

บทที่ 1

บทนำ

ภูมิหลัง

การดำเนินธุรกิจในปัจจุบัน ได้มีการเปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็วตามกระแสของ การแข่งขันที่รุนแรงเพิ่มมากขึ้นตามยุคโลกาภิวัตน์ (Globalization) ซึ่งเป็นการบุกเข้ามายึดพื้นที่ทางธุรกิจในเขตพรมแดนของผู้อื่น โดยไม่จำกัดอยู่แค่เที่ยงการ ไร้พรมแดนทางภูมิศาสตร์ ท่านนี้ เต่าอาจเป็นความไร้พรมแดนในด้านการตลาด ระหว่างคู่แข่งขัน ระหว่างผู้ซื้อและผู้ขาย ระหว่างผู้ผลิต ระหว่างผู้ใช้ และการขยายเข้าไปในตลาดใหม่ (ประสangค์ ประษิษฐพลกรัง และคณะ. 2543 : 9) นั้นแตกต่างจากการตลาดในสมัยก่อนที่จำนวนของธุรกิจแข่งขันกันน้อย การแข่งขันกันในภูมิศาสตร์ที่แคบกว่า มีกุญแจสำคัญคือการกุญแจที่ผู้ผลิตผลิตมาเพื่อขายให้ โดยตรงในเขตเดียวกัน ลูกค้าไม่ต้องการดำเนินงานของธุรกิจน้อย เมื่อโลกเปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว ธุรกิจจึงต้องพยายามปรับตัวเพื่อทำการเพิ่มผลผลิต การจัดทำวัตถุดิน การปรับปรุง ด้านการจัดองค์กรและระบบการคิดต่อสื่อสาร โดยมีการจัดส่งข้อมูลใหม่ๆ ที่ทันสมัยจากผู้ขาย ไปยังลูกค้าอย่างรวดเร็ว หรืออาจกล่าวได้ว่า ธุรกิจใดที่สามารถทำการตอบสนองต่อความ ต้องการของผู้บริโภค หรือกุญแจสำคัญได้อย่างรวดเร็วกว่าคู่แข่งอื่นถือว่าได้เปรียบคู่แข่งขัน ดังนั้น ธุรกิจจึงพยายามนำกลยุทธ์ต่างๆ มาใช้ในการบริหารงานและการดำเนินงาน เพื่อรักษาภูมิ คุณค่าและสร้างภาพลักษณ์ที่ดี ให้ลูกค้าไว้วางใจ แต่ก็มีได้ทำให้กิจกรรมการค้าระหว่างประเทศลดน้อยลง ธุรกิจต่างๆ ยังคงมุ่งเน้นขยายตลาดของตน ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน และแสวงหาวัตถุดิน จากทั่วโลก ซึ่งผู้บริหารประเทศไทยก็มีการปรับตัวและผลักดันให้มีการเปลี่ยนแปลงไปสู่ ประเทศที่มีความสามารถในการแข่งขัน มีแนวโน้มในการรวมตลาดเพื่อต้องการให้การตลาด ทั่วโลกรวมเป็นหนึ่งเดียวและยังคงดำเนินไปอย่างแข็งขัน (สาธิต พะเนียงทอง. 2548 : 18)

