

บทที่ 5

สรุปผลการศึกษา การอภิปรายผล ข้อค้นพบและข้อเสนอแนะ

การค้นคว้าอิสระเรื่องปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกใช้บริการพานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ของผู้ส่งออกในจังหวัดเชียงใหม่มีวัตถุประสงค์ในการศึกษาเพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการการตัดสินใจเลือกใช้บริการพานิชย์กรรมลีกทรอนิกส์ และ ศึกษาปัญหาในการใช้พานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ของผู้ส่งออกในจังหวัดเชียงใหม่จากข้อมูลที่ได้รวบรวมวิเคราะห์ตามผลที่ได้แสดงไว้ในบทที่ 4 เพื่อง่ายต่อการทำความเข้าใจ ผู้วิจัยจึงได้สรุปผลการศึกษา อภิปรายผล ข้อค้นพบและข้อเสนอแนะดังนี้

สรุปผลการศึกษา

ตอนที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม

ผลการศึกษาพบว่าผู้ตอบแบบสอบถามเป็นเพศ ชายมากกว่าเพศหญิง โดยผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีอายุระหว่าง 50-59 ปี มีรายได้ต่อเดือนในระหว่าง 15,001- 20,000 บาท ต่อเดือน มีระดับการศึกษาสูงสุดในระดับปริญญาตรี ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนมากดำรงตำแหน่งงานในปัจจุบันในตำแหน่งผู้จัดการหรือหัวหน้างานด้านคอมพิวเตอร์ และผู้ตอบแบบสอบถามมีความคืบใน การใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์โดยใช้งานเป็นประจำ

ตอนที่ 2 สถานภาพทั่วไปของกิจการ

ผลการศึกษาพบว่ากิจการของผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่คือประกอบเกษตรเพื่อรับนิเขต และผลิตภัณฑ์จากไม้มากเป็นอันดับหนึ่ง รองลงมาได้แก่สินค้าหัตถกรรมและเครื่องประดับ ระยะเวลาเปิดดำเนินกิจการส่วนใหญ่อยู่ในระหว่าง 1 ปีถึง 5 ปี และส่วนใหญ่เป็นกิจการขนาดเล็ก มีพนักงานต่ำกว่า 20 คนทุนจดทะเบียนระหว่าง 1,000,000 บาทจนถึง 3,000,000 บาท สัดส่วนในการส่งออกต่อยอดขายรวมส่วนใหญ่ส่วนมากกว่ากึ่งหนึ่งของยอดขายและมียอดส่งสินค้าออกตลอดปีเฉลี่ย 6,000,000 บาท จนถึง 10,000,000 บาท โดยมีประเทศคู่ค้าที่สำคัญคือ ญี่ปุ่น สาธารณรัฐประชาชนจีน ให้บริการส่วนใหญ่จะใช้งานในแพลตฟอร์ม เช่น AliExpress, Shopee, Lazada, Mercado Libre และ Amazon สำหรับสินค้าประเภทเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ผู้ที่ทำหน้าที่ตัดสินใจในการใช้บริการพานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ส่วนมากจะได้แก่ กรรมการผู้จัดการ หรือเจ้าของกิจการ

ตอนที่ 3 ความคิดเห็นเกี่ยวกับใช้บริการพานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์

พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามยังมีอัตราใช้บริการพานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ค่อนข้างต่ำ โดยมีผู้เคยใช้บริการในอัตราเพียงร้อยละ 46.36 เท่านั้น ผู้ที่เคยใช้บริการแล้วส่วนใหญ่จะใช้บริการเป็นเวลาไม่เกิน 1 ปี ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ยังไม่เคยใช้บริการพานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์มาก่อน มีอัตราร้อยละ 53.64 ส่วนผู้ส่งออกในกลุ่มนี้ยังไม่เคยใช้บริการส่วนใหญ่มีแนวโน้มที่จะใช้บริการในอนาคต โดยคาดว่าจะใช้บริการภายในระยะเวลาระหว่าง 1 ปี ถึง 3 ปี

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีวัตถุประสงค์ในการใช้บริการพานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์เพื่อเป็นแหล่งแสดงราคาและเมื่อพิจารณาตามตำแหน่งงานในปัจจุบันแล้วพบว่าผู้ตอบแบบสอบถามโดยรวมทุกตำแหน่งงานส่วนใหญ่มีวัตถุประสงค์ในการใช้บริการพานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์เพื่อเป็นแหล่งแสดงราคา ยกเว้นผู้บริหารระดับสูงและหุ้นส่วนของกิจการส่วนใหญ่มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้บริการลูกค้าและส่วนใหญ่เห็นด้วยกับมาตรการในการส่งเสริมการใช้งานพานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ของภาครัฐและมีความต้องการในการอบรมความรู้พานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ โดยส่วนใหญ่ต้องการอบรมในเรื่องอินเตอร์เน็ตส่วนความต้องการอบรมลำดับรองลงไปได้แก่ความรู้ด้านจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ และความรู้พื้นฐานของบริการพานิชย์อิเล็กทรอนิกส์ และผู้ตอบแบบสอบถามมีแหล่งข้อมูลที่ใช้ในการตัดสินใจเลือกใช้บริการ ได้แก่สื่อโฆษณามากกว่าแหล่งอื่น ๆ

ตอนที่ 4 ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกใช้บริการพานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์

