจัยได้จัดกลุ่มประชากร และขนาดของกลุ่มตัวอย่าง โดยอ้างอิงวิธีแบบเครชีและมอร์แกนที่ระดับความเชื่อมั่น 95% และกำหนดค่าความคาดเคลื่อนที่ $+/- 5\%$

$$n = \frac{X^2 N p(1-p)}{e^2 (N-1+X^2 P(1-p))}$$

โดยกำหนดให้

n คือ จำนวนของขนาดตัวอย่าง

N คือ จำนวนของประชากร

e คือ ค่าความคาดเคลื่อนที่กำหนดไว้ (ร้อยละ 5)

X^2 คือ ค่าไคสแควร์ที่ df เท่ากับ 1 และระดับความเชื่อมั่น 95% ($X^2=3.841$)

P คือ สัดส่วนของลักษณะที่สนใจในประชากร (ถ้าไม่ทราบให้กำหนด $p=0.5$)

จากสมการข้างต้นเมื่อแทนค่าตามสูตรจะได้เท่ากับ

$$\begin{aligned} n &= 8,472/1+8,472(0.05)^2 \\ &= 8,472/1+8,472(0.0025) \\ &= 8,472+33.88 \\ &= 8,472/33.88 \\ &= 366.5 \end{aligned}$$

ผลจากการนำไปใช้ได้ $n = 366.5$ เมื่อทำการปัดเศษศูนย์มีจังหวัดที่ได้กลุ่มตัวอย่างที่ 367 คน (ประชากร) และ 29 คน (ผู้มีสิทธิ์ขึ้นทะเบียน แต่ไม่ได้มาอยู่บ้าน) และผู้นำน้ำที่อยู่ในบ้าน จำนวน 8,472 คน (ประชากร) โดยผู้วิจัยได้แบ่งกลุ่มประชากรออกเป็น 2 กลุ่ม ได้แก่

1.1 กลุ่มประชากรที่เป็นผู้มีสิทธิ์ขึ้นทะเบียน ในการกำหนดน้ำที่อยู่ในบ้าน และผู้นำน้ำที่อยู่ในบ้าน

1.2 กลุ่มประชากรที่เป็นประชาชนที่เข้ามาใช้บริการในองค์กรบริหารส่วนตำบล
จำป้าห่วย

2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเชิงปริมาณ

เครื่องมือที่ในการทำวิจัยครั้งนี้ได้แก่แบบสอบถามที่ได้จากการทบทวน
วรรณกรรมโดยมีการแบ่งส่วนต่าง ๆ ของแบบสอบถามออกทั้งสิ้น 3 ส่วน

2.1 เป็นเรื่องเกี่ยวกับข้อมูลทั่วไปของผู้สอบถาม ตำแหน่ง เพศ อายุ ศาสนา
ภูมิการศึกษา และรายได้ จำนวน 6 ข้อ

2.2 เป็นแบบสอบถามที่เกี่ยวกับตัวแปรที่จะส่งผลต่อประสิทธิผลการนำนโยบาย
การบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลไปปฏิบัติ แบ่งเป็น 2 ส่วน

2.2.1 ผู้มีสิทธิอำนาจในการกำหนดนโยบาย และผู้นำนโยบายไปปฏิบัติ

1) ความชัดเจนนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัล จำนวน 5 ข้อ

2) ศักยภาพเทคโนโลยีดิจิทัลในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าห่วย

จำนวน 5 ข้อ

3) ทักษะความสามารถด้านเทคโนโลยีดิจิทัลของเจ้าหน้าที่ในองค์กร
บริหารส่วนตำบลจำป้าห่วย จำนวน 5 ข้อ

4) การมีส่วนร่วมของคนในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าห่วย ใน
ด้านเทคโนโลยีดิจิทัล จำนวน 4 ข้อ

2.2.2 ประชาชนที่มาใช้บริการองค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าห่วย

1) การเข้าถึงของประชาชนที่มาใช้บริการด้านเทคโนโลยีดิจิทัล
ขององค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าห่วย จำนวน 4 ข้อ

2) ความหลากหลายในรูปแบบการให้บริการเทคโนโลยีดิจิทัล
ขององค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าห่วย จำนวน 4 ข้อ

3) ความสะดวกในการใช้บริการด้านเทคโนโลยีดิจิทัลขององค์กร
บริหารส่วนตำบลจำป้าห่วย จำนวน 4 ข้อ

2.3 เป็นแบบสอบถามแบบปลายเปิดเกี่ยวกับความคิดเห็นของตอบแบบสอบถาม

3. การสร้างมาตรวัด

ในส่วนสำหรับการประมาณค่าและการให้คะแนน ผู้วิจัยได้แบ่งระดับความสำคัญออกเป็น 5 ระดับ คือ มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย และน้อยที่สุด ตามลำดับ โดยมีการแบ่งดังนี้

มากที่สุด	=	5	คะแนน
มาก	=	4	คะแนน
ปานกลาง	=	3	คะแนน
น้อย	=	2	คะแนน
น้อยที่สุด	=	1	คะแนน

โดยผู้วิจัยจะนำคะแนนที่ได้มาหาผลค่าเฉลี่ยและแปลผลโดยใช้หลักการตามโอกาสที่ควรจะเป็นตามแนวคิดของ Best (1977, อ้างอิงใน สุชาติ โสมประยูร และวรรณิสัย ประยูร, 2546) โดยจะได้ผลตามนี้

$$\text{ระดับค่าเฉลี่ย} = \frac{\text{คะแนนสูงสุด} - \text{คะแนนต่ำสุด}}{\text{จำนวนชั้น}}$$

$$= \frac{5-1}{5}$$

$$= 0.8$$

จากสูตรในข้างต้นทำให้ได้เกณฑ์ในการแปลความหมาย ดังนี้

ค่าเฉลี่ย	1.00 – 1.80	แสดงว่า มีการประเมินในระดับน้อยที่สุด
ค่าเฉลี่ย	1.81 – 2.60	แสดงว่า มีการประเมินในระดับน้อย
ค่าเฉลี่ย	2.61 – 3.40	แสดงว่า มีการประเมินในระดับปานกลาง
ค่าเฉลี่ย	3.41 – 4.20	แสดงว่า มีการประเมินในระดับมาก
ค่าเฉลี่ย	4.21 – 5.00	แสดงว่า มีการประเมินในระดับมากที่สุด

4. การเก็บข้อมูลเชิงปริมาณ

ผู้วิจัยได้ใช้แบบสอบถามในการเก็บข้อมูลจำนวน 396 ชุด ประกอบไปด้วยกลุ่มผู้มีสิทธิ์อำนวยในการกำหนดนโยบาย ผู้นำนโยบายไปปฏิบัติและประชาชนในพื้นที่ โดยการลงพื้นที่ตำบลจำป้าห่วยเพื่อเก็บข้อมูลงานวิจัยโดยผู้วิจัยได้กำหนดการแจกแบบสอบถามให้มีช่วงอายุ 25–40 ปี ซึ่งอยู่ในช่วงวัยที่สามารถใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัลได้เป็นอย่างดี

5. ขั้นตอนการวิเคราะห์ข้อมูลการวิจัยเชิงปริมาณ

5.1 ตรวจสอบความถูกต้องและความสมบูรณ์ของแบบสอบถามที่ได้รับคืนกลับมา และนำคะแนนที่ได้รับจากแบบสอบถามมาบันทึกเพื่อใช้ในการการวิเคราะห์

5.2 นำผลคะแนนที่ได้มาคำนวนโดยใช้สมการตามแนวคิดของ Best (1977, ข้างต้นใน สุชาติ โสมประยูร และวรรณ โสมประยูร, 2543)

5.3 นำผลจากการคำนวน มาหาค่าความถี่ ค่าร้อยละ และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน เพื่อดูการกระจายของข้อมูลเพื่อนำมาวิเคราะห์และสรุปผล

การวิจัยเชิงคุณภาพ

เมื่อผู้วิจัยได้ทำการศึกษาข้อมูลจากการทบทวนวรรณกรรม และเอกสารงานวิจัย ที่เกี่ยวข้องในการกำหนดกรอบแนวคิดที่ใช้ในการศึกษา และนำกรอบแนวคิดที่ใช้ในการศึกษา ดังกล่าวเฉพาะตัวแปรที่มีนัยสำคัญทางสถิติต่องานวิจัยครั้งนี้ไปสัมภาษณ์กับผู้มีสิทธิ์อำนวยในการกำหนดนโยบาย ผู้นำนโยบายปฏิบัติ และประชาชนที่มาใช้บริการในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าห่วย เพื่อนำข้อมูลในการสัมภาษณ์มาใช้ในการวิเคราะห์และประเมินผลงานวิจัย

1. ผู้ให้ข้อมูลสำคัญ

ผู้วิจัยได้กำหนดผู้ให้ข้อมูลสำคัญออกเป็น 2 ส่วนคือ ผู้บริหาร ได้แก่ 1) ผู้มีสิทธิ์อำนวยในการกำหนดนโยบายขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เช่น ปลัด นายนองศักดิ์ คงกระพัน สำหรับส่วนท้องถิ่น ผู้นำนโยบายไปปฏิบัติ เช่น เจ้าหน้าที่ที่นำนโยบายบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลไปปฏิบัติ 2) ประชาชนที่เข้ามาใช้บริการ โดยกำหนด องค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าห่วย 3 คน ซึ่งประกอบไปด้วย ผู้มีอำนาจในการตัดสินใจด้านนโยบายขององค์กรจำนวน 2 คน ผู้มีสิทธิ์อำนวยในการกำหนดนโยบาย ผู้นำนโยบายปฏิบัติ จำนวน 1 คน และประชาชน ที่ใช้บริการ จำนวน 3 คน

2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเชิงคุณภาพ

ผู้วิจัยได้ใช้รูปแบบการเก็บข้อมูลด้วยวิธีการสัมภาษณ์เชิงลึกแบบกึ่งโครงสร้างกับกลุ่มเป้าหมายที่ได้กำหนดไว้

3. การเก็บข้อมูลการวิจัยเชิงคุณภาพ

ผู้วิจัยได้ใช้รูปแบบการสัมภาษณ์แบบกึ่งโครงสร้างโดยกำหนดข้อคำถามทั้งสิ้น 7 คำถาม เป็นลักษณะคำถามปลายเปิด และได้มีการบันทึกตัวการจดบันทึกและการอัดเสียง เพื่อใช้เป็นหลักฐานเชิงยืนยัน

4. การสร้างและตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ

เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้า เป็นแบบสัมภาษณ์เชิงลึกแบบกึ่งโครงสร้าง ซึ่งผ่านการตรวจสอบความตรงเชิงเนื้อหาจากผู้ทรงคุณวุฒิที่มีประสบการณ์ และความเชี่ยวชาญเป็นเกณฑ์ในการเลือก จำนวน 3 ท่าน

5. วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลเชิงคุณภาพ

5.1 การเก็บข้อมูลแบบปฐมภูมิ ผู้วิจัยได้นำกรอบแนวคิดที่ใช้ในการศึกษามากำหนดเป็นข้อคำถามในบทสัมภาษณ์ในรูปแบบการสัมภาษณ์เชิงลึกแบบกึ่งโครงสร้าง โดยแบ่งกลุ่มตามกลุ่มเป้าหมายทั้ง 2 คือ กลุ่ม

5.5.1 ผู้มีสิทธิ์อย่างน้อยในการกำหนดนโยบายและผู้นำนโยบายไปปฏิบัติ

5.5.2 กลุ่มประชากรที่เป็นประชาชนที่เข้ามาใช้บริการในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ในการสัมภาษณ์เชิงลึก นั้น ผู้วิจัยใช้แบบสัมภาษณ์แบบกึ่งโครงสร้างในการเก็บข้อมูลจากกลุ่มเป้าหมาย โดยมีการกำหนดการสัมภาษณ์จากคำถามที่ได้ตั้งไว้ก่อนแล้ว คนละ 15 นาที ในลักษณะคำถามที่เป็นปลายเปิดและมีการจดบันทึกผลและบันทึกเสียง เพื่อเป็นหลักฐานเชิงยืนยัน สามารถนำมาใช้ประกอบกับข้อมูลเชิงปริมาณเพื่อคุณภาพของงานวิจัยที่ได้ขึ้น

5.2 การเก็บข้อมูลแบบทุติยภูมิ เป็นการเก็บข้อมูลจากที่มีผู้ทำการเก็บรวมหรือเรียบเรียงไว้แล้ว อาทิ เช่น เอกสารทางวิชาการ ระเบียบราชการ รายงาน สถิติ บทความ สื่อสิ่งพิมพ์ รวมทั้งข้อมูลที่เผยแพร่ทางเว็บไซต์ เพื่อนำมาเป็นแนวทางในการวิเคราะห์ และอ้างอิงในการทำวิจัย

6. การวิเคราะห์ข้อมูลการวิจัยเชิงคุณภาพ

การวิเคราะห์ข้อมูลไม่เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพโดยการนำข้อมูลแบบปฐมภูมิ และทุติยภูมิมาทำการวิเคราะห์ภายใต้วิธีการดังนี้

6.1 การจำแนก และจัดระเบียบข้อมูล เป็นการนำข้อมูลที่ได้รับจากการสำรวจ ค้นหา และเก็บรวบรวมมาจำแนกเป็นหมวดหมู่ เพื่อให้ง่ายต่อการวิเคราะห์

6.2 ทำการวิเคราะห์ข้อมูลที่ได้รับโดยผ่านการใช้เครื่องมือในการตรวจสอบ
ผู้วิจัยได้เลือกเครื่องมือการทดสอบแบบสามเหลี่า แบ่งออกเป็นด้านข้อมูล โดยพิจารณาจาก
แหล่งบุคคลที่เป็นกลุ่มผู้ที่มีสิทธิอำนาจในการตัดสินใจด้านนโยบายขององค์กรบริหารส่วน
ตำบลจำป้าหวาย กลุ่มของผู้ที่นำนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลไปปฏิบัติ และกลุ่ม
ของประชาชนที่มาใช้บริการขององค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาย และด้านเครื่องมือ
โดยผู้วิจัยได้กำหนดคำถามไว้ก่อนล่วงหน้า ใช้รูปแบบการสัมภาษณ์แบบกึ่งโครงสร้าง



บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การศึกษาเรื่อง “ประสิทธิผลการนำการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลไปปฏิบัติในองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น กรณีศึกษา องค์กรบริหารส่วนตำบลลำป้าหวาน อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา โดยงานวิจัยนี้เป็นรูปแบบงานวิจัยแบบผสมผสาน ผู้วิจัยได้ทำการเก็บรวบรวมข้อมูลจากการตอบแบบสอบถามจากกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 396 ตัวอย่าง แบ่งเป็นประชาชนในพื้นที่องค์กรบริหารส่วนตำบลลำป้าหวาน จำนวน 367 ตัวอย่าง และเจ้าหน้าที่ในองค์กรบริหารส่วนตำบลลำป้าหวาน 29 ตัวอย่าง และการลงพื้นที่สัมภาษณ์จากผู้ให้ข้อมูลสำคัญ ทั้งสิ้น 6 คน แบ่งเป็น ผู้มีสิทธิอำนวยในการกำหนดนโยบาย จำนวน 2 คน ผู้นำนโยบายไปปฏิบัติ จำนวน 1 คน และประชาชนที่ในพื้นที่องค์กรบริหารส่วนตำบลลำป้าหวาน 3 คน โดยผู้วิจัยได้นำมาทำการวิเคราะห์ข้อมูลและนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลดังนี้

1. ผู้มีสิทธิอำนวยในการกำหนดนโยบาย และผู้นำนโยบายไปปฏิบัติ

1.1 การวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

1.2 การวิเคราะห์ข้อมูลเรื่องความชัดเจนของนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัล

1.3 การวิเคราะห์ข้อมูลเรื่องศักยภาพของเทคโนโลยีดิจิทัลของเจ้าหน้าที่ในองค์กรบริหารส่วนตำบลลำป้าหวาน

1.4 การวิเคราะห์ข้อมูลเรื่องทักษะความสามารถด้านเทคโนโลยีดิจิทัลของเจ้าหน้าที่ในองค์กรบริหารส่วนตำบลลำป้าหวาน

1.5 การวิเคราะห์ข้อมูลเรื่องการมีส่วนร่วมของคนในองค์กรในเรื่องการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลในองค์กรบริหารส่วนตำบลลำป้าหวาน

2. ประชาชนในพื้นที่องค์กรบริหารส่วนตำบลลำป้าหวานที่มาใช้บริการ

2.1 การวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

2.2 การวิเคราะห์ข้อมูลเรื่องการเข้าถึงของประชาชนที่มาใช้บริการในองค์กรบริหารส่วนตำบลลำป้าหวาน

2.3 การวิเคราะห์ข้อมูลเรื่องความหลากหลายในรูปแบบการให้บริการในด้านเทคโนโลยีดิจิทัลในองค์กรบริหารส่วนตำบลลำป้าหวาน

2.4 การวิเคราะห์ข้อมูลเรื่องความสอดคล้องการใช้บริการด้านเทคโนโลยีดิจิทัล
ขององค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดฯ

งานวิจัยเชิงปริมาณ

1. ผู้มีสิทธิจำนวนในการกำหนดนโยบาย และผู้นำนโยบายไปปฏิบัติ

1.1 การวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตาราง 2 แสดงจำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม (เจ้าหน้าที่)

ข้อมูลทั่วไป		N = 29	ร้อยละ
	จำนวน		
เพศ			
ชาย	13	45	
หญิง	16	55	
อายุ			
ต่ำกว่า 20 ปี	0	0	
20 – 30 ปี	4	13	
31 – 40 ปี	11	38	
41 – 50 ปี	9	31	
51 – 60 ปี	4	13	
61 ปีขึ้นไป	1	5	
สถานะ			
โสด	7	24	
สมรส	20	69	
หย่าร่าง/หม้าย	2	7	
แยกกันอยู่	0	0	
ระดับการศึกษา			
ต่ำกว่าระดับมัธยมศึกษา	0	0	
มัธยมศึกษาตอนต้น	1	3	
มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	0	0	
อนุปริญญา/ปวส.	1	3	
ปริญญาตรี	21	72	
สูงกว่าปริญญาตรี	6	22	

ตาราง 2 (ต่อ)

อาชีพ	รับจ้างทั่วไป	N = 29		ร้อยละ
		จำนวน	จำนวน	
เกษตรกรรม		0	0	
ค้าขาย		0	0	
รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ	29	29	100	
อื่นๆ	0	0	0	
รายได้/เดือน				
ต่ำกว่า 10,000 บาท	0	0	0	
10,000–15,000 บาท	7	7	24	
15,001–20,000 บาท	7	7	24	
มากกว่า 20,000 บาท	14	14	52	

จากตาราง 2 ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่างจำแนกเพศ พบร่วมส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง คิดเป็นร้อยละ 55 และเป็นเพศชายคิดเป็นร้อยละ 45

อายุ จากกลุ่มผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 29 คนพบว่าผู้ที่ตอบแบบสอบถามมากที่สุดอยู่ในช่วงอายุ 31–40 ปีคิดเป็นร้อยละ 38 ช่วงอายุ 41–51 ปี คิดเป็นร้อยละ 31 และกลุ่มช่วงอายุที่ตอบแบบสอบถามน้อยที่สุดคือ 61 ปีขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 5

สถานะ จากผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 29 คนพบว่าผู้ที่ตอบแบบสอบถามมากที่สุดคือ สถานะสมรส คิดเป็นร้อยละ 69 รองลงมาเป็นสถานะโสด คิดเป็นร้อยละ 24 และสถานะหย่าร้าง/หม้าย คิดเป็นร้อยละ 7 ตามลำดับ

ระดับการศึกษา จากผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 29 คน พบร่วมระดับการศึกษาของผู้ตอบแบบสอบถามที่มากที่สุดคือ ระดับปริญญาตรี คิดเป็นร้อยละ 72 รองลงมาคือ ระดับสูงกว่าปริญญาตรี คิดเป็นร้อยละ 22 ตามลำดับ

อาชีพ จากผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 29 คน พบร่วมอาชีพอ้างอิงของผู้ตอบแบบสอบถามที่พบมากที่สุดคือ รับราชการ คิดเป็นร้อยละ 100 (เนื่องจากการเก็บข้อมูลในส่วนของเจ้าหน้าที่เป็นการเก็บข้อมูลในองค์กรการบริหารส่วนตำบลจำกัดฯ)

รายได้ จากผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 29 คน พบร่วมระดับรายได้ของผู้ตอบแบบสอบถามที่มากที่สุดคือ ระดับมากกว่า 20,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 52 รองลงมาคือ

15,001–20,000 และ 10,000–15,000 บาท ที่เท่ากันที่ ร้อยละ 24 จากผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด

1.2 การวิเคราะห์ข้อมูลเรื่องความชัดเจนของนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัล

ตาราง 3 แสดงจำนวนการวิเคราะห์ข้อมูลเรื่องความชัดเจนของนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัล

ภาคีการบริหารส่วนตำบลจำป้าหวานมีการกำหนดนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัล	N=29		แปลค่า
	\bar{X}	S.D.	
1. องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวานมีการกำหนดนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัล	3.4	0.73	ปานกลาง
2. องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวานได้ใช้ชี้แจงแนวทางการนำนโยบายการบริหารงานภาครัฐให้กับบุคลากรในองค์กร	3.66	0.79	มาก
3. องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวานได้มีการแต่งตั้งผู้รับผิดชอบด้านนโยบายการบริหารงานภาครัฐ	3.76	0.77	มาก
4. องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวานมีการนำเอกสารนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลมาปฏิบัติในองค์กร	3.8	0.86	มาก
5. ท่านมีความเข้าใจในนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลขององค์กร	3.76	0.84	มาก
รวม	3.67	0.79	มาก

จากตาราง 3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลความชัดเจนของนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัล พ布ว่าในภาพรวมอยู่ในระดับมาก โดยมีค่าเฉลี่ยที่ 3.67 และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.79 เมื่อพิจารณาเป็นรายหัวข้อแล้วพบว่าหัวข้อที่มีค่าเฉลี่ยที่สูงที่สุดคือ องค์การบริหาร

ส่วนตำบลจำป้าหวานมีการนำเอานโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลมาปฏิบัติในองค์กร โดยค่าเฉลี่ยที่ 3.8 และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.86 รองลงมาคือ ท่านมีความเข้าใจในนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลขององค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาน โดยมีค่าเฉลี่ยที่ 3.76 และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.84 ตามลำดับ โดยมีหัวข้อที่ได้คะแนนน้อยที่สุดคือ องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวานมีการซึ่งแจ้งแนวทางการนำนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลให้กับบุคลากรในองค์กร มีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 3.66 และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.73

1.3 การวิเคราะห์ข้อมูลเรื่องศักยภาพของเทคโนโลยีดิจิทัลของเจ้าหน้าที่ในองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาน

ตาราง 4 แสดงจำนวนการวิเคราะห์ข้อมูลเรื่องศักยภาพของเทคโนโลยีดิจิทัลของเจ้าหน้าที่ในองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาน

ศักยภาพของเทคโนโลยีดิจิทัลในองค์การ บริหารส่วนตำบลจำป้าหวาน	N=29		แปลค่า
	\bar{X}	S.D.	
1. องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาน ประสบปัญหาด้านเทคโนโลยีดิจิทัล	3.63	0.63	มาก
2. องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวานมีการ นำเอาเทคโนโลยีดิจิทัลต่าง ๆ มาช่วยอำนวยความสะดวก และความสะดวกในการทำงาน และดูแลประชาชน ที่เข้ามาใช้บริการ	3.66	0.90	มาก
3. อุปกรณ์และเทคโนโลยีดิจิทัลที่ใช้ในการ ปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่มีความทันสมัยและ เหมาะสมในการปฏิบัติงาน	4.00	0.74	มาก
4. องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวานมีการ วางแผนที่จะพัฒนาและยกระดับเทคโนโลยี ดิจิทัลอย่างสม่ำเสมอ	3.86	1.00	มาก
5. องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวานมีช่อง ทางการติดต่อแบบดิจิทัลที่ประชาชนสามารถ เข้าถึงได้	4.00	0.72	มาก
รวม	3.83	0.79	มาก

จากตาราง 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลคักกยภาพของเทคโนโลยีดิจิทัลในองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาน พบว่าอยู่ในระดับมาก โดยมีค่าเฉลี่ยที่ 3.83 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานอยู่ที่ 0.79 เมื่อพิจารณาเป็นรายหัวข้อพบว่าค่าเฉลี่ยสูงสุดคือ อุปกรณ์และเทคโนโลยีดิจิทัลที่ใช้ในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ มีความทันสมัยและเหมาะสมในการปฏิบัติงาน โดยมีค่าเฉลี่ยที่ 4.00 และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานอยู่ที่ 0.74 รองลงมาเป็นองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาน มีช่องทางการติดต่อแบบดิจิทัลที่ประชาชนสามารถเข้าถึงได้ โดยมีค่าเฉลี่ยที่ 4.00 และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.72 โดยมีหัวข้อที่ได้ค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานน้อยที่สุดคือ องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวานประสบปัญหาด้านเทคโนโลยีดิจิทัล โดยมีค่าเฉลี่ยที่ 3.63 และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.63

1.4 การวิเคราะห์ข้อมูลเรื่องทักษะความสามารถด้านเทคโนโลยีดิจิทัลของเจ้าหน้าที่ในองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาน

ตาราง 5 แสดงจำนวนการวิเคราะห์ข้อมูลเรื่องทักษะความสามารถด้านเทคโนโลยีดิจิทัลของเจ้าหน้าที่ในองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาน

ทักษะความสามารถด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ของเจ้าหน้าที่ในองค์การบริหารส่วนตำบล จำป้าหวาน	\bar{X}		S.D.	แปลค่า
	N=29			
1. เจ้าหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายด้านเทคโนโลยีดิจิทัล มีทักษะในการออกแบบการทำงานของเว็บไซต์ขององค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาน	3.86	0.86		มาก
2. เจ้าหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายด้านเทคโนโลยีดิจิทัล มีทักษะในการดูแลระบบอินเตอร์เน็ต และระบบเครือข่ายขององค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาน	3.76	0.73		มาก
3. เจ้าหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายด้านเทคโนโลยีดิจิทัลขององค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาน มีทักษะในการซ่อมบำรุงอุปกรณ์ด้านเทคโนโลยีดิจิทัล	3.66	0.85		มาก

ตาราง 5 (ต่อ)

ทักษะความสามารถด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ของเจ้าหน้าที่ในองค์การบริหารส่วนตำบล จำป่าหารา		N=29	แปลค่า	
		\bar{X}	S.D.	
4. เจ้าหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายด้านเทคโนโลยีดิจิทัลขององค์การบริหารส่วนตำบลจำป่าหารา	หมายสามารถประสานงานและอธิบายให้ประชาชนที่เข้ามาใช้บริการเข้าถึงและเข้าใจในด้านนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัล	3.56	0.86	มาก
5. เจ้าหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายด้านเทคโนโลยีดิจิทัลขององค์การบริหารส่วนตำบลจำป่าหารา	หมายสามารถแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าที่เกิดจากปัญหาด้านสารสนเทศ	3.76	0.67	มาก
รวม		3.72	0.79	มาก

จากตาราง 5 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทักษะความสามารถด้านเทคโนโลยีดิจิทัลของเจ้าหน้าที่ในองค์การบริหารส่วนตำบลจำป่าหารา พบร่วมอยู่ในระดับมาก โดยมีค่าเฉลี่ยที่ 3.72 และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.79 เมื่อพิจารณารายหัวข้อพบว่าหัวข้อที่มีค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานมากที่สุดคือ เจ้าหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายด้านเทคโนโลยีดิจิทัล มีทักษะในการออกแบบการทำงานของเว็บไซต์ขององค์การบริหารส่วนตำบลจำป่าหารา โดยมีค่าเฉลี่ยที่ 3.86 และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.86 รองลงมาคือ เจ้าหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายด้านเทคโนโลยีดิจิทัล มีทักษะในการดูแลระบบอินเตอร์เน็ตและระบบเครือข่ายขององค์การบริหารส่วนตำบลจำป่าหารา และเจ้าหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ขององค์การบริหารส่วนตำบลจำป่าหารา หมายสามารถแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าที่เกิดจากปัญหาด้านสารสนเทศ มีค่าเฉลี่ยที่ 3.76 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.79 โดยหัวข้อที่ได้ค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานที่น้อยที่สุดคือ เจ้าหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ขององค์การบริหารส่วนตำบลจำป่าหารา หมายสามารถประสานงาน และอธิบายให้ประชาชนที่เข้ามาใช้บริการเข้าถึง และเข้าใจในด้านนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัล มีค่าเฉลี่ยที่ 3.56 และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.86

1.5 การวิเคราะห์ข้อมูลเรื่องการมีส่วนร่วมของคนในองค์กรในเรื่องการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลในองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาย

ตาราง 6 แสดงจำนวนการวิเคราะห์ข้อมูลเรื่องการมีส่วนร่วมของคนในองค์กรในเรื่องการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลในองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาย

การมีส่วนร่วมของคนในองค์กรในเรื่อง การบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลใน องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาย	\bar{X}	S.D.	แปลค่า
1. องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวายได้มี การสำรวจความต้องการของเจ้าหน้าที่ด้าน ^{เทคโนโลยีดิจิทัล}	3.83	0.77	มาก
2. องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวายได้มี การส่งเสริมให้เจ้าหน้าที่มีส่วนร่วมในการ ^{กำหนดแนวทางการทำงานผ่านระบบ เทคโนโลยีดิจิทัล}	3.83	0.97	มาก
3. องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวายได้ นำเอาข้อมูลเทคโนโลยีดิจิทัลมาช่วยในการ ^{แลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างส่วนงานต่าง ๆ ใน องค์กร}	4.16	0.89	มาก
4. องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาย ^{สนับสนุนให้ท่านเป็นส่วนหนึ่งในการ ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลต่าง ๆ ใน ระบบดิจิทัล}	4.16	0.66	มาก
รวม	3.99	0.82	มาก

จากตาราง 6 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลการมีส่วนร่วมของคนในองค์กรในเรื่องการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลในองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาย พ布ว่าอยู่ในระดับมากโดยมีค่าเฉลี่ยที่ 3.99 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.82 เมื่อพิจารณารายหัวข้อพบว่า หัวข้อที่มีค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานมากที่สุดคือ องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวายได้นำเอาข้อมูลเทคโนโลยีดิจิทัลมาช่วยในการแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างส่วนงานต่าง ๆ

ในองค์กร โดยมีค่าเฉลี่ยที่ 4.16 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.89 รองลงมาคือหัวข้อองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวานสนับสนุนให้ท่านเป็นส่วนหนึ่งในการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลต่าง ๆ ในระบบดิจิทัล มีค่าเฉลี่ยที่ 4.16 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.66 และหัวข้อที่ได้ค่าเฉลี่ย และเบี่ยงเบนมาตรฐานน้อยที่สุดคือองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวานได้มีการสำรวจความต้องการของเจ้าหน้าที่ด้านเทคโนโลยีดิจิทัล มีค่าเฉลี่ยที่ 3.83 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.77

2 ประชาชนในพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวานที่มาใช้บริการ

2.1 การวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตาราง 7 แสดงจำนวนการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

เพศ	ข้อมูลทั่วไป	N = 367		ร้อยละ
		จำนวน	จำนวน	
ชาย		171	199	46
หญิง		54	54	
อายุ	ต่ำกว่า 20 ปี	2	2	0.5
	20 – 30 ปี	54	54	15
	31 – 40 ปี	208	208	57
	41 – 50 ปี	48	48	13
	51 – 60 ปี	43	43	12
	61 ปีขึ้นไป	15	15	2.5
สถานะ	โสด	96	96	26
	สมรส	248	248	68
	หย่าร้าง/หม้าย	22	22	5.5
	แยกกันอยู่	4	4	0.5
ระดับการศึกษา	ต่ำกว่าระดับมัธยมศึกษา	1	1	0.1
	มัธยมศึกษาตอนต้น	35	35	9.5
	มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	5	5	1.36
	อนุปริญญา/ปวส.	13	13	3.54
	ปริญญาตรี	303	303	82.5

ตาราง 7 (ต่อ)

ระดับการศึกษา (ต่อ)	ข้อมูลทั่วไป	N = 367	ร้อยละ	
			จำนวน	ร้อยละ
ระดับการศึกษา (ต่อ)	สูงกว่าปริญญาตรี	13	13	
อาชีพ	รับจ้างทั่วไป	22	5.99	
	เกษตรกรรม	99	26.97	
	พัฒนา	49	13.35	
	รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ	124	33.78	
	อื่นๆ	76	20.70	
รายได้/เดือน	ต่ำกว่า 10,000 บาท	37	10.08	
	10,000–15,000 บาท	15	4.08	
	15,001–20,000 บาท	113	30.79	
	มากกว่า 20,000 บาท	67	18.25	

จากตาราง 7 ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่างจำแนกเพศ พบร่วมส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง คิดเป็นร้อยละ 54 และเป็นเพศชายคิดเป็นร้อยละ 46

อายุ จากกลุ่มผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 367 คนพบว่าผู้ที่ตอบแบบสอบถามมากที่สุดอยู่ในช่วงอายุ 31–40 ปีคิดเป็นร้อยละ 57 รองลงมาเป็นช่วงอายุ 20–30 ปี คิดเป็นร้อยละ 15 และกลุ่มช่วงอายุที่ตอบแบบสอบถามน้อยที่สุดคือ อายุต่ำกว่า 20 ปี คิดเป็นร้อยละ 0.5

สถานะ จากผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 367 คนพบว่าผู้ที่ตอบแบบสอบถามมากที่สุดคือ สถานะสมรส คิดเป็นร้อยละ 68 รองลงมาเป็นสถานะโสด คิดเป็นร้อยละ 26 และสถานที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือ สถานะแยกกันอยู่ คิดเป็นร้อยละ 0.5

ระดับการศึกษา จากผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 367 คน พบร่วม ระดับการศึกษา ของผู้ตอบแบบสอบถามที่มากที่สุดคือ ระดับปริญญาตรี คิดเป็นร้อยละ 82.5 รองลงมาคือ มัธยมศึกษาตอนต้น คิดเป็นร้อยละ 9.5 และระดับการศึกษาที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือ ต่ำกว่ามัธยมศึกษา คิดเป็นร้อยละ 0.1

อาชีพ จากผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 367 คน พบร่วม อาชีพของผู้ตอบแบบสอบถามที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุดคือ รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ คิดเป็นร้อยละ 33.78 รองลงมาคืออาชีพเกษตรกรรม คิดเป็นร้อยละ 26.97 และอาชีพที่มีค่าเฉลี่ยจากผู้ตอบแบบสอบถามน้อยที่สุดคือ รับจ้างทั่วไป คิดเป็นร้อยละ 5.99

รายได้ จากผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 367 คน พบร่วมตัวรายได้ของผู้ตอบแบบสอบถามที่มากที่สุดคือ 15,001–20,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 30.79 รองลงมาคือมากกว่า 20,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 18.25 และรายได้ที่มีค่าเฉลี่ยจากผู้ตอบแบบสอบถามน้อยที่สุดคือ 10,000–15,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 4.08

2.2 การวิเคราะห์ข้อมูลเรื่องการเข้าถึงของประชาชนที่มาใช้บริการในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัด

ตาราง 8 แสดงจำนวนการวิเคราะห์ข้อมูลเรื่องการเข้าถึงของประชาชนที่มาใช้บริการในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัด

องค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัด	การเข้าถึงของประชาชนที่มาใช้บริการใน		N=367	แปลค่า
	\bar{X}	S.D.		
1. ท่านสามารถเข้าถึงการให้บริการต่าง ๆ ที่ท่านต้องการผ่านระบบเทคโนโลยีดิจิทัลขององค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัด	4.07	0.67	มาก	
2. ท่านสามารถหาข้อมูลหรือดาวโหลดเอกสารที่ท่านต้องการจากเว็บไซต์ขององค์กรบริหารตำบลจำกัด	3.98	0.75	มาก	
3. องค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดได้ตั้งกางลุ่มในสื่อสังคมออนไลน์ เช่น เว็บไซต์ (Website) เพชบุ๊ค (Facebook) ไลน์ (Line) เพื่อเป็นช่องให้ท่านได้เข้ามาแสดงความคิดเห็น	4.06	0.66	มาก	
4. ท่านสามารถนำเสนอมุมมองต้องการของตนเองผ่านช่องทางดิจิทัลที่องค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัด เปิดให้บริการ	4.09	0.80	มาก	
รวม	4.05	0.72	มาก	

จากตาราง 8 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลการเข้าถึงของประชาชนที่มาใช้บริการในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัด พบว่า ค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของการเข้าถึงของประชาชนที่มาใช้บริการในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัด อยู่ที่ในระดับมาก โดยมีค่าเฉลี่ยที่ 4.05 และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.72 เมื่อพิจารณาในรายหัวข้อพบว่าหัวข้อที่มีค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานมากที่สุดคือ ท่านสามารถนำเสนอความต้องการของตนเองผ่านช่องทางดิจิทัลที่องค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดให้บริการ โดยมีค่าเฉลี่ยที่ 4.09 และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.80 รองลงมาคือ องค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดได้ตั้งกลุ่มในสื่อสังคมออนไลน์ เช่นเว็บไซต์ (Website) เฟซบุ๊ก (Facebook) ไลน์ (Line) เพื่อเป็นช่องให้ท่านได้เข้ามาแสดงความคิดเห็น โดยมีค่าเฉลี่ยที่ 4.06 และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.66 และหัวข้อที่มีค่าเฉลี่ยน้อย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานที่น้อยที่สุด คือ ท่านสามารถหาข้อมูลหรือดาวโหลดเอกสารที่ท่านต้องการจากเว็บไซต์ขององค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัด มีค่าเฉลี่ยที่ 3.98 และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.75

2.3 การวิเคราะห์ข้อมูลเรื่องความหลากหลายในรูปแบบการให้บริการในด้านเทคโนโลยีดิจิทัลในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัด

ตาราง 9 แสดงจำนวนการวิเคราะห์ข้อมูลเรื่องความหลากหลายในรูปแบบการให้บริการในด้านเทคโนโลยีดิจิทัลในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัด

ความหลากหลายในรูปแบบการให้บริการ ในด้านเทคโนโลยีดิจิทัลในองค์กรบริหาร ส่วนตำบลจำกัด	N=367	แปลค่า	
	\bar{X}	S.D.	
1. องค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดมีการ บริการด้านระบบดิจิทัลตั้งแต่กระบวนการ ลงทะเบียนจนถึงกระบวนการจัดส่งเอกสาร	3.94	0.87	มาก
2. ภายในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัด หมายมีเทคโนโลยีดิจิทัลให้ท่านได้เลือกใช้งาน เช่น เครื่องกดบัตรคิวต์โนมัติ จอดรถด้วยบัตร คิว ระบบที่อำนวยความสะดวกในการเดินทาง ข้อมูล	3.93	0.90	มาก

ตาราง 9 (ต่อ)

ความหลักหลาຍในรูปแบบการให้บริการ		$N=367$	\bar{X}	S.D.	แปลค่า
ในด้านเทคโนโลยีดิจิทัลในองค์การบริหาร	ส่วนตำบลจำปาหาราย				
3. องค์การบริหารส่วนตำบลจำปาหารายได้สร้างช่องทางการติดต่อผ่านระบบดิจิทัลเพื่ออำนวยความสะดวกในการติดต่อเจ้าหน้าที่หล่ายช่องทาง		3.60	0.63		มาก
4. ท่านได้ใช้บริการในระบบดิจิทัลขององค์การบริหารส่วนตำบลจำปาหารายมากกว่า 1 ช่องทาง		3.69	0.65		มาก
รวม		3.79	0.76		มาก

จากตาราง 9 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลความหลักหลาຍในรูปแบบการให้บริการในด้านเทคโนโลยีดิจิทัลในองค์การบริหารส่วนตำบลจำปาหาราย พบร่วมค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของความหลักหลาຍในรูปแบบการให้บริการในด้านเทคโนโลยีดิจิทัลในองค์การบริหารส่วนตำบลจำปาหาราย อยู่ในระดับที่มาก โดยมีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 3.79 และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.76 เมื่อพิจารณาลงไปในรายหัวขอพบว่า หัวขอที่มีค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานที่สูงที่สุดคือ องค์การบริหารส่วนตำบลจำปาหารายมีการบริการด้านระบบดิจิทัลตั้งแต่กระบวนการลงทะเบียนจนถึงกระบวนการจัดส่งเอกสาร โดยมีค่าเฉลี่ยที่ 3.94 และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.87 รองลงมาคือ ภายในองค์การบริหารส่วนตำบลจำปาหาราย มีเทคโนโลยีดิจิทัลให้ท่านได้เลือกใช้งาน เช่น เครื่องกดบัตรคิวอัตโนมัติ จอแสดงผลตั้งคิว ระบบที่อำนวยความสะดวกในการค้นหาข้อมูล มีค่าเฉลี่ยที่ 3.93 และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.90 และหัวขอที่มีค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานที่น้อยที่สุดคือ องค์การบริหารส่วนตำบลจำปาหารายได้สร้างช่องทางการติดต่อผ่านระบบดิจิทัลเพื่ออำนวยความสะดวกในการติดต่อเจ้าหน้าที่หล่ายช่องทาง โดยมีค่าเฉลี่ยที่ 3.60 และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.63

2.4 การวิเคราะห์ข้อมูลเรื่องความสะดวกในการใช้บริการด้านเทคโนโลยีดิจิทัลขององค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดป่าหวาน

ตาราง 10 แสดงจำนวนการวิเคราะห์ข้อมูลเรื่องความสะดวกในการใช้บริการด้านเทคโนโลยีดิจิทัลขององค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดป่าหวาน

ความสะดวกในการใช้บริการด้านเทคโนโลยีดิจิทัลขององค์กรบริหารส่วน	N=367	แปลค่า	
	\bar{X}	S.D.	
ตำบลจำกัดป่าหวาน			
1. องค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดป่าหวานมีการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาช่วยในการจัดลำดับคิว เช่น เครื่องกดบัตรอัตโนมัติ ฯลฯ แสดงลำดับคิว	2.66	1.08	ปานกลาง
2. เว็บไซต์ขององค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดป่าหวานสามารถใช้งานได้ง่ายและสะดวกไม่ว่าจะเข้าผ่านทางคอมพิวเตอร์หรือมือถือ	3.70	0.62	มาก
3. องค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดป่าหวานมีระบบตอบรับอัตโนมัติเพื่อตอบคำถามเบื้องต้นให้แก่ประชาชนที่เข้าใช้บริการระบบดิจิทัล	3.99	0.52	มาก
4. ท่านสามารถทำธุรกรรมที่เกี่ยวกับองค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดโดยไม่จำเป็นต้องมาที่องค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดโดยอย่าเสียเวลาการติดต่อผ่านระบบดิจิทัล	4.10	0.50	มาก
รวม	3.61	0.68	มาก

จากตาราง 10 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลความสะดวกในการใช้บริการด้านเทคโนโลยีดิจิทัลขององค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดป่าหวานพบว่าค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของหัวข้อความสะดวกในการใช้บริการด้านเทคโนโลยีดิจิทัลขององค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดป่าหวาน อยู่ในระดับมาก โดยมีค่าเฉลี่ยที่ 3.61 และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.68 เป็นพิจารณาอย่างหัวข้อพบว่า หัวข้อที่มีค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานมากที่สุดคือ