ในปัจจุบันผู้บริหารของประเทศไทย “ได้ชี้ให้เห็นถึงความจำเป็นในการปรับตัวและ
ผลักดันให้มีการเปลี่ยนแปลงไปสู่ประเทศที่มีความสามารถในการแข่งขันกับประเทศอื่น ๆ ได้
โดยเน้นพัฒนาศักยภาพที่เกี่ยวกับผู้ไทย ผู้ฝ่ายหรือผู้พื้นเมืองของประเทศไทย ซึ่งมีเอกลักษณ์
ที่โดดเด่น ประกอบกับที่สมเด็จพระนางเจ้าพระบรมราชินีนาถทรงมีพระราชดำริในการค่อตั้ง^๑
ศูนย์คิดปัชชีพเพื่อส่งเสริมงานฝีมือภูมิปัญญาไทย ผู้ไทย “มัดหนี” ทรงให้ความสำคัญและ
ส่งเสริมให้มีการพัฒนาในทุกขั้นตอนการผลิต ทรงเผยแพร่ชื่อเสียงของผู้ไทยไปทั่วโลกโดยการที่
ทรงทดลองพระองค์ด้วยผู้ไทย ในรัฐบาล ได้จัดทำโครงการหนึ่งดำเนินด้วยกลุ่มที่ 14 สิงหาคม 2544 รัฐบาล ได้จัดทำโครงการหนึ่งดำเนินด้วยกลุ่มที่ซึ่งเป็นอีกโครงการหนึ่งที่
อยู่ในแผนการพัฒนาแบบยั่งยืน โดยนุ่งหัวใจให้ชุมชนสามารถสร้างรายได้ในระยะยาว และ
พยายามผลักดันสินค้าของผลิตภัณฑ์ชุมชนและห้องถังให้เป็นที่ยอมรับในตลาดโลก โดยส่วน
มากเป็นงานฝีมือ และต้องอาศัยงานความประณีตในการกระบวนการผลิต ผู้ไทยและผู้พื้นเมือง
ของประเทศไทยถือเป็นสินค้าที่ได้รับการยอมรับเป็นอย่างมาก ในแต่ละปีประเทศไทยส่งออก
ผู้ไทยและผู้พื้นเมืองเป็นจำนวนมาก เนื่องจากลูกค้ายอมรับในคุณภาพของสินค้า ดังนั้น
ประเทศไทยจึงพยายามปรับปรุงกระบวนการผลิต และพยายามที่จะเพิ่มคุณภาพของผลิตภัณฑ์
ที่มีลักษณะของห้องถังเป็นหลัก ให้เข้าสู่มาตรฐานสากล เพื่อขยายเขตการตลาดไปสู่
ตลาดโลก เสริมภัยคุกคามในประเทศไทย (ข้อมูล โครงการผลิตภัณฑ์ชุมชนและห้องถัง. 2548)
แต่ในปัจจุบัน โครงการผลิตภัณฑ์ชุมชนและห้องถัง ยังมีการจัดการแบบเรียนรู้ตามความรู้
และความสามารถของกลุ่ม ซึ่งไม่อยู่ในระดับที่สามารถแข่งขันกับคู่แข่งขันได้ และยังมีอีก
หลายผลิตภัณฑ์ที่ยังไม่สามารถนำออกไปสู่ตลาดระดับประเทศและระดับโลกได้ เนื่องจาก
ผู้ผลิตยังขาดความรู้เกี่ยวกับกระบวนการจัดการ และการนำเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาช่วย
จึงทำให้กระบวนการจัดการซึ่งไม่เป็นระบบ จึงยังไม่สามารถยกระดับการทำงานให้มีมาตรฐาน
ที่ดีพอได้ (กระทรวงมหาดไทย. 2548 : เว็บไซต์)

การจัดการ โซ่อุปทาน (Supply Chain Management) เป็นอีกกลยุทธ์หนึ่งซึ่งถือว่าเป็น
แนวคิดการจัดการเชิงกลยุทธ์ที่ใหม่ที่สามารถช่วยในการลดต้นทุน และตอบสนองต่อความ
ต้องการของลูกค้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยใช้เทคนิคทางด้านการบริหาร การดำเนินงาน
และการนำเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาช่วย เพื่อให้ทันต่อการแข่งขันในยุคปัจจุบัน ธุรกิจจึงต้องนำ
กระบวนการเกี่ยวกับการจัดการ โซ่อุปทานมาใช้ในการดำเนินงาน โดยเริ่มจากการค้นหาแหล่ง
วัสดุดิบ ไปจนถึงผู้บริโภคขั้นสุดท้าย ซึ่งจะมีการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสาร และความรู้ระหว่าง