พบว่าปัจจัยมีผลต่อการเลือกใช้บริการพานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ต่างกัน โดยแต่ละปัจจัยมีลำดับความสำคัญในระดับค่าเฉลี่ยมีผลมาก ได้แก่ ค่าบริการที่ไม่แพง การบริการลูกค้าที่ดีขึ้น ภาวะการแข่งขันที่มากขึ้น การเพิ่มยอดขาย ประยุคเวลาการติดต่อสื่อสาร การได้ข้อมูลของลูกค้าเพิ่มขึ้น การเมืองกฎหมายและข้อบังคับทางการค้า ระดับความต้องการซื้อของลูกค้า ชื่อเสียงของผู้ให้บริการ เพื่อการ ได้เปรียบในแข่งขัน ระดับความพร้อมของบุคลากรผู้ให้บริการ การสร้างภาพพจน์ที่ดี และความสะดวกในการติดต่อผู้ให้บริการ ส่วนปัจจัยมีผลต่อการเลือกใช้บริการพานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ที่มีระดับความสำคัญในระดับมีผลน้อยได้แก่ ความพร้อมของกฎหมาย ความคุ้มค่าในการใช้บริการ นโยบายของกิจการ อำนาจการตัดสินใจของผู้บริหาร การลดต้นทุน ภาวะเศรษฐกิจที่ดีขึ้น อัตราเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยี สถานะของผู้ตัดสินใจ ระบบการทำงานของกิจการ ความเข้าใจในสถานการณ์ของผู้ตัดสินใจ ต้นทุนที่เพิ่มขึ้นของกิจการ การให้เครดิตและการผ่อนชำระ ภาระกշกชของผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับผู้ตัดสินใจ การสนับสนุนจากรัฐ วัตถุประสงค์ของกิจการ ระเบียบหรือวิธีปฏิบัติของกิจการ โครงการสร้างองค์กร

ในด้านปัญหาในการใช้พานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ของผู้ส่งออกในจังหวัดเชียงใหม่พบว่าปัญหาแต่ละด้านในการการเลือกใช้บริการพานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์โดยมีความสำคัญของปัญหาในระดับค่าเฉลี่ยเป็นปัญหามาก ได้แก่ ความไม่พร้อมของบุคลากร การใช้งานพานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ต้องลงทุนสูง การใช้งานพานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ทำได้ยาก ติดต่อผู้ให้บริการพานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ได้ยาก และขาดข้อมูล

ส่วนปัญหาในการใช้พานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ของผู้ส่งออกในจังหวัดเชียงใหม่ที่มีระดับความสำคัญของปัญหาในระดับค่าเฉลี่ยเป็นปัญหาน้อยได้แก่ ไม่มีที่ปรึกษา การให้บริการของผู้ให้บริการไม่ดีพอ รัฐให้บริการไม่เพียงพอ ขาดความรู้ความเข้าใจอย่างแท้จริงเรื่องพานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ ส่วนปัญหาอื่น ๆ ได้แก่การขาดการวางแผนด้านพานิชย์กรรม อิเล็กทรอนิกส์ซึ่งมีระดับความสำคัญของปัญหาในระดับไม่เป็นปัญหา

ส่วนปัจจัยด้านผู้ให้บริการพบว่า ปัจจัยด้านผู้ให้บริการแต่ละด้านมีระดับความสำคัญใน การเลือกใช้บริการพานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ โดยเรียงตามลำดับความสำคัญของปัจจัยโดยระดับ ความสำคัญในระดับค่าเฉลี่ยมีผลมากได้แก่ การให้บริการและการแก้ไขปัญหา การให้ความช่วย เหตุและให้คำแนะนำ ราคา และทัศนคติของลูกค้ารายอื่น ๆ

ส่วนลำดับความสำคัญของปัจจัยในระดับความสำคัญในระดับค่าเฉลี่ยมีผลน้อยได้แก่ ชื่อเสียงของผู้ให้บริการ ฐานะการเงินของผู้ให้บริการ ฯ ระดับความสามารถทางด้านเทคโนโลยี ภูมิ ภาพของการให้บริการ ความสามารถในการส่งมอบบริการ ประวัติการทำงาน การส่งเสริมการ ตลาด, ข้อเสนอพิเศษ การบริหารงานของผู้ให้บริการ ฯ การช่วยเหลือในด้านการฝึกอบรม ความ ก้าวหน้าด้านการติดต่อสื่อสารนโยบายของผู้ให้บริการ ชื่อเสียงด้านการบริการหลังการขาย ได้แก่ ระบบการรักษาความปลอดภัยของข้อมูล ทำเลที่ตั้งความสะดวกในการติดต่อ การให้บริการเสริม ก่อนการขาย อายุกิจการ

ตอนที่ ๕ ปัญหาและความคิดเห็นด้านอื่น ๆ

กิจการส่งออกส่วนมากมีวิธีการจัดจำหน่ายสินค้าไม่ต่างกันตามประเภทสินค้าที่ส่งออก ใน การส่งสินค้าไปจำหน่ายนั้นผู้ส่งออกส่วนมากใช้ช่องทางการจัดจำหน่ายโดยขายให้แก่ลูกค้าในต่าง ประเทศโดยตรง และอยู่ของกิจการส่งออกส่วนใหญ่แตกต่างกันตามประเภทของสินค้าส่งออก โดยที่กิจการผลิตและจำหน่ายเฟอร์นิเจอร์และผลิตภัณฑ์จากไม้ ส่วนมากมีอายุกิจการระหว่าง 1-5 ปี กิจการผลิตและจำหน่ายสินค้าหัตถกรรม และเครื่องประดับ ส่วนมากมีอายุกิจการระหว่าง 6-10 ปี กิจการผลิตและจำหน่ายอาหาร หรือ ผู้ให้บริการการส่งออก ส่วนมากมีอายุกิจการระหว่าง 11-15 ปี กิจการผลิตและจำหน่ายเสื้อผ้าสำเร็จรูป สิ่งทอ และเครื่องหนัง ส่วนมากมีอายุกิจการระหว่าง 1-5 ปี และ 6-10 ปี และกิจการผลิตและจำหน่ายเซรามิก ส่วนมากมีอายุกิจการระหว่าง 6-10 ปี

กิจการที่มีแนวโน้มที่จะใช้บริการพานิชย์อิเล็กทรอนิกส์มากเป็นอันดับหนึ่งได้แก่กิจการที่ มีอายุกิจการระหว่าง 1-5 ปี เมื่อพิจารณาขนาดของกิจการส่งออกจากทุนจดทะเบียนพบว่ากิจการ ขนาดเล็กที่มีทุนจดทะเบียนต่ำกว่า 1 ล้านบาทยังไม่เคยใช้บริการ พานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ ใน อัตราที่สูงถึงร้อยละ 52.54