ท่านสามารถทำธุกรรมที่เกี่ยวกับองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวยได้โดยไม่จำเป็นต้องมาที่องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวยโดยอาศัยช่องทางการติดต่อผ่านระบบดิจิทัล โดยมีค่าเฉลี่ย 4.10 และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.50 รองลงมาคือ องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวย มีระบบตอบรับอัตโนมัติเพื่อตอบคำถามเบื้องต้นให้แก่ประชาชนที่เข้าใช้บริการระบบดิจิทัล มีค่าเฉลี่ยที่ 3.99 และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.52 และหัวข้อที่มีค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานที่น้อยที่สุดคือ องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวยมีการนำเข้าเทคโนโลยีดิจิทัลมาช่วยในการจัดลำดับคิว เช่น เครื่องกดบัตรอัตโนมัติ ขอแสดงลำดับคิวโดยมีค่าเฉลี่ยที่ 2.66 และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 1.08

งานวิจัยเชิงคุณภาพ

1. กลุ่มของผู้มีสิทธิอำนวยในการกำหนดนโยบายและผู้นำนโยบายไปปฏิบัติ

จากการสำรวจเชิงลึกแบบกึ่งโครงสร้างกับผู้ให้ข้อมูลสำคัญ 3 ท่านคือ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวย นายลัจพจน์ บุญเมือง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวย นายอิสรระ ชีรธรรมปัญญา และเจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป นายฉัตรรวี วีรัตน์เกยม พบว่า

1.1 ความชัดเจนของนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัล

1.1.1 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวย ได้ให้ความคิดเห็นเกี่ยวกับความชัดเจนของนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัล ได้กล่าวว่าทางองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวยได้มีการรับนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัล มาจากส่วนกลาง โดยส่วนกลางมีการกำหนดครูปแบบการปฏิบัติงานให้กับทางองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทั่วประเทศให้ปฏิบัติในรูปแบบเดียวเพื่อให้มีความสอดคล้องกันทั่วประเทศ ในฐานะที่องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวยเป็นหนึ่งในหน่วยงานที่ได้รับนโยบายการบริหารงานแบบดิจิทัลมาปฏิบัติ ทางองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวยได้มีการจัดประชุมซึ่งแจ้งแก่เจ้าหน้าที่ในระดับบริหารเพื่อชี้แจงทิศทางในการบริหารงานขององค์กรโดยเริ่มปฏิบัติตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ.2561 เป็นต้นมา โดยมีการกำหนดครูปแบบการดำเนินนโยบาย และกำหนดเจ้าหน้าที่ในการรับผิดชอบโดยให้ฝ่ายบริหารเป็นผู้นำไปปฏิบัติ

1.1.2 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวย ได้ให้ความคิดเห็นเกี่ยวกับความชัดเจนของนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัล ได้กล่าวว่าโดยปกติงานส่วนราชการจะมีการรูปแบบการบริหารจากกระทรวงสู่หน่วยงานอย่างซึ่ง องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวยอยู่ภายใต้สังกัดกระทรวงมหาดไทยเป็นองค์กรที่ทำหน้าที่ดูแลประชาชน

ในพื้นที่ของตัวเอง โดยรูปแบบการบริหารและนโยบายต่าง ๆ ทั้งหมดจึงได้รับส่งมอบมาจากกระทรวงแม่เป็นหลัก โดยจะนำเอกสารนโยบายที่ได้รับมานำมาปฏิบัติในองค์กรของตนเอง ในส่วนนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลในองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาน ได้มีการนำมาปฏิบัติในทุกส่วนงาน เช่น งานด้านบัญชีและพัสดุ มีการนำระบบ EGP มาใช้ เพื่อนำส่งของมูลต่าง ๆ ของส่วนงานไปส่วนกลาง หรือการประชุมทางไกลผ่านระบบดิจิทัล โดยแต่ละกลุ่มงานได้มีการกำหนดเจ้าหน้าที่ที่ดูแลรับผิดชอบของงานขึ้นมา และมีการซึ่งแจ้ง การนำนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลให้กับหัวหน้าแต่ละกลุ่มงานไปชี้แจงให้กับกลุ่มงานของตนเอง

1.1.3 เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป ได้ให้ความคิดเห็นเกี่ยวกับความชัดเจน ของนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัล ได้กล่าวว่าในฐานะเจ้าหน้าที่ที่เป็นผู้นำนโยบาย การบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลไปปฏิบัติ ได้รับหน้าที่ในการเป็นผู้รับผิดชอบในการนโยบาย การบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลไปปฏิบัติ โดยทางองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาน ได้มีการกำหนดรูปแบบการทำงานเป็นต้นคือ ให้นำເອາເທດໂນໂລຢີດິຈິຫຼັດຕ່າງໆ มาปฏิบัติงาน เพิ่มขึ้น เช่น เพิ่มช่องทางการให้บริการผ่านระบบอินเตอร์เน็ตเพื่อรองรับประชาชนที่มาใช้ บริการได้ครอบคลุมและสะดวกมากขึ้น การนำເອາໂປຣແກຣມຕ່າງໆ มาช่วยให้เจ้าหน้าที่ ปฏิบัติงาน และการจัดทำฐานข้อมูลในการดำเนินงาน เพื่อที่จะสามารถเพิ่มขีดความสามารถ ในด้านข้อมูลขององค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวานให้มากขึ้น

1.2 ศักยภาพของเทคโนโลยีดิจิทัลในองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาน

1.2.1 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาน ได้ให้ความคิดเห็น เกี่ยวกับศักยภาพของเทคโนโลยีดิจิทัลในองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาน ได้กล่าวว่า องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวานได้มีนโยบายด้านพัสดุและครุภัณฑ์ต่าง ๆ โดยมีตั้งงบประมาณเพื่อซ่อมบำรุงอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่ใช้ภายในองค์การบริหารส่วนตำบล จำป้าหวาน ซึ่งสอดคล้องกับตัวนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลที่กำหนดให้ มีการนำເອາເທດໂນໂລຢີต່າງໆ มาช่วยให้ในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ ซึ่งเทคโนโลยีดิจิทัล ต่าง ๆ เหล่านี้ได้มีการกำหนดงบประมาณเพื่อใช้จ่ายให้การยกระดับศักยภาพและซ่อมบำรุง ตามความเหมาะสม

1.2.2 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาน ได้ให้ความคิดเห็น เกี่ยวกับศักยภาพของเทคโนโลยีดิจิทัลในองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาน ได้กล่าวว่า องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวานได้มีจุดให้บริการอินเตอร์เน็ตสำหรับเจ้าหน้าที่ และประชาชนที่เข้ามาใช้บริการโดยในช่วงแรกพบปัญหาเรื่องสัญญาณอินเตอร์เน็ต

ที่ยังไม่ครอบคลุมภายในองค์การบริหารส่วนตำบล จึงได้ตั้งงบประมาณประจำปีเพื่อเข้ามาดูแลในส่วนของระบบเทคโนโลยีดิจิทัลต่าง ๆ เพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพรวมทั้งยังมีการนำเอาอุปกรณ์ที่ต่าง ๆ มาช่วยเจ้าหน้าที่ในการปฏิบัติงาน เช่น ปรินเตอร์ที่รองรับระบบ WiFi และมีการจุดประชุมเจ้าหน้าที่เพื่อรับฟังความคิดเห็นต่าง ๆ เพื่อนำมาปรับแผนในการดำเนินนโยบาย

1.2.3 เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป ได้ให้ความคิดเห็นเกี่ยวกับศักยภาพของเทคโนโลยีดิจิทัลในองค์การบริหารส่วนตำบลจำหน่าย ได้กล่าวว่า ในช่วงการนำนโยบายการบริหารงานภาครัฐมาปฏิบัติพบปัญหาเกี่ยวกับการทำงานของอินเทอร์เน็ตที่มักจะไม่ทำงานหรือสัญญาณไม่ครอบคลุมจึงได้มีการนำเสนอไปยังที่ประชุม และได้รับการอนุมัติงบประมาณมาพัฒนาแก้ไขปัญหาดังกล่าว นอกจากนี้ทางองค์การบริหารส่วนตำบลจำหน่ายยังได้มีการรับฟังปัญหาและตั้งงบประมาณเพื่อร้องรับปัญหาที่จะเกิดขึ้นจากทั้งในด้านอุปกรณ์และด้านโปรแกรมต่าง ๆ ที่ใช้ในการทำงาน

1.3 ทักษะความสามารถด้านเทคโนโลยีดิจิทัล

1.3.1 นายกองคงค์การบริหารส่วนตำบลจำหน่าย ได้ให้ความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะความสามารถด้านเทคโนโลยีดิจิทัลของเจ้าหน้าที่ในองค์การบริหารส่วนตำบลจำหน่าย ได้กล่าวว่า ในเรื่องทักษะของเจ้าหน้าที่ทางองค์การบริหารส่วนตำบลจำหน่ายได้คัดเลือกเจ้าหน้าที่ที่เข้ามาดูแลระบบเทคโนโลยีดิจิทัลโดยเลือกจากคนที่มีทักษะความรู้ด้านคอมพิวเตอร์ในแต่ละส่วนงาน ส่วนใหญ่ไม่ได้เรียนจบการศึกษาทางด้านคอมพิวเตอร์มาโดยตรงเนื่องจากเจ้าหน้าที่แต่ดังเดิมไม่ได้รับผิดชอบงานด้านเทคโนโลยีดิจิทัลมาก่อนแต่ทางองค์การบริหารส่วนตำบลได้ทดสอบในส่วนความรู้ ด้วยการจัดสรรงบประมาณให้กับทางเจ้าหน้าที่ได้มีการเข้าร่วมการฝึกอบรมต่าง ๆ ที่ไม่ว่าจะเป็นของรัฐบาลหรือเอกชนจัดขึ้นเพื่อเป็นการเพิ่มความรู้ และศักยภาพให้กับเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบในส่วนงานด้านสารสนเทศและเทคโนโลยีดิจิทัล

1.3.2 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลจำหน่าย ได้ให้ความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะความสามารถด้านเทคโนโลยีดิจิทัลของเจ้าหน้าที่ในองค์การบริหารส่วนตำบลจำหน่าย ได้กล่าวว่าปัจจุบันเนื้องจากเทคโนโลยีมีความทันสมัยและพัฒนาขึ้นในทุก ๆ วัน ทำให้ในหน่วยงานราชการต่าง ๆ จำเป็นต้องมีการพัฒนาบุคลากรให้มีความทัดเทียมและทันสมัย เช่นเดียวกับเทคโนโลยี โดยเฉพาะเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบดูแลด้านเทคโนโลยีดิจิทัลในองค์การบริหารส่วนตำบลจำหน่าย ที่จะต้องมีทักษะความรู้และความสามารถมากกว่าเจ้าหน้าที่ตำแหน่งอื่น แต่ปัญหาที่เกิดขึ้นคือเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบในปัจจุบันในแต่ละส่วนงาน

ไม่ได้จากการศึกษาด้านคอมพิวเตอร์หรือเทคโนโลยีมาโดยตรง แต่อาศัยความชอบและทักษะเบื้องต้นของแต่ละคนในการแก้ปัญหาที่เกิดขึ้น ด้วยเหตุผลดังกล่าวทางองค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าหวยจึงได้ตั้งงบประมาณสำหรับให้เจ้าหน้าที่ที่ต้องการไปฝึกอบรมเสริมความรู้ด้านเทคโนโลยีดิจิทัลสามารถเข้ามาขอให้มีการพิจารณาส่งตัวไปฝึกอบรมโดยทางองค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าหวยสนับสนุนอย่างเต็มที่ ที่จะให้เจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบได้มีความรู้ความสามารถในการทำงานและสามารถแก้ปัญหาทางเทคนิคที่เกิดขึ้นจากการใช้งานระบบเทคโนโลยีดิจิทัลต่าง ๆ ได้

1.3.3 เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป ได้ให้ความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะความสามารถด้านเทคโนโลยีดิจิทัลของเจ้าหน้าที่ในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าหวย กล่าวว่าในฐานะเจ้าหน้าที่ที่ได้รับผิดชอบในด้านเทคโนโลยีดิจิทัลยอมรับในช่วงที่ทำงานแรก ๆ มีปัญหานี้เรื่องการเรียนรู้พอสมควรเนื่องจากพื้นฐานความรู้ในด้านเทคโนโลยีต่าง ๆ ของตนเองมีไม่มาก สามารถแก้ไขปัญหา เช่น ลงวินโดว์ ซ่อมเครื่องปรินต์ หรือแก้ไขลัญญาณอินเทอร์เน็ตได้เพียงแค่เบื้องต้นจากปัญหาดังกล่าวทางองค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าหวยจึงได้ให้เจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบเข้าร่วมฝึกอบรมตามโครงการต่าง ๆ ที่ทางรัฐได้จัดขึ้น ซึ่งจัดว่ามีความสำคัญเป็นอย่างมากเนื่องมาจาก การอบรมแต่ละครั้งได้มอบความรู้และทักษะให้กับผู้ฝึกอบรมไม่ว่าจะเป็น การฝึกอบรมการดูแลเว็บไซต์ การดูแลรักษาระบบเครือข่ายในองค์กร ซึ่งทักษะดังกล่าวสามารถนำไปปฏิบัติงานได้โดยตรง ทำให้การปฏิบัติงานเป็นไปได้ด้วยความราบรื่นมากขึ้น

1.4 การมีส่วนร่วมของคนในองค์กรในเรื่องการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัล ในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าหวย

1.4.1 นายกองค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าหวย ได้ให้ความคิดเห็นเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของคนในองค์กรในเรื่องการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าหวย ได้กล่าวว่าองค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าหวยเล็งเห็นความสำคัญของความเป็นประชาธิปไตยภายในองค์กรโดยคำนึงถึงความเสมอภาค และการมีส่วนร่วมระหว่างองค์กรและเจ้าหน้าที่ โดยมีการจัดประชุมเดือนละ 1 ครั้ง เพื่อเป็นการชี้แจงแนวทางและคำสั่งรวมทั้งเป็นเวทีให้เจ้าหน้าที่ บุคลากรต่าง ๆ ได้เสนอหรือแสดงความคิดเห็นเพื่อที่จะนำมาปรับใช้ในการวางแผนและนำนโยบายต่าง ๆ ไปปฏิบัติ