กันและเป็นการพัฒนาเชิงการสร้างพัฒนิตรทางธุรกิจในการประสานงาน การดำเนินธุกรรม การตัดสินใจ การสร้างสิ่งจูงใจที่เอื้อประโยชน์ และเป็นการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ ในด้านต่าง ๆ ร่วมกับตลอดโซ่อุปทาน (กรมส่งเสริมการส่งออก. 2549 : เว็บไซต์) เนื่องจาก การจัดการโซ่อุปทานเป็นกลยุทธ์ที่มีบทบาทอย่างมากในปัจจุบันที่ช่วยให้ธุรกิจสามารถแข่งขัน กับโลกยุคโลกาภิวัตน์ที่เปลี่ยนแปลงไป ธุรกิจมาหลายทั้งในประเทศและต่างประเทศ รวมถึง ธุรกิจที่มุ่งหวังผลกำไรและธุรกิจที่ไม่มุ่งหวังผลกำไรต่างผู้ให้ความสนใจต่อการจัดการโซ่อุปทาน และมีการนำมาปฏิบัติอย่างจริงจัง ที่นี้เพื่อมุ่งหวังที่จะให้ธุรกิจของตนประสบ ความสำเร็จ โดยสามารถยืนหยัดอยู่ได้ต่อสภาวะการแข่งขันที่รุนแรง เพื่อสามารถตอบสนอง ความต้องการของลูกค้าได้ ประโยชน์โดยรวมที่ได้รับจากการจัดการโซ่อุปทานครอบคลุมทั้ง ในด้านความรวดเร็วของการตอบสนองความต้องการของลูกค้า คุณภาพของสินค้าและบริการ เป็นที่น่าพอใจ สามารถลดต้นทุนของสินค้าได้ต่ำลง และตั้งราคาได้ต่ำกว่าคู่แข่งขัน ตลอดจนการบริการเพื่อสร้างความประทับใจให้เกิดขึ้นในตัวลูกค้าด้วยการทำ งานเป็นทีม ซึ่งเห็นได้ว่าการจัดการโซ่อุปทานเป็นการจัดการที่ช่วยในการผลักดัน ธุรกิจให้สามารถแข่งขัน กันได้ และเมื่อได้มีการปฏิบัติโดยรวมทั้งสายโซ่อุปทานการแข่งขันก็จะเป็นในลักษณะของ การแข่งขันกันระหว่างสายของโซ่อุปทานแทนการแข่งขันระหว่างองค์กรหรือระหว่างบริษัท เท่านั้น

ดังนั้น ผู้วิจัยจึงมีความสนใจที่จะวิจัยเรื่องความสัมพันธ์ระหว่างการจัดการโซ่อุปทาน กับระดับคุณภาพสินค้าของกลุ่มผลิตภัณฑ์ชุมชนและห้องถูน (OTOP) ประเภทผ้าและเครื่อง แต่งกายในจังหวัดมหาสารคาม ซึ่งสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของจังหวัดมหาสารคาม ในการ พัฒนาและส่งเสริมให้มีการนำอาชญากรรมปัญญาท้องถิ่นและเทคโนโลยีสมัยใหม่มาใช้ในการผลิต เพื่อให้สู่ประกอบการกลุ่มผลิตภัณฑ์ชุมชนและห้องถูนเข้าใจถึงกระบวนการจัดการโซ่อุปทาน คุณภาพสินค้าของกลุ่มผลิตภัณฑ์ชุมชนและห้องถูนประเภทผ้าและเครื่องแต่งกาย โดยศึกษาว่า การจัดการโซ่อุปทานในประเด็นใดบ้างที่มีความสัมพันธ์กับคุณภาพสินค้าของกลุ่มผลิตภัณฑ์ ชุมชนและห้องถูน เพื่อนำมาทดลองที่ได้จากศึกษานี้ไปเป็นข้อมูลสารสนเทศในการเสนอแนะ ปรับปรุงให้กับหน่วยงานของทางภาครัฐ ภาคเอกชน ทั้งนี้เพื่อนำไปปรับปรุงและพัฒนาการ ดำเนินงานไปสู่การเสริมสร้างเศรษฐกิจเพื่อชุมชน และเป็นเศรษฐกิจที่ยั่งยืนของชุมชน ซึ่ง สามารถยกระดับคุณภาพสินค้า จากระดับชุมชน ส่งต่อไปยังระดับประเทศ และนำไปสู่การ ยกระดับเพื่อเป็นมาตรฐานสากลสู่ตลาดโลกต่อไป