การอภิปรายผล

จากการศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกใช้บริการพาณิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ของผู้ส่งออก ในจังหวัดเชียงใหม่ได้ใช้ทฤษฎีและแนวคิดที่เกี่ยวข้องคือปัจจัยที่สำคัญที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการซื้ออุตสาหกรรม(Major influences on industrial buying behavior) ในการศึกษาครั้งนี้พบผู้ตอบแบบสอบถามให้ความสำคัญต่อปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกใช้บริการพาณิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ที่มีผลต่อการเลือกใช้บริการทั้ง 4 กลุ่ม ได้แก่ ปัจจัยสิ่งแวดล้อม ปัจจัยภายในองค์กร ปัจจัยระหว่างบุคคล ปัจจัยด้านคุณสมบัติของผู้ให้บริการ

พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามได้ให้ความสำคัญกับปัจจัย 3 อันดับแรกได้แก่ อันดับหนึ่งคือ บริการที่ไม่แพง อันดับสอง ได้แก่ บริการลูกค้าที่ดีขึ้น ละอันดับสาม ได้แก่ ภาวะการแข่งขันที่มาก ขึ้นเมื่อพิจารณารายละเอียดของปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกใช้บริการพาณิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ทั้ง 4 กลุ่มพบว่าแต่ละกลุ่มนิรรายละเอียดสอดคล้องกับทฤษฎีและแนวคิดปัจจัยที่สำคัญที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการซื้ออุตสาหกรรมดังนี้

กลุ่มที่ 1 ปัจจัยสิ่งแวดล้อม(Environmental factors)

จากการศึกษาพบว่าปัจจัยที่มีระดับความสำคัญในระดับค่าเฉลี่ยมีผลมาก ได้แก่ ความต้องการซื้อของลูกค้า ส่วนปัจจัยที่มีระดับความสำคัญในระดับมีผลน้อย ได้แก่ ภาวะเศรษฐกิจที่ดีขึ้นต้นทุนที่เพิ่มขึ้นของกิจการ อัตราเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยี การเมืองกฎหมายและข้อบังคับทางการค้า ความพร้อมของกฎหมายพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ การสนับสนุนจากรัฐ และ ภาวะการแข่งขันที่มากขึ้น

กลุ่มที่ 2 ปัจจัยภายในองค์กร(Organization factor)

จากการศึกษาพบว่าปัจจัยที่มีระดับความสำคัญในระดับค่าเฉลี่ยมีผลมาก ได้แก่ การสร้างภาพพจน์ที่ดี การเพิ่มยอดขาย บริการลูกค้าที่ดีขึ้น เพื่อการได้เปรียบในการแข่งขัน การได้ข้อมูลของลูกค้าเพิ่มขึ้น ประยุคเวลาการติดต่อสื่อสาร ส่วนปัจจัยที่มีระดับความสำคัญในระดับมีผลน้อย ได้แก่ วัตถุประสงค์ของกิจการ ความคุ้มค่าในการใช้บริการ นโยบายของกิจการ ระเบียบหรือวิธีปฏิบัติองกิจการ โครงสร้างองค์กร ระบบการทำงานของกิจการ การลดต้นทุน

กลุ่มที่ 3 ปัจจัยระหว่างบุคคล(Interpersonal factor)

จากการศึกษาปัจจัยระหว่างบุคคลทุกปัจจัยมีระดับความสำคัญในระดับค่าเฉลี่ย มีผลน้อย โดยแต่ละปัจจัย ได้แก่ อำนาจการตัดสินใจของผู้บริหาร สถานะของผู้ตัดสินใจ ความเข้าใจสถานการณ์ของผู้ตัดสินใจ การซักชวนของผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับผู้ตัดสินใจซึ่ง

และกลุ่มที่ 4 ปัจจัยด้านคุณสมบัติของผู้ให้บริการ ๆ

จากการศึกษาพบปัจจัยด้านคุณสมบัติของผู้ให้บริการส่วนใหญ่ มีระดับความสำคัญในระดับค่าเฉลี่ยมีผลมากโดยแต่ละปัจจัยได้แก่ค่าบริการที่ไม่แพง ระดับความพร้อมของบุคลากรของผู้ให้บริการความสะดวกในการติดต่อผู้ให้บริการและชื่อเสียงของผู้ให้บริการพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ ส่วนปัจจัยที่มีระดับความสำคัญในระดับมีผลน้อยได้แก่ การให้เครดิตและการผ่อนชำระ

ข้อค้นพบ

จากการศึกษานี้พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามมีทั้งเพศชาย และเพศหญิง และเนื่องจากการศึกษารึนี้เป็นการเก็บข้อมูลจากเจ้าของกิจการ ผู้บริหาร และผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับการตัดสินใจด้านพาณิชยกรรมอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งมีผลให้อาชญากรผู้ตอบแบบสอบถามถูกต้องส่วนใหญ่ซึ่งเป็นผู้บริหารมีอายุส่วนมากในช่วง 40-49 ปีและ 50- 59 ปี ในขณะที่อายุในช่วง 20-29 ปีค่อนข้างน้อย ตำแหน่งงานในปัจจุบันของผู้ตอบแบบสอบถามส่วนมากจะเป็นผู้จัดการหรือหัวหน้างานด้านคอมพิวเตอร์ โดยผู้ตอบแบบสอบถามถูกต้องส่วนใหญ่ใช้คอมพิวเตอร์ในการทำงานอยู่แล้วมีเพียงส่วนน้อยเพียงร้อยละ 5 ที่ไม่ได้ใช้งานโดยตำแหน่งงานที่ไม่ได้ใช้งานคอมพิวเตอร์ได้แก่ เจ้าของกิจการ กรรมการผู้จัดการและผู้บริหารระดับกลางส่วนตำแหน่งที่ใช้งานคอมพิวเตอร์เป็นประจำได้แก่ผู้จัดการหรือหัวหน้างานด้านคอมพิวเตอร์ อย่างไรก็ตามอัตราการใช้งานคอมพิวเตอร์ของผู้ตอบแบบสอบถามถูกต้องส่วนใหญ่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องจากเดือนกันยายน 2018 ถึงเดือนกันยายน 2019 ที่เพิ่มขึ้นร้อยละ 30.91 เท่านั้น