1.4.2 ผลดองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าห่วย ได้ให้ความคิดเห็นเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของคนในองค์กรในเรื่องการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลในองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าห่วย ได้กล่าวว่าการมีส่วนร่วมของคนในองค์กรนั้นเป็นสิ่งสำคัญ เพราะทุกคนเปรียบเสมือนพื้นเพื่อชินเล็กๆ ที่ร้อยผสานเข้าด้วยกัน ให้เครื่องจักรที่เรียกว่า องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าห่วยนั้นทำงานได้อย่างสมบูรณ์ เพราะจะนั่นการให้ทุกคนร่วมมีส่วนในการเสนอและตัดสินใจในงานต่าง ๆ จึงมีความสำคัญเป็นอย่างยิ่ง โดยทางองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าห่วยจะจัดการประชุมอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ซึ่งเป็นการประชุมที่รวมเจ้าหน้าที่ทุกส่วนงานมาเพื่อชี้แจงประเด็นที่เกิดขึ้นและร่วมแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหาต่าง ๆ ร่วมทั้งข้อเสนอแนะในที่ประชุม นอกจากนี้ในแต่ละส่วนงานยังสามารถประชุมอย่างและร่วบรวมปัญหาเพื่อนำเสนอในการประชุมครั้งต่อไปได้ ร่วมถึงการสนับสนุนให้แต่ละส่วนงานได้มีการแขร์ข้อมูลและสถานการณ์ในการทำงานให้ส่วนงานอื่นได้รับทราบเบื้องต้นเพื่อให้ทุกส่วนงานสามารถทำงานทดแทนกันได้ในกรณีที่มีปัญหาเกิดขึ้น

1.4.3 เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป ได้ให้ความคิดเห็นเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของคนในองค์กรในเรื่องการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลในองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าห่วย ได้กล่าวว่า ในฐานะเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบด้านเทคโนโลยีดิจิทัลในองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าห่วย ได้อาศัยช่องทางการประชุมในแต่ละครั้งที่ทางองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าห่วยจัดขึ้นเพื่อนำเสนอปัญหาที่มักจะเกิดขึ้นให้กับผู้บังคับบัญชาได้ทราบ เช่น ปัญหาด้านอุปกรณ์ที่ใช้งานการซ่อมบำรุง หรือการขอความร่วมมือจากส่วนงานต่าง ๆ ในองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าห่วยในการแลกเปลี่ยนข้อมูลโดยอาศัยฐานข้อมูลกลางที่ทางองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าห่วยได้จัดทำขึ้นเพื่อทุกส่วนงานสามารถนำข้อมูลต่าง ๆ มานำเสนอด้วยให้ล่วนงานอื่นสามารถดึงข้อมูลไปใช้งานได้ง่ายขึ้น

2. ประชาชนที่มาใช้บริการในองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าห่วย

จากการสัมภาษณ์เชิงลึกแบบกึ่งโครงสร้างกับผู้ให้ข้อมูลสำคัญ 3 ท่านคือ ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 7 นายพงษ์พันธ์ เจริญ ผู้ประกอบการเต็นรรถ นายกรกช แก้วลีบ และอาจารย์วิทยาลัยเทคโนโลยี ชี-เทคโนโลยี พนิชพิค นายชนากยุต ศิติสาร พบว่า

2.1 การเข้าถึงของประชาชนที่มาใช้บริการในองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าห่วย

2.1.1 นายพงษ์พันธ์ เจริญ ได้ให้ความคิดเห็นเกี่ยวกับการเข้าถึงของประชาชนที่มาใช้บริการในองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าห่วย ว่าองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าได้สร้างช่องทางการเข้าถึงให้กับประชาชนได้หลากหลายช่องทาง ไม่ว่าจะเป็น เว็บไซต์

(Website) เฟชบุ๊ค (Facebook) ไลน์ (Line) ซึ่งโดยส่วนตัวตนเองก็ได้ใช้ช่องทางดังกล่าวในการติดต่องานราชการและรายงานผลการดำเนินงานต่าง ๆ ได้สะดวกและรวดเร็วไม่ว่าจะเป็นผ่านการใช้งานในคอมพิวเตอร์หรือมือถือ

2.1.2 นายกรกช แก้วสีบ ได้ให้ความคิดเห็นเกี่ยวกับการเข้าถึงของประชาชนที่มาใช้บริการในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดว่า ว่าตนเองเป็นหนึ่งในคนที่ติดต่อกับทางองค์กรบริหารส่วนตำบลโดยไม่จำเป็นต้องเดินทางไปยังองค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดวาย แต่ใช้ช่องทาง เฟชบุ๊ค (Facebook) ในการติดต่อเจ้าหน้าที่เพื่อขอข้อมูลในการติดต่อทำธุรกรรมทางราชการต่าง ๆ เป็นต้น ทำให้ลดเวลาในการเดินทางและปัญหาในการเตรียมเอกสารลงได้เป็นอย่างมาก นอกจากนี้ยังสามารถแจ้งปัญหาต่าง ๆ ในพื้นที่ผ่านช่องทางไม่ว่าจะเป็น เว็บไซต์ (Website) เฟชบุ๊ค (Facebook) ไลน์ (Line) ได้ สร้างความสะดวก และเพิ่มการเข้าถึงของประชาชนในการมาใช้บริการเป็นอย่างมาก

2.1.3 นายธนาภูต ศิตสาร ได้ให้ความคิดเห็นเกี่ยวกับการเข้าถึงของประชาชนที่มาใช้บริการในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดว่า ช่องทางที่ทางองค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดให้บริการนั้นมีความหลากหลาย และแต่ละช่องทางสามารถเข้าถึงได้ง่ายโดยเฉพาะในยุคปัจจุบันที่มือถือสามารถใช้ในการติดต่อสื่อสารจาก การคุยโดยตรง ยังสามารถใช้ในการรับส่งเอกสารทางราชการ หรือข้อมูลต่าง ๆ ที่ตนเองสนใจ และได้ขอความร่วมมือไป ทำให้การทำงานของตนเองมีความสะดวก รวดเร็วมากยิ่งขึ้น

2.2 ความหลายหลายในรูปแบบการให้บริการในด้านเทคโนโลยีดิจิทัลในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัด

2.2.1 นายพงษ์พันธ์ เจริญ ได้ให้ความคิดเห็นเกี่ยวกับความหลากหลายในรูปแบบการให้บริการในด้านเทคโนโลยีดิจิทัลในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดว่า ตั้งแต่ที่องค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดได้มีการนำอาณิบายการบริหารงานภาครัฐ แบบดิจิทัลมาปฏิบัติเป็นการพัฒนาองค์กรในด้านการทำงานเป็นอย่างมากโดยเฉพาะอย่างยิ่ง การติดต่อสื่อสารและการจัดเก็บข้อมูลประชาชน ที่ช่วยให้การทำงานและการประสานงานด้านต่าง กับองค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดเป็นไปด้วยความรวดเร็วมากขึ้น ไม่ว่าจะเป็นการเดินเรื่องเอกสารต่าง ๆ การสำรวจข้อมูลประชาชน รวมทั้งการประชาสัมพันธ์กิจกรรม และนัดหมายกับลูกบ้านที่สามารถใช้ช่องทางไม่ว่าจะเป็นเว็บไซต์ (Website) เฟชบุ๊ค (Facebook) ไลน์ (Line) เข้ามามีบทบาทในการติดต่อสื่อสาร

2.2.2 นายกรกช แก้วสีบ ได้ให้ความคิดเห็นเกี่ยวกับความหลากหลายในรูปแบบการให้บริการในด้านเทคโนโลยีดิจิทัลในองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาน ในปัจจุบันองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวานได้มีการนำเอกสารโน้ตบุ๊กตัวต่อๆ ไม่ว่าจะเป็นด้านอุปกรณ์ เช่น คอมพิวเตอร์ เครื่องพิมพ์แบบโกร์โน่ หรือว่าจะเป็นด้านระบบต่างๆ เช่นการจัดทำฐานข้อมูลดิจิทัล เครื่องเก็บข้อมูลบัตรประจำตัวประชาชน มาช่วยอำนวยความสะดวกในการมาติดต่อราชการทำให้ในการมาติดต่อแต่ละครั้งสามารถขึ้นตอนรวมทั้งเอกสารที่ต้องเตรียมมาได้เป็นอย่างมาก นอกจากนี้ยังสามารถติดต่อ กับเจ้าหน้าที่โดยไม่จำเป็นต้องเดินทางมาโดยตรงทำให้ลดค่าใช้จ่ายด้านการเดินทางและเวลาลงได้อีกทางหนึ่ง

2.2.3 นายธนาภูต ศิติสาร ได้ให้ความคิดเห็นเกี่ยวกับความหลากหลายในรูปแบบการให้บริการในด้านเทคโนโลยีดิจิทัลในองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาน ว่าตนเองได้ประโยชน์จากช่องทางการติดต่อกับเจ้าหน้าที่ที่ทางองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวานได้สร้างขึ้นมาจากการนำเอกสารใบอนุญาตการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลมาปฏิบัติ เป็นอย่างมากเนื่องจากด้วยงานของตนเองเป็นงานในด้านการศึกษาที่จะต้องมีข้อมูลของเยาวชนในพื้นที่เพื่อใช้เป็นฐานข้อมูลในการดำเนินงานต่างๆ ต่อไปนอกจากฐานข้อมูลที่ทางองค์การบริหารส่วนตำบลได้รวบรวมไว้แล้ว ยังมีช่องทางในการติดต่อที่หลากหลายไม่ว่าจะเป็น เว็บไซต์ (Website) เพชบุ๊ค (Facebook) ไลน์ (Line) ที่สามารถใช้ในการติดต่อเจ้าหน้าที่เพื่อข้อมูลต่างๆ โดยไม่จำเป็นต้องเดินทางไปยังองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวานโดยตรง

2.3 ความสะดวกในการใช้บริการด้านเทคโนโลยีดิจิทัลขององค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาน

2.3.1 นายพงษ์พันธ์ เจริญ ได้ให้ความคิดเห็นเกี่ยวกับข้อความสะดวกในการใช้บริการด้านเทคโนโลยีดิจิทัลขององค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาน ว่าในเรื่องของความสะดวกในการบริการด้านเทคโนโลยีดิจิทัลของทางองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาน นั้นถือว่าดีมากสำหรับต้น เพราะเมื่อเทียบกับก่อนที่องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาน จะนำเอกสารใบอนุญาตการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลมาเริ่มปฏิบัติ นั้น การติดต่อกับทางองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวานมีแค่ 2 ทางคือไม่ทางโทรศัพท์ ก็ต้องเดินทางไปยังองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาน เองซึ่งเสียเวลาและค่าใช้จ่าย ซึ่งในปัจจุบันนอกจากสองทางดังกล่าวแล้ว ทางองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวานยังได้สร้างช่องทางให้กับประชาชนสนใจเข้ามาติดต่อ ธุรกรรมต่างๆ ไม่ว่าจะเป็น ทางเฟชบุ๊ค (Facebook) ที่ใช้ในการแจ้งข่าวสารหรือกิจกรรมต่างๆ

ที่ทางองค์การบริหารส่วนตำบลจำกัดฯ ได้จัดขึ้นมาแล้ว หรือทาง ไลน์ (Line) ที่เป็นช่องทางแจ้งหนังสือหรือใช้ในการรายงานผลการดำเนินงานต่าง ๆ ถือว่าเป็นการเพิ่มความสะดวกในการติดต่อราชการเป็นอย่างมาก

2.3.2 นายกรกช แก้วสีบ ได้ให้ความคิดเห็นเกี่ยวกับข้อความสะดวกในการใช้บริการด้านเทคโนโลยีดิจิทัลขององค์การบริหารส่วนตำบลจำกัดฯ ว่าเทคโนโลยีดิจิทัลที่ทางองค์การบริหารส่วนตำบลจำกัดฯ มีให้บริการนั้นถือว่าอำนวยความสะดวกด้วยให้กับตนเองในการไปติดต่อธุรกรรมต่าง ๆ เป็นอย่างมาก ไม่ว่าจะเป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่มีความทันสมัยรองรับกับการใช้งานต่าง ๆ หรือจะเป็นการติดต่อกับเจ้าหน้าที่ ที่สามารถแลกเปลี่ยนข้อมูลหรือข้อมูลคำร้องเบื้องต้นได้โดยไม่จำเป็นต้องเดินทางไปติดต่อเองซึ่งถือเป็นหนึ่งในช่องทางสำคัญที่ทำให้การติดต่อนั้นมีความสะดวกยิ่งขึ้น แต่ยังมีเรื่องที่ทางองค์การบริหารส่วนตำบลจำกัดฯ ยังต้องมีการปรับปรุงคือเรื่องลำดับการให้บริการที่ยังไม่ค่อยมีความชัดเจน เรื่องระยะเวลาการดำเนินธุรกรรมที่มีการแจ้งเบื้องต้นเพียงแค่ระยะเวลา กวัน ควรมีการแจ้งข้อมูลต่าง ๆ ให้กับผู้ที่มาติดต่อได้ทราบอย่างชัดเจนมากขึ้น เพื่อที่จะได้ลดปัญหาเวลา many ติดต่อแต่เอกสารบางยังไม่เสร็จ

2.3.3 นายธนาภูต ศิติสาร ได้ให้ความคิดเห็นเกี่ยวกับข้อความสะดวกในการใช้บริการด้านเทคโนโลยีดิจิทัลขององค์การบริหารส่วนตำบลจำกัดฯ ในฐานที่ตนเป็นครูแนะแนวที่จำเป็นต้องมีการติดต่อสื่อสารที่รวดเร็วและสะดวกนั้น การที่องค์การบริหารส่วนตำบลจำกัดฯ ได้มีช่องทางการติดต่อที่มีความหลากหลายไม่ว่าจะเป็น โทรศัพท์ เว็บไซต์ (Website) เพชบุ๊ค (Facebook) ไลน์ (Line) ได้ช่วยให้ตนสามารถติดต่อสอบถามข้อมูลต่าง ๆ กับทางองค์การบริหารส่วนตำบลจำกัดฯ ได้โดยไม่จำเป็นต้องเดินทางไปถึงที่ทำการ ช่วยลดค่าใช้จ่าย และเวลาในการติดต่อราชการลงเป็นอย่างมาก

บทที่ 5

บทสรุป

สรุปผลการวิจัย

ผู้วิจัยสรุปผลการวิจัยเรื่อง ประสิทธิผลการนำนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลไปปฏิบัติในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น กรณีศึกษา องค์การบริหารส่วนตำบลจำกัดพะหาย อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยาได้ดังนี้