วัตถุประสงค์การวิจัย

1. เพื่อศึกษาการจัดการ ใช้อุปทานของกลุ่มผลิตภัณฑ์ชุมชนและท้องถิ่น ประเภทผ้า และเครื่องแต่งกายในจังหวัดมหาสารคาม
2. เพื่อศึกษาระดับคุณภาพสินค้าของกลุ่มผลิตภัณฑ์ชุมชนและท้องถิ่น ประเภทผ้า และเครื่องแต่งกายในจังหวัดมหาสารคาม
3. เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ของการจัดการ ใช้อุปทาน ประเภทผ้าและเครื่องแต่งกาย ในจังหวัดมหาสารคาม กับระดับคุณภาพสินค้าของกลุ่มผลิตภัณฑ์ชุมชนและท้องถิ่น

สมมุติฐานการวิจัย

การจัดการ ใช้อุปทาน มีความสัมพันธ์กับระดับคุณภาพ ด้านการผลิต ด้านการตลาด ด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ และด้านความเข้มแข็งของชุมชน กลุ่มผลิตภัณฑ์ชุมชนและท้องถิ่น ประเภทผ้าและเครื่องแต่งกายในจังหวัดมหาสารคาม

ขอบเขตการวิจัย

การวิจัยในครั้งนี้ มีขอบเขตของการวิจัย ดังนี้

1. ประชากรที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ ผู้ประกอบการธุรกิจกลุ่มผลิตภัณฑ์ชุมชนและท้องถิ่น ประเภทผ้าและเครื่องแต่งกาย ในจังหวัดมหาสารคาม จำนวน 1,425 คน (สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดมหาสารคาม. 2549 : 5)
2. กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ ผู้ประกอบการธุรกิจกลุ่มผลิตภัณฑ์ชุมชน และท้องถิ่น ประเภทผ้าและเครื่องแต่งกาย ในจังหวัดมหาสารคาม จำนวน 310 คน โดยเปิดตาราง Krejcie และ Morgan และใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบแบ่งชั้นภูมิ (Stratified Random Sampling) (บุญชุม ศรีสะอาด. 2543 : 46)
3. ระยะเวลาที่ใช้ในการศึกษา ตั้งแต่ 30 มิถุนายน 2551 - 20 มกราคม 2553
4. พื้นที่ที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้า ได้แก่ ผู้ประกอบการธุรกิจผลิตภัณฑ์ชุมชนและท้องถิ่น ประเภทผ้าและเครื่องแต่งกายในจังหวัดมหาสารคาม

5. ตัวแปรในการศึกษาคือ

5.1 ตัวแปรกลุ่มที่ 1 ได้แก่ การจัดการโซ่อุปทาน ประกอบด้วย ด้านความร่วมมือกับผู้ผลิตวัตถุดิน ด้านการจัดหาวัตถุดิน ด้านการจัดการสินค้าคงคลัง ด้านการจัดการกระบวนการขนส่ง ด้านการแบ่งปันสารสนเทศ และด้านการให้บริการลูกค้า

5.2 ตัวแปรกลุ่มที่ 2 ได้แก่ ระดับคุณภาพ ประกอบด้วย ด้านการผลิต ด้านการตลาด ด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ และด้านความเข้มแข็งของผลิตภัณฑ์

นิยามศัพท์เฉพาะ

โซ่อุปทาน หมายถึง กระบวนการจัดการกิจกรรมหรืองานทั้งหลายขององค์กร ตามลำดับขั้นตอนเพื่อที่จะผลิตและกระจายสินค้าสู่ลูกค้าตามปริมาณ สถานที่ และเวลา ด้วยเป้าหมายที่จะสร้างความพึงพอใจต่อความต้องการของลูกค้าด้วยต้นทุนที่ต่ำที่สุด

การจัดการโซ่อุปทาน หมายถึง กระบวนการประสานงาน การเชื่อมต่อของหน่วยงานจากจุดต่างๆ ใน การผลิตสินค้าหรือบริการที่มีจุดเริ่มต้นจาก การร่วมมือกับผู้ผลิตวัตถุดิน การจัดหาวัตถุดิน การจัดการสินค้าคงคลัง การจัดการกระบวนการขนส่ง การแบ่งปันสารสนเทศ และการให้บริการลูกค้า อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลอย่างสูงสุด ประกอบด้วย

1. การร่วมมือกับผู้ผลิตวัตถุดิน หมายถึง ระดับของความร่วมมือของการค้า ใน การดำเนินการทางธุรกิจ โดยมีความร่วมมือในการออกแบบ ปรับปรุงคุณภาพกับผู้ผลิต