เมื่อพิจารณาขนาดของกิจการพบว่าส่วนมากเป็นกิจการที่จัดตั้งเป็นธุรกิจขนาดเล็กเพรีะมี กิจการที่มีต่ำกว่า 30 คนมากถึงร้อยละ 77.27 แม้ว่ากิจการส่วนใหญ่จะมีขนาดเดียวกันแต่ด้านยอด การส่งออกแล้วพบว่ายอดส่งออกรวมของกิจการส่วนมากอยู่ในช่วง 1-15 ล้านบาทนับเป็นมูลค่า การค้าต่างประเทศที่สูงและนำเงินตราต่างประเทศเข้ามาจำนวนมากซึ่งสอดคล้องกับนโยบายของรัฐที่ให้ความสำคัญกับกิจการส่งออกเป็นอย่างมากด้านสัดส่วนการส่งออกต่อยอดขายรวมในปี 2542 ส่วนใหญ่จะผลิตและจำหน่ายเพื่อการส่งออกเป็นหลักและมียอดการส่งออกเกินกว่าครึ่งหนึ่งของยอดขาย โดยมีกิจการที่ผลิตและส่งออกในสัดส่วนที่มากกว่าร้อย 95 ของการผลิตอยู่ถึงร้อยละ 29.09 ในขณะที่สัดส่วนในการส่งออกต่ำกว่าร้อยละ 45 ของยอดการผลิตรวมมีเพียงร้อยละ 9.09 เท่านั้น ด้านประเทศไทยคู่ค้าที่ส่งออกไปจำนวนนี้พบว่าขึ้นอยู่กับประเทศคู่ค้าที่ส่งออกไปจำนวนนี้ค่อนข้างน้อย และยังมีโอกาสทางการตลาดสูงได้แก่ ประเทศไทย เกาหลี ประเทศไทยในเว็บแอฟริกา และ สาธารณรัฐเชก

ด้านการงานใช้คอมพิวเตอร์นั่นพบว่ากิจการของผู้ต้องแบนสอบถูกมาใช้คอมพิวเตอร์ในการปฏิบัติงานอยู่แล้วมีเพียงร้อยละ 1.83 เท่านั้นที่ยังไม่ได้ใช้งาน การใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์ในกิจการพบว่ามีการใช้งานในด้านการบัญชีมากเป็นอันดับหนึ่ง ในขณะที่การใช้งานด้านอื่น ๆ มีการใช้งานค่อนข้างน้อย โดยเฉพาะอย่างยิ่งงานด้านการตลาดและการบริการลูกค้า

ด้านการตัดสินใจใช้บริการนั้นผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เห็นว่าผู้ที่ทำหน้าที่ตัดสินใจในการใช้บริการพานิชย์กรรมมีเลือกทราบนิกส์ส่วนใหญ่ได้แก่ กรรมการผู้จัดการ หรือเจ้าของกิจการ เป็นผู้ตัดสินใจ นั้นส่วนหนึ่งน่าจะมีเหตุผลมาจากกิจการของผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นกิจการขนาดเล็ก และกระบวนการในการตัดสินใจของธุรกิจขนาดเล็กในทุกด้านจะต้องให้ กรรมการผู้จัดการ หรือเจ้าของกิจการเป็นผู้ตัดสินใจ

เมื่อพิจารณาถึงอำนาจการตัดสินใจแล้วพบว่าจะแตกต่างกันตามประเภทของสินค้าที่ส่งออก โดยกิจการผลิตและจำหน่ายเพอร์นิเจอร์และผลิตภัณฑ์จากไม้ กิจการผลิตและจำหน่ายสินค้าหัตถกรรม และเครื่องประดับ กิจการผลิตและจำหน่ายอาหาร หรือ ผู้ให้บริการการส่งออก กิจการผลิตและจำหน่ายเสื้อผ้าสำเร็จรูป สิ่งทอ และเครื่องหนัง จะมีประเภทของการตัดสินใจใช้บริการโดยกรรมการผู้จัดการ หรือเจ้าของกิจการเป็นผู้ตัดสินใจในขณะที่กิจการผลิตและจำหน่ายสินค้า เช่นเดียวกัน จะมีประเภทของการตัดสินใจใช้บริการ โดยกรรมการผู้จัดการ หรือเจ้าของกิจการร่วมกับผู้บริการระดับสูงเป็นผู้ตัดสินใจ

ด้านความคิดเห็นเกี่ยวกับการใช้บริการพาณิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถาม ไม่เคยใช้บริการพาณิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์มาก่อนเกินกว่ากึ่งหนึ่ง โดยคิดเป็นร้อยละ 53.64 และเคยใช้บริการมาแล้วเกินกว่า 3 ปีมีจำนวนค่อนข้างน้อยเพียงร้อยละ 4.55 เท่านั้นจะเห็นว่าซึ่งสามารถขยายอัตราการใช้งาน พานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่ผู้ตอบแบบสอบถามได้อย่างมาก เมื่อจากในกลุ่มผู้ไม่เคยใช้บริการนี้นิความสนใจที่จะใช้บริการในอนาคตสูงถึงร้อยละ 84.74

ผู้ตอบแบบสอบถามให้ความเห็นว่าวัตถุประสงค์ในการใช้บริการ พานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ ส่วนมากจะใช้เพื่อเป็นแหล่งแสดงราคาในขณะที่มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นแหล่งติดต่อธุรกิจค่อนข้างน้อยและผู้ตอบแบบสอบถามโดยรวมทุกตำแหน่งงานส่วนใหญ่มีวัตถุประสงค์ในการใช้บริการพาณิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์เพื่อเป็นแหล่งแสดงราคา ยกเว้นผู้บริหารระดับสูงและหุ้นส่วนของกิจการส่วนใหญ่มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้บริการลูกค้า

ด้านความเห็นต่อแนวทางในการให้บริการ พานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ ของภาครัฐนั้นผู้ตอบแบบสอบถามต้องการให้รัฐบาลดำเนินการส่งเสริมเพิ่มจากที่ดำเนินการอยู่แล้วได้แก่ ต้องการให้รัฐบาลจัดอบรมให้ความรู้เพิ่มเติม ต้องการให้รัฐบาลป้องกันผู้ส่งออกซึ่งปัจจุบันกำลังเสียเปรียบ การแข่งขันกับผู้ส่งออกต่างชาติโดยการหาแนวทางลดค่าใช้จ่ายของอินเตอร์เน็ตลง