1. ตามวัตถุประสงค์ข้อที่ 1) การศึกษาประสิทธิผลการนำนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลไปปฏิบัติในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดพะหาย จากการศึกษาวิจัยพบว่าองค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดพะหาย มีการให้นำนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลไปใช้กับองค์กรได้อยู่ในเกณฑ์ความพึงพอใจมาก โดยมีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 3.80 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ 0.77 ประกอบด้วย 1.1) เรื่องความชัดเจนของนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัล พบร่วมกับองค์กร 1.2) เรื่องศักยภาพของเทคโนโลยีดิจิทัลของเจ้าหน้าที่ในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดพะหาย พบร่วมกับองค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดพะหาย มีศักยภาพของเทคโนโลยีดิจิทัลที่นำมาให้บริการอยู่ในเกณฑ์ความพึงพอใจมาก โดยเฉพาะในเรื่องของอุปกรณ์เทคโนโลยีดิจิทัลที่ใช้ในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ มีความทันสมัยและเหมาะสมใน การปฏิบัติงาน 1.3) เรื่องทักษะความสามารถด้านเทคโนโลยีดิจิทัลของเจ้าหน้าที่ในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดพะหาย พบร่วมกับองค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดพะหาย มีทักษะความสามารถของเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบอยู่ในเกณฑ์ความพึงพอใจมาก โดยเจ้าหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายด้านเทคโนโลยีดิจิทัล มีทักษะในการออกแบบการทำงานของเก็บไซต์และทักษะในการดูแลอุปกรณ์เป็นพิเศษ 1.4) เรื่องการมีส่วนร่วมของคนในองค์กรในเรื่องการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดพะหาย พบร่วมอยู่ในเกณฑ์ความพึงพอใจมาก องค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดพะหาย มีการนำเข้าข้อมูลเทคโนโลยีดิจิทัลมาช่วยในการแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างส่วนต่าง ๆ ในองค์กร และสนับสนุนให้ทุกคนได้เป็นส่วนหนึ่งในการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลต่าง ๆ ในระบบดิจิทัลขององค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดพะหาย 1.5) เรื่องการเข้าถึงของประชาชนที่มาใช้บริการในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดพะหาย พบร่วมอยู่ในเกณฑ์ความพึงพอใจมาก โดยองค์กรบริหารส่วนตำบล

จำป้าหวานได้มีการเปิดช่องทางด้านดิจิทัลในรูปแบบของสื่อสังคมออนไลน์ให้มีการเสนอความต้องการของประชาชน และมีระบบเทคโนโลยีดิจิทัลให้บริการในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาน 1.6) เรื่องความหลากหลายในรูปแบบการให้บริการในด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาน พบว่าอยู่ในเกณฑ์ความพึงพอใจมาก โดยองค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าหวานมีเทคโนโลยีดิจิทัลที่หลากหลายในการให้บริการและเพียงพอ ต่อการใช้ในส่วนของเจ้าหน้าที่และประชาชนที่มาใช้บริการ 1.7) เรื่องความสะดวกในการใช้บริการด้านเทคโนโลยีดิจิทัลขององค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาน พบว่า อยู่ในเกณฑ์ความพึงพอใจมาก โดยประชาชนสามารถใช้ช่องทางจากเทคโนโลยีดิจิทัลไม่ว่าจะเป็นสื่อสังคมออนไลน์ เช่น เว็บไซต์ (Website) ไลน์ (Line) เพชบุ๊ค (Facebook) ในการติดต่อกับเจ้าหน้าที่เพื่อทำธุรกรรมต่าง ๆ ได้สะดวก และสามารถค้นหาหรือเลือกเอกสารที่ต้องการใช้งานได้จากช่องทางดังกล่าวเป็นการลดขั้นตอนการให้บริการและสร้างความสะดวกในการมาใช้บริการของประชาชนอีกทางหนึ่ง

2. ตามวัตถุประสงค์ข้อที่ 2) การเสนอแนวทางการเพิ่มประสิทธิผลการนำนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลไปปฏิบัติในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาน พบว่า ควรมีการพัฒนาช่องทางการประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนในพื้นที่สามารถเข้าถึงได้มากขึ้นผ่านทางผู้ใหญ่บ้าน หรือตัวแทนชุมชน การบูรณาการและเชื่อมโยงฐานข้อมูลระหว่างองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นข้างเคียง ในส่วนของเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบในการนำนโยบายไปปฏิบัติ องค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าหวานควรมีการสร้างแรงจูงใจให้กับเจ้าหน้าที่รวมทั้งการคัดเลือกเจ้าหน้าที่ที่มีความสามารถด้านดิจิทัล หรือทักษะความสามารถด้านเทคโนโลยีดิจิทัลโดยตรง เพื่อเป็นการรองรับต่อการทำงานในอนาคตข้อมูลทุกอย่างจะได้มีการพัฒนาไปสู่ฐานข้อมูลดิจิทัล

การอภิปรายผลการวิจัย

จากการวิเคราะห์เชิงปริมาณและเชิงคุณภาพในหัวข้อประสิทธิผลการนำนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลไปปฏิบัติในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น กรณีศึกษา องค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาน ถือว่าอยู่ในเกณฑ์ความพึงพอใจมาก สอดคล้องกับ โสภา บุญเกิดฤทธ (2557) ได้ทำการศึกษาเรื่อง ความคิดเห็นและประสิทธิผลการปฏิบัติงานของบุคลากรต่อการนำระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์มาใช้ในการพัฒนาการสารบรรณของมหาวิทยาลัยเรศวร โดยมีปัจจัยที่หลักหลายในการนำนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลไปปฏิบัติให้เกิดเป็นผลที่เป็นรูปธรรม เริ่มต้นจากความชัดเจนของนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัล โดยปัจจุบันรูปแบบการบริหารงานของภาครัฐนั้นได้ก้าวไปสู่ยุคที่มีการนำเอาระบบฐานข้อมูล Big data มาใช้ในการบริหารโดยสอดคล้องกับแผนที่รัฐบาลได้มีการร่างแผนพัฒนากำหนดแนวทางรัฐบาลดิจิทัลของประเทศไทย ให้สำเร็จ ในปี พ.ศ.2565 โดยทางองค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าหวานเป็นองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ภายใต้การดูแลของกระทรวงมหาดไทย มีหน้าที่ดูแลประชาชนในพื้นที่ตำบลจำป้าหวาน องค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าหวานได้เล็งเห็นถึงความสำคัญในการนำเอาเทคโนโลยีดิจิทัล มาปรับใช้กับรูปแบบการทำงานในปัจจุบัน โดยการสนับสนุนจากระหว่างมหาดไทยในการร่างนโยบายการบริหารงานภาครัฐดิจิทัลให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ผลวิจัยแสดงให้เห็นถึงความสอดคล้องกันระหว่างงานวิจัยเชิงปริมาณและงานวิจัยเชิงคุณภาพในเรื่องความชัดเจน ด้านนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัล โดยงานวิจัยเชิงปริมาณระบุถึงค่าเฉลี่ยที่อยู่ในเกณฑ์มากซึ่งสอดคล้องกับการสัมภาษณ์เชิงลึกที่ผู้บริหารในหน่วยงานได้มีการซึ่งกันและกัน กระบวนการที่จะนำนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลมาปฏิบัติในองค์กร จะเห็นได้จากค่าเฉลี่ยของหัวข้อดังกล่าวที่ 3.67 และจากการสัมภาษณ์เชิงลึกกับเจ้าหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายในการนำนโยบายไปปฏิบัติ สามารถตอบคำถามและเข้าใจถึงเป้าหมายของนโยบายรวมทั้งมีการวางแผนในการปฏิบัติงานอย่างเป็นขั้นตอน ซึ่งสอดคล้องกับผลการวิจัย ศิริรัตน์ เปเลี่ยน บางยาง (2558) ได้ทำการศึกษาเรื่อง ประสิทธิผลของการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พบร่วมนโยบายและแนวคิดของผู้บริหารที่มีความชัดเจนจะส่งผลต่อประสิทธิผลภาพในการทำงานของผู้ใต้บังคับบัญชา โดยมีปัจจัยสำคัญคือ การมีเป้าหมายในแผนงานที่กำหนดทำให้สามารถปฏิบัติได้จริงภายใต้สถานการณ์จริง และสอดคล้องกับ ชาญณรงค์ ศิริสุขโภค (2557) ได้ทำการศึกษาเรื่อง เรื่องการศึกษาการรับรู้ พฤติกรรมการทำงาน และความเชื่อมั่นในความสามารถของระบบงานสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ ที่มีผลต่อประสิทธิผลในการทำงานของพนังงานใน

องค์กรรัฐวิสาหกิจแห่งหนึ่งในเขตกรุงเทพมหานคร พบร่างอธิบดีของปัจจัยด้านการรับรู้ มีผลต่อประสิทธิผลในการทำงานในภาพรวมด้วยระบบงานสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ ของพนักงานในองค์กรรัฐวิสาหกิจแห่งหนึ่งในกรุงเทพมหานครอย่างมีนัยยะสำคัญ

นโยบายดังกล่าวส่งผลให้องค์กรบริหารส่วนตำบลจำปาหารายต้องมีการปรับตัว โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเรื่องของบประมาณเพื่อให้มีความสอดคล้องกับการพัฒนาในด้าน เทคโนโลยีที่เข้ามาเป็นบทบาทในการทำงานของเจ้าหน้าที่ด้านการบริการประชาชน โดยในเรื่อง ของบประมาณจากการสัมภาษณ์ผู้บริหารได้กล่าวว่า องค์กรบริหารส่วนตำบลจำปาหารายได้ มีการตั้งงบประมาณสำหรับการเตรียมความพร้อมในการนำนโยบายบริหารงานภาครัฐ แบบดิจิทัลไปปฏิบัติ โดยแบ่งออกเป็น 2 ส่วน คือ 1)งบประมาณสำหรับการจัดซื้อ และซ่อมแซมครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์สนับสนุน 2)งบประมาณสำหรับการฝึกอบรม เจ้าหน้าที่ ซึ่งสอดคล้องกับผลการวิจัยของ 1)ปราณี เชื้อหอม (2555) ได้ทำการศึกษาวิจัย เรื่องการศึกษาปัญหาของบุคลากรเกี่ยวกับการจัดการระบบสารสนเทศของเทศบาล เมืองอุดรธานี พบร่างปัญหาในการจัดการระบบสารสนเทศ ของเทศบาลนครอุดรธานีที่มีมากที่สุด คือ ด้านจัดการระบบเครือข่ายและเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน คือ ปัญหาด้านการจัดการ ยาร์ดแวร์ เนื่องจากบุคลากรขาดความรู้ความเข้าใจในทักษะการซ่อมบำรุง และผลการวิจัย ของ 2)กานดา ศรอนทร์ (2558) ได้ทำการศึกษาเรื่อง สภาพและปัญหาในการพัฒนารัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ของประเทศไทย พบร่างปัจจัยที่ทำให้การพัฒnarัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ของ ประเทศไทยล่าช้า 1)นโยบายทิศทางการพัฒnarัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ของไทยไม่ชัดเจน 2)ภาวะผู้นำ 3)โครงสร้างพื้นฐานทางเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในองค์กร 4)การสนับสนุนงบประมาณจากภาครัฐ ซึ่งเมื่อเปรียบเทียบกับองค์กรบริหารส่วนตำบล จำปาหารายจะเห็นได้อย่างชัดเจนว่าองค์กรบริหารส่วนตำบลจำปาหาราย ได้มีการเตรียม ความพร้อมในการแก้ไขปัญหาในด้านอุปกรณ์และทักษะความรู้ของเจ้าหน้าที่ เพื่อเตรียมรับมือ กับปัญหาที่จะเกิดขึ้นจากการนำนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลไปปฏิบัติ

จากการตั้งงบประมาณที่สอดคล้องกับการดำเนินนโยบายทำให้ปัญหาด้านทักษะ ของเจ้าหน้าที่ในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำปาหาราย ใน การแก้ไขปัญหาด้านเทคโนโลยีดิจิทัล สามารถแก้ไขได้อย่างทันทีจะสังเกตได้จากค่าเฉลี่ยของในหัวข้อทักษะของเจ้าหน้าที่ ที่มีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 3.83 ซึ่งแปลได้ว่าเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบด้านเทคโนโลยีดิจิทัลขององค์กร บริหารส่วนตำบลจำปาหารายมีทักษะความสามารถในการทำงานและแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า ได้เป็นอย่างดี และจากการสัมภาษณ์เชิงลึกกับเจ้าหน้าที่ที่ทำหน้าที่ดังกล่าว พบร่างในกรณี ที่ปัญหามีขึ้นเกินกว่ากำลังของเจ้าหน้าที่ที่จะแก้ไข ทางองค์กรบริหารส่วนตำบลจำปาหาราย

ได้มีตั้งบประมาณในการจ้างบุคคลภายนอกเข้ามาดูแล ซึ่งอยู่ในบประมาณการจัดซื้อมาและดูแลครุภัณฑ์

ในเรื่องการมีส่วนร่วมของคนในองค์กร องค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาน ได้มีการจัดทำฐานข้อมูลดิจิทัลภายนอกเพื่อเป็นช่องทางในการแลกเปลี่ยนข้อมูล และมีการให้เจ้าหน้าที่ในส่วนงานต่าง ๆ สามารถเสนอความคิดเห็นผ่านการประชุม เพื่อที่จะนำมาใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงรูปแบบการทำงานขององค์กรบริหารส่วนตำบล จำป้าหวาน โดยในปัจจุบันองค์กรบริหารส่วนตำบล จำป้าหวาน ได้จัดสร้างช่องทางในการ ติดต่อสื่อสารกับประชาชนในพื้นที่ ได้แก่ 1) เตินทางมาด้วยตนเอง 2) การโทรศัพท์ เพื่อสอบถาม 3) เว็บไซต์ขององค์กรบริหารส่วนตำบล จำป้าหวาน 4) เพจเฟซบุ๊ค 5) กลุ่มไลน์ โดยในแต่ละช่องทาง มีเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบในการดูแลและให้คำปรึกษาเพื่อเป็นการลดภาระ ให้กับประชาชนในการมาติดต่อราชการ โดยประชาชนมีความพึงพอใจอยู่ในเกณฑ์ระดับมาก โดยมีค่าเฉลี่ยที่ 3.79 ซึ่งสอดคล้องกับผลการวิจัย วันหนี้ย์ มงคลทรัพย์กุล (2559) ได้ศึกษาปัจจัย ที่ส่งผลกระทบต่อการยอมรับบริการอิเล็กทรอนิกส์ภาครัฐ (E-Government Service) พบร่วมปัจจัย ที่ส่งผลกระทบต่อการยอมรับบริการอิเล็กทรอนิกส์ภาครัฐ ประกอบด้วย 3 ปัจจัย ดังนี้ 1) การรับรู้ความ ง่ายในการใช้งาน 2) การรับรู้ประโยชน์ที่ได้รับ 3) คุณภาพของการบริการ