2. การจัดหาวัตถุดิน หมายถึง การค้นหาวัตถุดินที่มีคุณภาพและราคาต่ำ มีความสะดวกในการจัดหา

3. การจัดการสินค้าคงคลัง หมายถึง การจัดการให้มีสินค้าเพียงพอ ในการผลิต ไม่ล้าสมัยและสินค้าไม่เก็บไว้นานเกินไป

4. การจัดการกระบวนการขนส่ง หมายถึง การขนส่งสินค้าให้ลูกค้าตรงต่อเวลา สินค้าไม่ได้รับความเสียหาย

5. การแบ่งปันสารสนเทศ หมายถึง การแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารระหว่างผู้ผลิต กับผู้ซื้อ ช่วยให้สามารถตัดสินใจได้ถูกต้องแม่นยำขึ้นและช่วยให้การวางแผนในด้านต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นการลงทุน ยอดขายให้ได้ใกล้เคียงกับความเป็นจริงที่เกิดขึ้นให้มากที่สุด

6. การให้บริการลูกค้า หมายถึง การกำหนดราคาให้ยั่ดหยุ่น ตามความต้องการของลูกค้า การขาย การให้ส่วนลด การจัดเครดิตและหอนการชำระเงิน การจัดการส่งเสริม การขาย การให้บริการหลังการขาย รวมทั้งบริการขนส่งและการจัดการด้านโลจิสติกส์

การจัดระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์ หมายถึง สินค้าที่ถูกจัดระดับจากการคัดสรรของคณะกรรมการผลิตภัณฑ์ชุมชนและห้องถิน ในระดับจังหวัด/ภูมิภาค เพื่อส่งต่อให้คณะกรรมการประกวดและจัดงาน OTOP Product Champion ในระดับประเทศ เพื่อคัดสรรสุดยอดผลิตภัณฑ์ชุมชนและห้องถิน สำหรับส่งออกต่อไป เกณฑ์ที่ใช้ในการคัดสรรพิจารณา ข้อมูลทั่วไปของกลุ่ม ได้แก่ ด้านการผลิต ด้านการตลาด ด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ และด้านความเข้มแข็งของชุมชน ซึ่งหลักเกณฑ์เฉพาะกลุ่มผลิตภัณฑ์และนำผลการคัดสรรมาแบ่งระดับ ของสินค้าสามารถแบ่งออกเป็น 5 ระดับดังนี้

ระดับ 5 ดาว ได้คะแนนตั้งแต่ 90 คะแนนขึ้นไป

ระดับ 4 ดาว ได้คะแนนระหว่าง 70- 89 คะแนน

ระดับ 3 ดาว ได้คะแนนระหว่าง 50 -69 คะแนน

ระดับ 2 ดาว ได้คะแนนระหว่าง 30 -49 คะแนน

ระดับ 1 ดาว ได้คะแนนต่ำกว่า 30 คะแนน

1. การผลิต หมายถึง การปฏิบัติการแปรสภาพทรัพยากรต่าง ๆ ให้เป็นสินค้า หรือบริการ ซึ่งจะเกี่ยวข้องกับกิจกรรมและการให้ของงาน ทรัพยากร และวัสดุคงทน

2. การตลาด หมายถึง กระบวนการในการวางแผนส่วนผสมทางการตลาด ในเรื่องผลิตภัณฑ์หรือบริการ การตั้งราคา การจัดจำหน่ายผ่านช่องทาง และการส่งเสริม การตลาด เพื่อตอบสนองความต้องการและความจำเป็นของผู้บริโภคให้เกิดความพอใจสูงสุด และกลุ่มผลิตภัณฑ์มีกำไร

3. การพัฒนาผลิตภัณฑ์ หมายถึง การพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่และปรับปรุงผลิตภัณฑ์เดิม สำหรับตลาดปัจจุบันด้วยการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่โดยปรับปรุงขนาดให้ใหญ่ขึ้น ทำให้เด็กลงเบลี่ยนแปลง รวมทั้งอักษรภาษาต่าง ๆ ของผลิตภัณฑ์ สร้างคุณภาพผลิตภัณฑ์ให้แตกต่างจากคู่แข่งขัน