นอกจากนี้ยังมีความต้องการให้การสื่อสารแห่งประเทศไทยเป็นผู้ดำเนินการพาณิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์และต้องการให้รัฐจัดทำโปรแกรมคอมพิวเตอร์เพื่อบริหารงานด้านพาณิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์แจกฟรี

ความต้องการในการอบรมความรู้พาณิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ในแต่ละประเภทนั้นพบว่าผู้ตอบแบบสอบถามมีความต้องการการอบรมต่างกันตามตำแหน่งงาน โดยที่ผู้จัดการหรือหัวหน้างานด้านคอมพิวเตอร์และผู้บริหารระดับกลาง ต้องการการอบรมความรู้เบื้องต้นด้านคอมพิวเตอร์(E-Mail) ผู้บริหารระดับสูง เจ้าของกิจการและกรรมการผู้จัดการส่วนใหญ่ต้องการการอบรมความรู้ด้านอินเตอร์เน็ต ส่วนผู้จัดการหรือหัวหน้างานด้านการส่งออกส่วนใหญ่ต้องการการอบรมความรู้พื้นฐาน พานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์

แหล่งข้อมูลที่ใช้ในการตัดสินใจเลือกใช้บริการพบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามมีแหล่งข้อมูลในการเลือกใช้บริการพานิชย์อิเล็กทรอนิกส์ ในรายละเอียดของแต่ละตำแหน่งงานพบว่า ผู้จัดการ หรือหัวหน้างานด้านคอมพิวเตอร์ ผู้บริหารระดับกลาง ผู้บริหารระดับสูง ผู้จัดการและหัวหน้างาน ด้านการส่งออก หุ้นส่วนของกิจการ มีแหล่งข้อมูลเพื่อเลือกใช้บริการจากล็อกอินไซต์ สำรวจ สำรวจ จัดการมีแหล่งข้อมูลจากตัวแทนจำหน่ายคอมพิวเตอร์ ในขณะที่กรรมการผู้จัดการมีแหล่งข้อมูลจาก พนักงานขายคอมพิวเตอร์ และตัวแทนจำหน่ายคอมพิวเตอร์ และหัวหน้างานด้านอื่นๆ มีแหล่ง ข้อมูลจากตัวแทนจำหน่ายคอมพิวเตอร์ ดังนั้นหากผู้ให้บริการ พานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ จะทำการออกแบบโปรแกรมการตลาดทางตรง การส่งเสริมการขาย การให้ข่าวและการประชาสัมพันธ์ เพื่อเสนอข้อมูลให้แก่ผู้ส่งออกนั้นควรจะพิจารณาดึง ประเภทของสินค้าส่งออกกว่าแต่ละประเภทมี ตำแหน่งงานใดมีส่วนร่วมในการตัดสินใจปัจจัยจากนี้ การเสนอข้อมูลให้แก่ผู้พิจารณาแต่ละ ตำแหน่งงานควรคำนึงถึงแหล่งข้อมูลที่แต่ละตำแหน่งใช้ประกอบการพิจารณาด้วย

ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกใช้บริการพานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ที่ผู้ตอบแบบสอบถามให้ ความสำคัญน้อยที่สุด 5 อันดับที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำสุด โดยมีระดับความสำคัญในระดับค่าเฉลี่ยมีผล น้อยได้แก่การซักซ่อนของผู้มีส่วนได้เสียที่ต้องกับผู้ตัดสินใจ การสนับสนุนจากรัฐ วัตถุประสงค์ของ กิจการ ระเบียนหรือวิธีปฏิบัติของกิจการ และโครงสร้างองค์กร

ปัญหาที่ผู้ตอบแบบสอบถามพบเป็นปัญหาที่มีระดับความสำคัญในระดับค่าเฉลี่ยเป็น ปัญหามากได้แก่ ปัญหาด้าน ความไม่พร้อมของบุคลากร ต้องลงทุนสูง การใช้งานทำได้ยาก ติดต่อ ผู้ให้บริการยาก และขาดข้อมูล และเป็นปัญหาที่มีระดับความสำคัญในระดับค่าเฉลี่ยเป็นปัญหา น้อยได้แก่ ไม่มีที่ปรึกษา การให้บริการของผู้ให้บริการไม่ดีพอ รัฐให้บริการไม่เพียงพอ และการ ขาดความรู้ความเข้าใจ

ปัจจัยด้านผู้ให้บริการที่ผู้ตอบแบบสอบถามให้ความสำคัญน้อยที่สุด 5 อันดับที่มีคะแนน เฉลี่ยต่ำสุด โดยมีระดับความสำคัญในระดับค่าเฉลี่ยมีผลน้อยได้แก่ ชื่อเสียงด้านการบริการหลังการ ขาย ระบบการรักษาความปลอดภัยของข้อมูล ทำเลที่ตั้งความสะดวกในการติดต่อ การให้บริการ เสริมก่อนการขาย และ อายุกิจการของผู้ให้บริการ ฯ

นอกจากนี้ยังพบว่าปัจจัยในการเลือกใช้บริการ ปัญหาในการใช้บริการ และปัจจัยด้านผู้ให้ บริการที่มีผลต่อการใช้บริการพานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ต่างกันตามประเภทสินค้าส่งออกและ ตำแหน่งงานของผู้ตอบแบบสอบถาม

ข้อเสนอแนะ

จากผลการศึกษาเมื่อพิจารณาขนาดของกิจการพบว่ากิจการส่งออกในจังหวัดเชียงใหม่ส่วนมากเป็นกิจการที่จัดตั้งเป็นธุรกิจขนาดเล็กและวิธีการตัดสินใจของกิจการขนาดเล็กมักให้เจ้าของกิจการเป็นผู้ตัดสินใจ ซึ่งสอดคล้องกับทฤษฎีเรื่องการตัดสินใจด้านสารสนเทศ ว่าการตัดสินใจใช้งานระบบสารสนเทศจะประสบความสำเร็จต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้บริหารระดับสูงในองค์กรดังนั้นในการศึกษารั้งนี้สามารถนำผลการศึกษามาปรับปรุงแนวทางในการนำเสนอบริการของผู้ให้บริการพาณิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ได้เนื่องจากพบว่าปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกใช้บริการแตกต่างกันตามตำแหน่งงานซึ่งการศึกษารั้งนี้ได้ครอบคลุมผู้บริหารที่มีส่วนร่วมในการตัดสินใจของกิจการอย่างครบถ้วนดังนั้นผู้ให้บริการจึงมีทางเลือกในการนำเสนอบริการดังนี้