สอดคล้องกับแผนพัฒนารัฐบาลดิจิทัลของประเทศไทย พ.ศ. 2563-2565 ที่มีเป้าหมายในการยกระดับหน่วยงานภาครัฐให้ทำงานแบบชญาณลักษณะด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล สร้างแพลตฟอร์มดิจิทัลภาครัฐเพื่อบริการที่ดีให้กับประชาชน สนับสนุนการเปิดเผยข้อมูล ภาครัฐ และการใช้ข้อมูลเพื่อสร้างประโยชน์แก่ทุกภาคส่วน โดยแผนพัฒนาดังกล่าวได้กำหนด ตัวชี้วัดความสำเร็จ คือ 1) สัดส่วนความสำเร็จของการพัฒนาบริการดิจิทัลของภาครัฐตาม มาตรฐาน 2) ความสำเร็จของแพลตฟอร์มที่มีการใช้งาน 3) ความสำเร็จของการเปิดเผยข้อมูล ภาครัฐ และนำไปใช้ประโยชน์ ซึ่งจาก 3 ตัวชี้วัดดังกล่าว องค์กรบริหารส่วนตำบล จำป้าหวาน ได้สร้างแพลตฟอร์มที่สามารถใช้งานได้จริง เช่น เว็บไซต์ โดยเว็บไซต์ดังกล่าวเป็นจุดให้บริการ ด้านข้อมูลข่าวสารและเอกสารราชการที่ประชาชนสนใจและสามารถดาวโหลดเพื่อใช้การ ติดต่อราชการได้ การจัดทำดูแลมีประโยชน์ รวมถึงการซื้อขายจัดซื้อจัดจ้าง และงบประมาณ ผ่านช่องทางดังกล่าวเพื่อความโปร่งใสในการทำงาน สอดคล้องกับแนวคิดเรื่องหลักธรรมาภิบาล นายแพทย์ประเวศ วงศ์ (2540, อ้างอิงใน อริยธัช แก้วเกาะสะบ้า, 2560) ได้กล่าวว่า ธรรมภิบาล คือความโปร่งใส ความเป็นธรรม และความถูกต้องของการดำเนินงานภาครัฐ ภาคธุรกิจ และภาคประชาชน ยังคงมาซึ่งการตรวจสอบได้โดยองค์กรบริหารส่วนตำบล จำป้าหวาน

ตั้งเป้าที่จะพัฒนาศักยภาพด้านเทคโนโลยีดิจิทัลให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงและสามารถตอบสนองต่อความต้องการของประชาชนในปัจจุบัน

ข้อเสนอแนะการวิจัย

จากการวิจัยเรื่อง ประสิทธิผลการนำนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลไปปฏิบัติในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น กรณีศึกษา องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าห่วย อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา ผู้วิจัยได้ขอนำเสนอข้อเสนอแนะดังนี้

1. ข้อเสนอแนะระดับนโยบาย

1.1 องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าห่วยต้องบันทึกสถิติการใช้บริการด้านเทคโนโลยีดิจิทัลในด้านต่างๆ เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการอ้างอิงในการปรับปรุงคุณภาพโดยเฉพาะจะไปยังช่องทางที่ประชาชนเลือกใช้งานมากที่สุด

1.2 องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าห่วยควรมีการพัฒนาระบบฐานข้อมูลทั้งภายในหน่วยงาน และการเชื่อมต่อฐานข้อมูลระหว่างหน่วยงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพให้ดียิ่งขึ้นในระบบฐานข้อมูลให้มีความเที่ยงตรงและสะดวกต่อการใช้งาน

1.3 องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าห่วยควรมีการประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนหันมาใช้บริการด้านเทคโนโลยีดิจิทัลขององค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าห่วยมากขึ้น และเปิดให้ประชาชนได้มีส่วนร่วมในการออกแบบช่องทางในการให้บริการเพื่อให้เกิดความเหมาะสมต่อรูปแบบวิถีชีวิตของคนในชุมชน

2. ข้อเสนอแนะสำหรับการวิจัยครั้งต่อไป

2.1 ควรมีการศึกษาวิจัยเรื่องประสิทธิผลการนำนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลไปปฏิบัติในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในรูปแบบของการเปรียบเทียบระหว่างเทศบาลตำบล และองค์การบริหารส่วนตำบล

2.2 ควรมีการศึกษาพัฒนาการของการนำเทคโนโลยีดิจิทัลที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นนำมาใช้ในการบริหารงาน เพื่อทราบถึงรูปแบบและกระบวนการคิดในแต่ละช่วงยุคสมัยต่อการให้บริการประชาชน

บรรณานุกรม

กานดา ศรีอินทร์. (2558). สภาพและปัญหาในการพัฒนาธุรกิจออนไลน์ของประเทศไทย. วิทยานิพนธ์ รป.ม., มหาวิทยาลัยขอนแก่น, ขอนแก่น.

ชาญณรงค์ คิริสุขโภค. (2557). การศึกษาการรับรู้ พฤติกรรมการทำงาน และความเชื่อมั่น ในความสามารถของระบบสารบ品种อิเล็กทรอนิกส์ ที่มีผลต่อประสิทธิผลในการทำงานของพนักงานในองค์กรธุรกิจแห่งหนึ่งในเขตกรุงเทพมหานคร.

วิทยานิพนธ์ บธ.ม., มหาวิทยาลัยกรุงเทพ, กรุงเทพมหานคร.

ชูวงศ์ ฉายาบุตร. (2539). การปักครองท้องถิ่นไทย. กรุงเทพฯ: บริษัทพิพิธเนคพรินท์ติงเซ็นเตอร์ จำกัด.

ธงชัย สันติวงศ์. (2537). ทฤษฎีองค์การและการออกแบบ. กรุงเทพฯ: ไทยวัฒนาพาณิช.

ประทาน คงฤทธิ์ศึกษากร. (2535). การปักครองท้องถิ่น. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์คุณสภาก.

ปราณี เชื้อหอม. (2555). การศึกษาปัญหาของบุคลากรเกี่ยวกับการจัดการระบบสารสนเทศ กรณีศึกษา เทศบาลอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี. รป.ม., มหาวิทยาลัยขอนแก่น, ขอนแก่น.

เพรเมสุรีย์ เชื่อมทอง. (2536). จิตลักษณะของผู้บริหารและสภาพการณ์ของกลุ่มที่เกี่ยวข้อง กับประสิทธิผลของโรงเรียน. วิทยานิพนธ์ กศ.ด., มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ ประสานมิตร, กรุงเทพมหานคร.

มยุรี อนุมานราชอน. (2547).นโยบายสาธารณะ แนวคิด กระบวนการและการวิเคราะห์. เชียงใหม่: คณีนิจการพิมพ์.

รุ่ง แก้วแดง และชัยณรงค์ สุวรรณสาร. (2536). แนวคิดเกี่ยวกับประสิทธิผลและ ประสิทธิภาพองค์การ. ประมาณการและวิเคราะห์ ชุดที่ 9-12. นนทบุรี: มหาวิทยาลัยสุขุมวิท

ลือชัย วงศ์. (2550). การนำนโยบายแรงงานต่างด้าวสัญชาติพม่าไปปฏิบัติในพื้นที่ อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี. ชลบุรี: วิทยาลัยการบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัย บูรพา.

วันทนีย์ มงคลทรัพย์กุล. (2559). ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อการยอมรับบริการอิเล็กทรอนิกส์ภาครัฐ (E-Government Service). วิทยานิพนธ์ รป.ม., มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, กรุงเทพมหานคร.

- วิทยา ด่านธีรังกุล. (2546). **การบริหาร = Management** กรุงเทพฯ: เซอร์ดิเวฟ เอ็ดดูเคชั่น
- คิริวัฒน์ เพลี่ยนบางยาง. (2558). **ประสิทธิผลของการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น กรณีศึกษา องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในอำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม** วิทยานิพนธ์ รป.ม. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์, นครปฐม.
- ศุภโชค นิjsun กิจ. (2561). **การศึกษาแนวทางการนำนโยบายรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ไปปฏิบัติในองค์กรมหาชน** วิทยานิพนธ์ รป.ม. มหาวิทยาลัยกรุงเทพ, กรุงเทพมหานคร.
- สมพร เพื่องจันทร์. (2539). **นโยบายสาธารณะทฤษฎีและการปฏิบัติ**. กรุงเทพฯ: โอเตียนล็อต.
- สาคร บุญส่ง. (2557). **ประสิทธิภาพการจัดเก็บภาษีองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในเขตอำเภอท่าม่วง จังหวัดกาญจนบุรี** วิทยานิพนธ์ บธ.ม., มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี, กาญจนบุรี.
- สำนักงานพัฒนาธุรัฐบาลดิจิทัล. (2563). **แผนพัฒนาธุรัฐบาลดิจิทัลประเทศไทย พ.ศ. 2563-2565**. สืบค้นเมื่อ 20 มกราคม 2563, จาก <http://www.dga.or.th/th/profile/2040/>
- สำนักงานเลขานุการสภาพัฒนาฯ. (2559). **แผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม**. สืบค้นเมื่อ 20 ตุลาคม 2562, จาก http://library2.parliament.go.th/ejournal/content_of/2559/
- สุชาติ โสมประยูร และวรรรณ โสมประยูร. (2543). **เพศศึกษา**. กรุงเทพฯ: ไทยวัฒนาพาณิชจำกัด.
- ສภา บุญเกิดกุล. (2557). **ความคิดเห็นและประสิทธิผลการปฏิบัติงานของบุคลากรต่อการนำระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์มาใช้ในการพัฒนาสารบรรณของมหาวิทยาลัยนเรศวร**. วิทยานิพนธ์ รป.ม., มหาวิทยาลัยนเรศวร, พิษณุโลก.
- องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหาด. (2563). **ข้อมูลพื้นฐานองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหาด**. สืบค้นเมื่อ 20 มกราคม 2563, จาก <http://jampawai.go.th/>
- อธิบดีชัย แก้วเก้าะสะบ้า. (2560). **หลักธรรมวิบาลในรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2562**. สืบค้นเมื่อ 20 มกราคม 2563, จาก <http://library2.parliament.go.th/ebook/content-issue/2560/hi2560-051.pdf/>



ภาคผนวก ก ตัวอย่างแบบสอบถามเจ้าหน้าที่

ชุดที่-----

แบบสอบถาม (เจ้าหน้าที่)

เรื่อง ประสิทธิผลการนำนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลไปปฏิบัติในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น กรณีศึกษา องค์การบริหารส่วนตำบลจำป่าหวย เป็นการศึกษาค้นคว้าอิสระ ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาในระดับปริญญาโท หลักสูตรรัฐประศาสนศาสตร์มหาบันฑิต สาขาวิชานโยบายสาธารณะ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาประสิทธิผลการนำนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลไปปฏิบัติในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบลจำป่าหวย อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา

แบบสอบถามฉบับนี้แบ่งออกเป็น ๖ ส่วนดังนี้

ตอนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ ๒ แบบสอบถามเรื่องความชัดเจนของนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัล

ตอนที่ ๓ แบบสอบถามเรื่องศักยภาพของเทคโนโลยีดิจิทัลในองค์การบริหารส่วนตำบลจำป่าหวย

ตอนที่ ๔ แบบสอบถามเรื่องทักษะความสามารถด้านเทคโนโลยีดิจิทัลของเจ้าหน้าที่ในองค์การบริหารส่วนตำบลจำป่าหวย

ตอนที่ ๕ แบบสอบถามเรื่องการมีส่วนร่วมของคนในองค์กรในเรื่องการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลในองค์การบริหารส่วนตำบลจำป่าหวย

ตอนที่ ๖ ข้อเสนอแนะ



ข้อมูลทั่วไป

วัน _____ เดือน _____ ปี _____ สถานที่เก็บข้อมูล _____

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง : กรุณาระบุว่าคุณอยู่ในช่วงที่ต้องการเลือก

1. เพศ

ชาย

หญิง

2. อายุ

ต่ำกว่า 20 ปี

21-30 ปี

31-40 ปี

41-50 ปี

51-60 ปี

61 ปีขึ้นไป

3. สถานะ

โสด

สมรส

หย่าร้าง/หม้าย

แยกกันอยู่

4. ระดับการศึกษา

ต่ำกว่าระดับมัธยมศึกษา มัธยมศึกษาตอนต้น มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช

อนุปริญญา/ปวส. ปริญญาตรี สูงกว่าปริญญาตรี

5. อาชีพ

รับจ้างทั่วไป

เกษตรกรรม

ค้าขาย

รัฐวิสาหกิจ

อื่นๆ ระบุ _____

6. รายได้/ต่อเดือน

ต่ำกว่า 10,000 บาท 10,001-15,000 บาท 15,001-20,000 บาท

มากกว่า 20,000 บาท

ตอนที่ 2 แบบสอบถามเรื่องความชัดเจนของนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัล

คำชี้แจง ทำเครื่องหมาย ลงในช่องที่ท่านคิดว่าตรงกับความคิดเห็นของท่านเกี่ยวกับเรื่องความชัดเจนของนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัล

ความชัดเจนของนโยบาย การบริหารงานภาครัฐแบบ ดิจิทัล	ระดับความคิดเห็น				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1. ท่านรู้จักนโยบายการ บริหารงานภาครัฐแบบ ดิจิทัล					
2. ท่านมีความเข้าใจในตัว นโยบายการบริหารงาน ภาครัฐแบบดิจิทัล					
3. องค์การบริหารส่วน ตำบลจำกัดรายได้มีชี้แจง แนวทางการนำนโยบายการ บริหารงานภาครัฐให้กับพี่ เจ้าหน้าที่ในองค์กร					
4. องค์การบริหารส่วน ตำบลจำกัดรายได้มีการ แต่งตั้งผู้รับผิดชอบด้าน นโยบายการบริหารงาน ภาครัฐแบบดิจิทัลประจำ หน่วยงาน					
5. องค์การบริหารส่วน ตำบลจำกัดรายมีการ					

นำเข้าและขายการ บริหารงานภาครัฐแบบ ดิจิทัลมาปฏิบัติในองค์กร					
---	--	--	--	--	--