4. ความเข้มแข็งของผลิตภัณฑ์ หมายถึง ความต่อเนื่องในการผลิตสินค้าและความสม่ำเสมอในการผลิต

ผู้ประกอบการธุรกิจ หมายถึง ประธานกรรมการ กรรมการ เหตุญาณและเลขานุการ และสมาชิกของกลุ่มนบุคคลที่ดำเนินการผลิต เพื่อจำหน่ายสินค้าของกลุ่มผลิตภัณฑ์ชุมชนและท้องถิ่น ประเภทผ้าและเครื่องแต่งกาย ในจังหวัดมหาสารคาม

กลุ่มผลิตภัณฑ์ชุมชนและท้องถิ่น หมายถึง สินค้า/บริการ ที่ผลิตจากกลุ่มชุมชนท้องถิ่น ภายใต้การสนับสนุนของรัฐบาล ที่มีจุดมุ่งหมายในการพัฒนาท้องถิ่น เพื่อสร้างชุมชนให้เข้มแข็งและพัฒนาอย่างได้ โดยให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการสร้างงานสร้างรายได้ ด้วยการนำทรัพยากรถมีปัญญาท้องถิ่นมาพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ และบริการที่มีจุดเด่นและมีมูลค่าเพิ่ม เป็นที่ต้องการของตลาดทั้งในและต่างประเทศ และต้องสอดคล้องกับวัฒนธรรมและวิถีชีวิตร่องท้องถิ่นนั้นๆ ด้วย

ผลิตภัณฑ์ หมายถึง สินค้าหรือผลิตภัณฑ์ ประเภทผ้าและเครื่องแต่งกายที่ผู้ประกอบการธุรกิจ ได้ดำเนินการผลิตเพื่อขายและตอบสนองความต้องการของลูกค้า

ผลิตภัณฑ์ชุมชนและท้องถิ่น หมายถึง ผลิตภัณฑ์ที่ผลิตโดยหมู่บ้าน ชุมชน หรือกลุ่มประเภทของผลิตภัณฑ์ผ้าและเครื่องแต่งกาย หมายถึง ผ้าทอและผ้าถักจากเส้นใยธรรมชาติหรือเส้นใยสังเคราะห์ ผลิตภัณฑ์ประเภทเสื้อผ้า เครื่องประดับตกแต่งร่างกายจากวัสดุทุกประเภท

ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัย

1. ทราบการจัดการ ใช้อุปทานของกลุ่มผลิตภัณฑ์ชุมชนและท้องถิ่นที่สามารถนำมาใช้สำหรับพัฒนาองค์ประกอบ ใช้อุปทานให้สามารถสนับสนุนกระบวนการผลิตให้สินค้าที่มีคุณภาพ และมีความสามารถในการแข่งขันในตลาด

2. ทราบระดับคุณภาพสินค้าของกลุ่มผลิตภัณฑ์ชุมชนและท้องถิ่น ประเภทพื้นาและเครื่องแต่งกายในจังหวัดมหาสารคาม อันสามารถนำมาใช้สำหรับเป็นแนวทางในการกำหนดทิศทางการดำเนินงานของกลุ่มผลิตภัณฑ์ชุมชนและท้องถิ่น

3. ทราบความสัมพันธ์ระหว่างการจัดการ โซ่อุปทานกับระดับคุณภาพสินค้าของกลุ่มผลิตภัณฑ์ชุมชนและท้องถิ่น ประเภทพื้นาและเครื่องแต่งกายในจังหวัดมหาสารคาม โดยนำข้อมูลมาใช้พัฒนาปรับปรุง และวางแผนระบบและกระบวนการบริหารงานของกลุ่มผลิตภัณฑ์ชุมชนและท้องถิ่น นำไปสู่ความสำเร็จ

4. เป็นข้อมูลสารสนเทศให้กับหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และผลิตภัณฑ์ชุมชน และท้องถิ่นประเภทพื้นาและเครื่องแต่งกายในจังหวัดมหาสารคาม ใน การปรับปรุงและใช้ในการพัฒนาเพื่อการดำเนินงานให้เกิดประสิทธิผล ประสิทธิภาพสูงสุด