หากผู้ให้บริการพาณิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ต้องการนำเสนอห้องทั้งในการซักซ่อนให้เริ่มใช้บริการหรือในกรณีมีการใช้บริการแล้วแต่จะซักซ่อนให้ใช้บริการเพิ่มหากมีผู้มีอำนาจในการตัดสินใจมีตำแหน่งงานเข้าของกิจการหรือตำแหน่งผู้บริหารระดับสูง ผู้ให้บริการอาจเสนอขายบริการโดยใช้เงื่อนไขการจูงใจที่เกี่ยวข้องกับปัจจัยในด้านการประหยัดเวลาการติดต่อสื่อสารเป็นข้อเสนอในการขายบริการห้องทั้งนี้เนื่องจากทราบจากผลการศึกษาแล้วว่าตำแหน่งงานดังกล่าวให้ความสำคัญกับปัจจัยด้านดังกล่าวมากเป็นอันดับหนึ่ง ในขณะที่ตำแหน่งงานหุ้นส่วนของกิจการ กรรมการผู้จัดการ และผู้จัดการหรือหัวหน้างานด้านการส่งออก ให้ความสำคัญกับปัจจัยด้านค่าบริการที่ไม่แพง ส่วนในตำแหน่งผู้บริหารระดับกลาง ผู้จัดการหรือหัวหน้างานด้านคอมพิวเตอร์ และหัวหน้างานด้านอื่นๆ ให้ความสำคัญกับปัจจัยด้านการบริการลูกค้าที่ดีขึ้น ดังนั้นผู้ให้บริการพาณิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์จึงมีทางเลือกในการเสนอขายสินค้าและบริการแตกต่างกันตามตำแหน่งของผู้มีอำนาจตัดสินใจอันจะมีผลให้สามารถสร้างแรงจูงใจได้ดีขึ้น

การจัดทำหน่วยสินค้าไปยังประเทศคู่ค้าที่ส่งออกไปจำหน่ายค่อนข้างน้อยและยังมีโอกาสทางการตลาดสูงซึ่งได้แก่ประเทศไทย ประเทศไทยในทวีปแอฟริกา และลาตินอเมริกานี้ การใช้บริการพาณิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์จะอำนวยความสะดวกในการขยายตลาดดังกล่าวได้เป็นอย่างมาก เพราะจะช่วยลดอุปสรรคในการเข้าตลาดดังกล่าวได้

นอกจากนี้ยังพบว่าวิธีการจัดทำหน่วยของผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่จำหน่ายโดยตรงไปยังลูกค้าดังนั้นบริการพาณิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ จะมีประโยชน์ต่อผู้จัดทำหน่วยเพราฯ ได้รับประโยชน์จากการลดอุปสรรคในการเข้าสู่ตลาด และมีโอกาสในการนำเสนอสินค้าและบริการได้โดยเสียค่าใช้จ่ายต่ำส่วนของงานการจัดทำหน่วยที่กิจการส่งออกใช้น้อยได้แก่การขายผ่านบริษัทการค้าระหว่างประเทศ

เมื่อพิจารณาจากผลการศึกษาด้านปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกใช้บริการแยกตามประเภทสินค้าที่ส่งออกแล้วพบว่าผลการศึกษาสามารถนำมาปรับปรุงแนวทางในการนำเสนอบริการของผู้ให้บริการพาณิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ได้ เช่นในกรณีผู้ให้บริการจะเสนอบริการแก่ผู้ส่งออกที่มีสินค้าเฟอร์นิเจอร์และผลิตภัณฑ์จากไม้ ซึ่งผู้ส่งออกในกลุ่มนี้ตั้งถูกต่างให้ความสำคัญกับปัจจัยในด้านภาวะการแข่งขันที่มากขึ้นดังนั้นการเสนอบริการควรจูงใจผู้ใช้ในด้านการนำพาณิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์เพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขันให้เกิดขึ้น ในขณะที่ผู้ส่งออกที่ผลิตสินค้าหัตถกรรม และเครื่องประดับ การเสนอบริการควรจูงใจผู้ใช้ในด้านค่าบริการที่ไม่แพง ผู้ส่งออกที่ส่งออกสินค้าอาหาร หรือ เป็นผู้ให้บริการการส่งออก การเสนอบริการควรจูงใจโดยเน้นในด้านชื่อเสียง ของผู้ให้บริการ ผู้ส่งออกที่มีสินค้าเดือดผ้าสำเร็จรูป สิ่งทอ และเครื่องหนัง การเสนอบริการควรจูงใจผู้ใช้ในด้านประหยัดเวลาการติดต่อสื่อสารและผู้ส่งออกที่ผลิตและจำหน่ายสินค้าเช่นมิคการเสนอบริการควรจูงใจผู้ใช้ในด้านบริการพาณิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ช่วยให้กิจการสามารถบริการลูกค้าได้ดีขึ้น

ข้อเสนอแนะสำหรับผู้ส่งออกในกลุ่มที่ยังไม่เคยใช้งานจากปริมาณการใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์ในปัจจุบันจะเห็นว่ามีโอกาสสูงที่จะปรับไปใช้บริการพาณิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์เนื่องจากบริการ พานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ ต้องดำเนินการอยู่บนระบบคอมพิวเตอร์อยู่แล้วกิจการที่มีความคุ้นเคยกับการใช้งานระบบคอมพิวเตอร์จะสามารถปรับมาใช้บริการ พานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ได้ยาก ถ้าหากผู้สูตอุบแบบสอนถามมีความต้องการบริการในอนาคตมีทางเลือกในการดำเนินการได้หลายกรณี เช่นถ้าหากไม่ต้องการเสียค่าใช้จ่ายสูงนักสามารถขอความช่วยเหลือจากโครงการพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์เพื่อสนับสนุนการส่งออก(โครงการThaiE-Commerce)ของกระทรวงพาณิชย์ได้ที่สำนักงานพาณิชย์จังหวัด หรือต้องการใช้บริการที่มีประสิทธิภาพกว่าของราชการ ในขณะนี้ผู้ให้บริการอินเตอร์เน็ตหลายรายจัดกิจกรรมส่งเสริมการตลาดโดยเฉพาะอย่างยิ่ง ด้านบริการพาณิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์โดยการลดราคาลงค่าใช้จ่ายไม่สูงมากนัก