**ตอนที่ 3 แบบสอบถามเรื่องขีดจำกัดของเทคโนโลยีดิจิทัลในองค์กรบริหารส่วนตำบล
จำป้าหวาน**

คำชี้แจง ทำเครื่องหมาย / ลงในช่องที่ท่านคิดว่าตรงกับความคิดเห็นของท่านเกี่ยวกับเรื่อง
ศักยภาพของเทคโนโลยีสารสนเทศในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ศักยภาพของเทคโนโลยีดิจิทัล ในองค์กรบริหารส่วนตำบล จำป้าหวาน	ระดับความคิดเห็น				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
6. องค์กรบริหารส่วนตำบล จำป้าหวานประสบปัญหาด้าน ⁺ เทคโนโลยีสารสนเทศ					
7. องค์กรบริหารส่วนตำบล จำป้าหวานมีการนำเข้า ⁺ เทคโนโลยีต่างๆมาช่วยอำนวย ความสะดวกในการทำงาน และดูแลประชาชนที่เข้ามาใช้ ⁺ บริการ					
8. อุปกรณ์และเทคโนโลยีที่ใช้ ⁺ ในการปฏิบัติงานของ เจ้าหน้าที่มีความทันสมัยและ เหมาะสมในการปฏิบัติงาน					

9. องค์การบริหารส่วนตำบล จำป้าห่วยมีการวางแผนที่จะ พัฒนาและยกระดับ เทคโนโลยีสารสนเทศใน องค์กรอย่างสม่ำเสมอ				
10. องค์การบริหารส่วนตำบล จำป้าห่วยมีช่องทางด้าน สารสนเทศที่ประชาชน สามารถเข้าถึงได้				

ตอนที่ 4 แบบสอบถามเรื่องทักษะความสามารถด้านเทคโนโลยีดิจิทัลของเจ้าหน้าที่ใน
องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าห่วย

คำชี้แจง ทำเครื่องหมาย ลงในช่องที่ท่านคิดว่าตรงกับความคิดเห็นของท่านเกี่ยวกับเรื่อง
ทักษะความสามารถด้านสารสนเทศของเจ้าหน้าที่ในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ทักษะความสามารถด้าน เทคโนโลยีดิจิทัลของเจ้าหน้าที่ ในองค์การบริหารส่วนตำบลจำ ป้าห่วย	ระดับความคิดเห็น				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
11. เจ้าหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย ด้านสารสนเทศขององค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่นมีวุฒิ การศึกษาในด้านสารสนเทศ					
12. เจ้าหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย ด้านสารสนเทศขององค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่นได้รับการ					

ฝึกอบรมในหลักสูตรด้านสารสนเทศเพิ่มเติม					
13. เจ้าหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายด้านสารสนเทศขององค์กร ภาคของส่วนห้องถินมีทักษะในการซ้อมบำรุงอุปกรณ์ด้านสารสนเทศ					
14. เจ้าหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายด้านสารสนเทศขององค์กร ภาคของส่วนห้องถินสามารถประสานงานและอธิบายให้ประชาชนที่เข้ามาใช้บริการเข้าถึงและเข้าใจในตัวโน้ตบุ๊กแบบติดตั้ง					
15. เจ้าหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายด้านสารสนเทศขององค์กร ภาคของส่วนห้องถินสามารถแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าที่เกิดจากปัญหาด้านสารสนเทศ					

**ตอนที่ 5 แบบตามเรื่องการมีส่วนร่วมของคนในองค์กรในเรื่องการบริหารงานภาครัฐ
แบบดิจิทัลในองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวย**

คำชี้แจง ทำเครื่องหมาย ลงในช่องที่ท่านคิดว่าตรงกับความคิดเห็นของท่านเกี่ยวกับเรื่องการมีส่วนร่วมของคนในองค์กรในเรื่องการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัล ในองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวย

การมีส่วนร่วมของคนในองค์กร ในเรื่องการบริหารงานภาครัฐ แบบดิจิทัลในองค์การบริหารส่วน ตำบลจำป้าหวย	ระดับความคิดเห็น				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
16. องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวยได้มีการสำรวจความต้องการด้านสารสนเทศทั้งเจ้าหน้าที่					
17. องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวยมีการส่งเสริมให้เจ้าหน้าที่ส่วนร่วมในการกำหนดแนวทางการบริหารผ่านระบบสารสนเทศ					
18. ภายในองค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวยได้นำเข้าระบบสารสนเทศมาช่วยในการแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างส่วนงานต่างๆ					
19. องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้าหวยได้มีการส่งเสริมให้คนใน					

องค์กรได้มีโอกาสเข้ามาร่วม พัฒนาระบบสารสนเทศของ องค์กร				
--	--	--	--	--

ตอนที่ 6 ข้อเสนอแนะ



ภาคผนวก ข ตัวอย่างแบบสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่

ชุดที่ _____

แบบสัมภาษณ์ (เจ้าหน้าที่)

- เรื่องความซัดเจนของนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัล

- เรื่องศักยภาพของเทคโนโลยีดิจิทัลในองค์การบริหารส่วนตำบลจำกัดฯ

- เรื่องทักษะความสามารถด้านเทคโนโลยีดิจิทัลของเจ้าหน้าที่ในองค์การบริหารส่วนตำบลจำกัดฯ

4. การมีส่วนร่วมของคนในองค์การบริหารส่วนตำบลจำกัดฯโดยการบริหารงาน
ภาครัฐแบบดิจิทัล

5. ข้อเสนอแนะ

ภาคผนวก ค ตัวอย่างแบบสอบถามประชาชน

แบบสอบถามประชาชน

เรื่อง ประสิทธิผลการนำนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลไปปฏิบัติในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น กรณีศึกษา องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในอำเภอภูมิภาคเมียวดี เป็นการศึกษาค้นคว้าอิสระ ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาในระดับปริญญาโท หลักสูตรรัฐประศาสนศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชานโยบายสาธารณะโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาประสิทธิผลการนำนโยบายบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลไปปฏิบัติในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาย อำเภอเมือง พะเยา จังหวัดพะเยา

แบบสอบถามฉบับนี้แบ่งออกเป็น ๕ ส่วนดังนี้

ตอนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ ๒ แบบสอบถามเรื่องการเข้าถึงของประชาชนที่มาใช้บริการ

ตอนที่ ๓ แบบสอบถามเรื่องความหลากหลายในรูปแบบการให้บริการด้านสารสนเทศในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาย

ตอนที่ ๔ แบบสอบถามเรื่องความสะดวกในการใช้บริการด้านสารสนเทศขององค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าหวาย

ตอนที่ ๕ ข้อเสนอแนะ



ข้อมูลทั่วไป

วัน..... เดือน..... ปี..... สถานที่เก็บข้อมูล.....

ตอนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง : กรุณาทำเครื่องหมาย ในช่องที่ต้องการเลือก

๑. เพศ

ชาย

หญิง

๒. อายุ

ต่ำกว่า ๒๐ ปี

๒๑-๓๐ ปี

๓๑-๔๐ ปี

๔๑-๕๐ ปี

๕๑-๖๐ ปี

๖๑ ปีขึ้นไป

๓. สถานะ

โสด

สมรส

หย่าร้าง/หม้าย

แยกกันอยู่

๔. ระดับการศึกษา

ต่ำกว่าระดับมัธยมศึกษา

มัธยมศึกษาตอนต้น

มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.

อนุปริญญา/ปวส.

ปริญญาตรี

สูงกว่าปริญญาตรี

๕. อาชีพ

รับจ้างทั่วไป

เกษตรกรรม

ค้าขาย

รัฐวิสาหกิจ

อื่นๆ ระบุ

๖. รายได้/ต่อเดือน

ต่ำกว่า ๑๐,๐๐๐ บาท

๑๐,๐๐๑-๑๕,๐๐๐ บาท

๑๕,๐๐๑-๒๐,๐๐๐ บาท

มากกว่า ๒๐,๐๐๐ บาท

ตอนที่ ๒ แบบสอบถามเรื่องการเข้าถึงของประชาชนที่มาใช้บริการ

คำชี้แจง ทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ท่านคิดว่าตรงกับความคิดเห็นของท่านเกี่ยวกับเรื่องขีดจำกัดของเทคโนโลยีสารสนเทศในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

การเข้าถึงของประชาชนที่มาใช้บริการ	ระดับความคิดเห็น				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
๑. ท่านสามารถเข้าถึงการให้บริการต่าง ๆ ที่ท่านต้องการผ่านระบบเทคโนโลยีดิจิทัลขององค์กรบริหารส่วนตำบลลำป้า hairy เช่น เว็บไซต์ (Website) เพชบุ๊ค (Facebook) ไลน์ (Line)					
๒. ท่านสามารถหาข้อมูลหรือดาวโหลดเอกสารที่ท่านต้องการจากเว็บไซต์ขององค์กรบริหารส่วนตำบลลำป้า hairy					
๓. องค์กรบริหารส่วนตำบลลำป้า hairy ได้ตั้งกลุ่มในสื่อสังคมออนไลน์ (Social Media เช่น เว็บไซต์ (Website) เพชบุ๊ค (Facebook) ไลน์ (Line) เพื่อเป็นช่องทางให้ท่านได้เข้ามาแสดงความคิดเห็น					
๔. ท่านสามารถนำเสนอความต้องการของตนเองผ่านช่องทางดิจิทัลที่องค์กรบริหารส่วนตำบลลำป้า hairy เปิดให้บริการ เช่น เว็บไซต์ (Website) เพชบุ๊ค (Facebook) ไลน์ (Line)					

**ตอนที่ ๓ แบบสอบถามเรื่องความหลากหลายในรูปแบบการให้บริการด้านสารสนเทศในองค์กร
บริหารส่วนตำบลจำป้าหวย**

คำว่า **จำป้าหวย** ทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ท่านคิดว่าตรงกับความคิดเห็นของท่านเกี่ยวกับเรื่องทักษะ
ความสามารถด้านสารสนเทศของเจ้าหน้าที่ในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ความหลากหลายในรูปแบบการ ให้บริการด้านสารสนเทศใน องค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้า หวย	ระดับความคิดเห็น				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
๕. องค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าหวยมีให้บริการด้านระบบ ดิจิทัลตั้งแต่กระบวนการ ลงทะเบียนจนถึงการจัดส่ง เอกสาร					
๖. ภายในองค์กรบริหารส่วน ตำบลจำป้าหวยมีเทคโนโลยี ดิจิทัลให้ท่านได้เลือกใช้งาน เช่น เครื่องกดบัตรคิวอัตโนมัติ จอแสดงผลลำดับคิว ระบบที่ อำนวยความสะดวกในการ ค้นหาข้อมูล					
๗. องค์กรบริหารส่วนตำบลจำป้าหวยได้สร้างช่องทางการ ติดต่อผ่านระบบดิจิทัลเพื่อ อำนวยความสะดวกในการ ติดต่อเจ้าหน้าที่หลายช่องทาง เช่น เว็บไซต์ (Website) เฟซบุ๊ค (Facebook) ไลน์ (Line)					

**ตอนที่ ๔ แบบถามเรื่องความสะดวกในการใช้บริการด้านสารสนเทศขององค์การบริหารส่วน
ตำบลจำป้าหวย**

คำว่า **เจน** ทำเครื่องหมาย✓ ลงในช่องที่ท่านคิดว่าตรงกับความคิดเห็นของท่านเกี่ยวกับเรื่องความ
ชัดเจนของนโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัล

ความสะดวกในการใช้บริการด้าน สารสนเทศขององค์การบริหารส่วน ตำบลจำป้าหวย	ระดับความคิดเห็น				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
๙. ท่านได้ใช้บริการในระบบดิจิทัล ขององค์การบริหารส่วนตำบลจำป้า หวย มากกว่า ๑ ช่องทาง					
๑๙. องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้า หวยมีการนำເອເທິໂນໂລຢີດິຈິທັດ มาช่วยในการจัดลำดับคิว เช่น เครื่องกดบัตรอัตโนมัติ จอแสดงผล ลำดับคิว					
๑๐. เว็บไซต์ขององค์การบริหาร ส่วนตำบลจำป้าหวยสามารถใช้ งานได้ง่ายและสะดวกไม่ว่าจะเข้า ผ่านคอมพิวเตอร์หรือมือถือ					
๑๑. องค์การบริหารส่วนตำบลจำ ป้าหวยมีระบบตอบรับอัตโนมัติ เพื่อตอบคำถามเบื้องต้นให้แก่ ประชาชนที่เข้าใช้บริการในระบบ ดิจิทัล เช่น เว็บไซต์ (Website) เพ ชบุค(Facebook) ไลน์ (Line)					
๑๒. ท่านสามารถทำธุรกรรมที่ เกี่ยวกับองค์การบริหารส่วนตำบล จำป้าหวยได้โดยไม่จำเป็นต้องมาที่ องค์การบริหารส่วนตำบลจำป้า					

ห่วย โดยอาศัยช่องทางติดต่อผ่านระบบดิจิทัล					
---	--	--	--	--	--

ตอนที่ ๕ ข้อเสนอแนะ



ภาคผนวก ง ตัวอย่างแบบสัมภาษณ์ประชาชน

ชุดที่

แบบสัมภาษณ์ (เจ้าหน้าที่)

๑. เรื่องการเข้าถึงของประชาชนที่มาใช้บริการ

๒. เรื่องความหลากหลายในรูปแบบการให้บริการด้านสารสนเทศในองค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดฯ

๓. เรื่องความสะดวกในการใช้บริการด้านสารสนเทศขององค์กรบริหารส่วนตำบลจำกัดฯ

๔. ข้อเสนอแนะ

ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ-สกุล

วิริศ คุ้มสิน

วัน เดือน ปี เกิด

13 กรกฎาคม 2534

สถานที่เกิด

จังหวัดพะเยา

วุฒิการศึกษา

พ.ศ. 2557 บธ.บ. (คอมพิวเตอร์ธุรกิจ), มหาวิทยาลัยพะเยา, พะเยา

ที่อยู่ปัจจุบัน

389 /1 หมู่ 3 ต.ท่าวงศ์ทอง อ.เมืองพะเยา จ.พะเยา

ผลงานตีพิมพ์

วิริศ คุ้มสิน (ผู้บรรยาย), (25 เมษายน 2563), ประสบการณ์ในการนำ
นโยบายการบริหารงานภาครัฐแบบดิจิทัลไปปฏิบัติในองค์กรปกครอง
ส่วนท้องถิ่น กรณีศึกษา องค์การบริหารส่วนตำบลจำปาหวาน อำเภอ
เมืองพะเยา จังหวัดพะเยา. ใน การประชุมวิชาการบัณฑิตศึกษาครั้งที่ 6
(หน้า 988-998), พะเยา:

รางวัลที่ได้รับ