ข้อเสนอแนะในการวางแผนงานเพื่อใช้บริการนี้จากข้อมูลที่ได้จากการศึกษาพบว่าส่วนใหญ่ในกิจการของผู้ส่งออกเองมีการใช้งานคอมพิวเตอร์อยู่แล้วด้านพนักงานมีประสบการณ์ในการใช้งานคอมพิวเตอร์ในงานด้านอื่น ๆ อยู่แล้ว ซึ่งกิจการสามารถอบรมพนักงานเพิ่มเติมเพื่อการใช้งานพาณิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ได้ ดังนั้นหากผู้ส่งออกต้องการใช้บริการพาณิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์จะสามารถวางแผนการใช้ภายในองค์กร ได้โดยต้องเตรียมความพร้อมขั้นพื้นฐานโดยการพิจารณาองค์ประกอบของระบบข้อมูลสารสนเทศเพื่อใช้บริการพาณิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์

โดยระบบข้อมูลสารสนเทศเพื่อใช้บริการพานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ ขั้นต่ำที่กิจกรรมควรมี การจัดเตรียมนั้นมีองค์ประกอบดังนี้

องค์ประกอบ	การปรับปรุงและเพิ่มเติมเพื่อใช้บริการ
1.ระบบคอมพิวเตอร์	ข้อแนะนำสำหรับระบบเดิมซึ่งส่วนใหญ่ผู้ส่งออกมีอยู่แล้วหากจำเป็นอาจต้องมีการปรับปรุงบ้าง
2.ผู้ใช้ระบบ	อาจต้องอบรมเพิ่มโดยกิจการอาจเป็นผู้จัดสรรงบประมาณเอง หรือรับการอบรมที่รัฐเป็นผู้จัดหรือเข้าอบรมและสัมนาที่เอกชนหรือผู้ให้บริการอินเตอร์เน็ตเป็นผู้จ่าย
3.อุปกรณ์ในการสื่อสาร (Communication Product)	กิจการอาจจ้องลงทุนเพิ่ม(ปัจจุบันราคาไม่แพง)
4.โปรแกรม (Software)	กิจการอาจจ้องลงทุนเพิ่ม(ปัจจุบันราคาไม่แพง)หรือรัฐและเอกชนอื่น ๆ ช่วยเหลือในการลดค่าใช้จ่าย

เมื่อจัดให้มีอุปกรณ์พื้นฐานพร้อมสำหรับการใช้งานพานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์แล้วขั้นตอนต่อไปได้แก่ การวางแผนการดำเนินธุรกิจของผู้ส่งออกในการเดือกระดับขั้นตอนในการใช้งานตามความเหมาะสมของกิจการ โดยระดับขั้นของการใช้งานได้แก่

ใช้งานในขั้นที่ 1 การใช้งานขั้นต้นใช้เพื่อการโฆษณาและเสนอข้อมูลเชิงสารการตลาด

ใช้งานในขั้นที่ 2 การใช้ในขั้นติดต่อกับลูกค้ามากขึ้น โดยมีการโต้ตอบกัน

เช่นการลงทะเบียน เล่นเกม กรอกแบบฟอร์ม

ใช้งานในขั้นที่ 3 การใช้ในขั้นการทำรายการซื้อขาย มีระบบการทำเงิน หรือโอนเงิน

เช่นผู้ส่งออกสามารถสร้างฐานข้อมูลลูกค้าได้

ใช้งานในขั้นที่ 4 ดำเนินการเติมรูปแบบมีการจัดส่งสินค้า การติดต่อระหว่างธุรกิจ

และการดำเนินรายการค้าปลีกต่อเนื่อง

ในการใช้งานในระดับต่าง ๆ ขึ้นอยู่กับองค์ประกอบของกิจการในหลาย ๆ ด้านดังนี้ การวางแผนที่เหมาะสมกับกิจการต้องขอคำปรึกษาจากเจ้าหน้าที่โครงการพานิชย์อิเล็กทรอนิกส์เพื่อสนับสนุนการส่งออก(โครงการ Thai E-Commerce) ของกระทรวงพาณิชย์ หรือผู้ให้บริการพานิชย์ กรรมอิเล็กทรอนิกส์ต่อไป

ในด้านการแก้ไขปัญหาในการใช้บริการพาณิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์นี้เพื่อให้ผู้เกี่ยวข้องกับพาณิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ทุกฝ่ายตอบสนองความต้องการใช้บริการได้ดียิ่งทั้งนี้เพราะผลการศึกษาพบว่าผู้สั่งออกส่วนใหญ่ยังมีอัตราใช้บริการพาณิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ค่อนข้างต่ำ ถึงแม้จะมีบางส่วนที่เคยใช้บริการแล้วแต่ก็ยังค่อนข้างใหม่ เพราะส่วนใหญ่จะเริ่มใช้บริการเป็นเวลาไม่เกิน 1 ปี และยังมีปัญหาในการใช้งานอยู่หลายประการ

ดังนั้นควรจัดการแก้ไขปัญหาโดยหาแนวทางแก้ไขปัญหาในระดับที่เป็นปัญหามากก่อน ได้แก่ ความไม่พร้อมของบุคลากร หรือ การใช้งานพาณิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ทำได้ยาก ควรมีการอบรมบุคลากรเพิ่มเติม โดยรัฐน่าจะเป็นผู้จัดการอบรมให้โดยเฉพาะอย่างยิ่งความรู้ที่ผู้ต้องอบรมสอบตามมีความต้องการมากได้แก่ความรู้พื้นฐานด้านอินเตอร์เน็ต ความรู้ที่นำไปเกี่ยวกับการใช้บริการและความรู้เกี่ยวกับไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์(Electronics Mail) ส่วนการที่ผู้ต้องอบรมสอบตามมีความเห็นว่าการใช้งานพาณิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ต้องลงทุนสูงนั้น รัฐบาลควรมีมาตรการส่งเสริม เช่น การประชาสัมพันธ์ให้ข้อมูลที่ถูกต้องแก่ผู้สั่งออกถึงจำนวนค่าใช้จ่ายที่แท้จริงและออกมาตรการส่งเสริมการใช้งานอย่างกว้างขวางเพื่อให้ค่าใช้จ่ายในการให้บริการต่อหน่วยถูกลง

และจากผลการศึกษาที่ผู้สั่งออกในจังหวัดเชียงใหม่เห็นว่าปัจจัยด้านการสนับสนุนจากรัฐ มีผลต่อการเลือกใช้บริการพาณิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์มีลำดับความสำคัญน้อย น่าจะมีสาเหตุมาจากการสั่งออกยังขาดความเชื่อมั่นในนโยบายส่งเสริมดังกล่าว และเห็นว่านโยบายที่ดำเนินการอยู่ยังไม่เหมาะสมดังนั้นจึงมีความเห็นว่ารัฐต้องเพิ่มการสนับสนุนและมีการส่งเสริมในด้านคำแนะนำ และปรึกษา นอกจากนี้ควรออกแบบการให้การช่วยเหลือเพิ่มขึ้นจากเดิมเพื่อให้ผู้สั่งออกดำเนินการใช้บริการ พานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ในด้านการสนับสนุนจากผู้ให้บริการนั้นเนื่องจากบริการพาณิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์เป็นธุรกิจบริการ ดังนั้นผู้ขายหรือผู้ให้บริการต้านพาณิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ควรเพิ่มคุณภาพของการให้บริการโดยมีข้อเสนอแนะโดย สร้างความแตกต่างจากคู่แข่งขัน เพิ่มคุณภาพในการให้บริการ เช่น การเข้าถึงลูกค้า ลิ่งอำนวยความสะดวก สถานที่ตั้งและทำเล นอกจากนี้ยังควรมีการติดต่อสื่อสารที่ดีกับลูกค้าและมีการให้คำอธิบายเกี่ยวกับบริการอย่างถูกต้อง นอกจากนี้ทางด้านพนักงานของผู้ให้บริการควรมีน้ำใจ มีมนุษย์สัมพันธ์ เป็นกันเองและมีความน่าเชื่อถือ ผู้ให้บริการแต่ละรายควรพิจารณาปรับปรุงการดำเนินงานตามปัจจัยที่ผู้ต้องอบรมสอบตามได้ให้ความสำคัญในระดับมีผล (
ก) เช่น การให้บริการและการแก้ไขปัญหา การให้ความช่วยเหลือและให้คำแนะนำ ราคา ทัศนคติของลูกค้ารายอื่น ๆ ที่มีต่อตัวผู้ให้บริการเอง ในขณะเดียวกันผู้ให้บริการพาณิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ต้องหาแนวทางการแก้ไขปัญหาให้เกล้าค้าเพื่อลดอุปสรรคของการค้านอินเตอร์เน็ต เช่น ให้ความช่วยเหลือและให้คำปรึกษาในด้านการอาชนาจข้อจำกัดทางด้านกฎหมาย การอาชนาจข้อจำกัดทางด้านการขนส่ง และการรักษาความปลอดภัยในการชำระเงิน

เมื่อมาตรการของรัฐและการปรับปรุงการดำเนินการของผู้ให้บริการพานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อเสนอแนะข้างต้นสามารถลดปัญหาต่าง ๆ ของผู้ใช้บริการ เช่นความไม่พร้อมของบุคลากร การใช้บริการต้องลงทุนสูง การใช้งานทำได้ยาก และติดต่อผู้ให้บริการยาก ได้แล้วก็จะทำให้ผู้ส่งออกใช้บริการ พานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ มาจากนี้โดยที่กลุ่มผู้ใช้บริการอยู่แล้วก็จะเพิ่มปริมาณการใช้บริการ ในขณะที่กลุ่มที่ยังไม่ได้ใช้งานก็จะเริ่มใช้งานโดยเร็ว

จากข้อเสนอแนะดังกล่าวข้างต้นผู้ทำการศึกษาเชื่อว่าหากหั้งภาครัฐและผู้ให้บริการพานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ ได้มีการปรับปรุงการให้บริการตามลำดับความสำคัญและหากดำเนินการอย่างจริงจังแล้ว จะส่งผลให้คุณภาพการให้บริการพานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกสมีมาตรฐานที่ดีขึ้นและส่งผลให้การดำเนินธุรกิจของผู้ส่งออกมีประสิทธิภาพขึ้นสามารถแข่งขันกับคู่แข่งขันในต่างประเทศได้ซึ่งจะส่งผลดีต่อเศรษฐกิจโดยรวมของประเทศไทยไป ดังนั้นการที่จะทำให้ผู้ส่งออกใช้บริการพานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์มากขึ้นโดยการให้ความช่วยเหลือในการทำให้ผู้ส่งออกทราบถึงหลักการพื้นฐานในการทำธุรกิจ โดยพานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์และประโยชน์ที่จะได้รับ พร้อมทั้งวิธีการใช้งานโดยการประชาสัมพันธ์และการฝึกอบรมอันจะส่งผลให้อัตราการใช้งานพานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ของผู้ส่งออกเพิ่มขึ้น

ท้ายที่สุดนี้ผู้ทำการศึกษามีความเห็นว่าในการทำการศึกษารังสรรค์ไปนั้นผู้ทำการศึกษาควรหาข้อมูลเพิ่มเติมในประเด็นที่สำคัญซึ่งในการศึกษารังสรรค์ยังไม่สามารถทำการศึกษาเพื่อหาคำตอบใน 3 กรณีได้แก่ การจัดการขนส่งสินค้าของผู้ใช้บริการพานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์ การศึกษาถึงปัญหาด้านการชำระเงินจากผู้ซื้อ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการโอนเงินอิเล็กทรอนิกส์ และบริการพานิชย์กรรมอิเล็กทรอนิกส์จะสามารถประยุกต์ใช้จ่ายในการดำเนินธุรกิจได้มากน้อยเพียงใด