

บทที่ 5

สรุปและข้อเสนอแนะ

การศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการได้รับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ ของผลิตภัณฑ์ชุมชน จังหวัดพะเยา ครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ในการศึกษา คือเพื่อศึกษาและวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อการได้รับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ และเพื่อศึกษาถึงปัญหาตลอดจนข้อเสนอแนะที่มีต่อการได้รับรอง มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนจังหวัดพะเยา

ในการศึกษารั้งนี้ประชากรคือผู้ผลิตชุมชนจังหวัดพะเยาที่ยื่นขอรับรองมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์ชุมชน ช่วงระยะเวลาตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2549 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2551 จำนวน 190 ราย โดยสามารถสรุปผลการศึกษาได้ดังนี้

5.1 สรุปผลการศึกษา

ผลการศึกษา ข้อมูลทั่วไปของ ประชากร ผู้ยื่นขอรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง คิดเป็นร้อยละ 68.4 มีอายุในช่วง 46 – 60 ปี มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 62.6 รองลงมา มีอายุในช่วง 31 – 45 ปี คิดเป็นร้อยละ 24.8 ลักษณะการประกอบกิจการเป็นประเภทกลุ่ม อาชีพ/กลุ่มชุมชน คิดเป็นร้อยละ 85.8 รองลงมาเป็นผู้ผลิตรายเดียว คิดเป็นร้อยละ 12.6 มีการศึกษา ระดับประถมศึกษา คิดเป็นร้อยละ 49.5 ประกอบอาชีพทำผลิตภัณฑ์ชุมชนเป็นอาชีพหลัก คิดเป็นร้อยละ 62.1 มีระยะเวลาดำเนินกิจการ ในช่วง 4 – 6 ปี คิดเป็นร้อยละ 40.0 รองลงมา มีระยะเวลา ดำเนินการ 7 – 10 ปี คิดเป็นร้อยละ 24.2 จำนวนแรงงานในปัจจุบันมีจำนวน 6 – 10 คน คิดเป็นร้อยละ 34.2 มีลักษณะการทำงาน โดยทำการผลิตทุกวัน คิดเป็นร้อยละ 41.0 ประเภทผลิตภัณฑ์ที่ดำเนินการผลิตส่วนใหญ่เป็นผลิตภัณฑ์ประเภทของใช้ ของตกแต่ง ของที่ระลึก คิดเป็นร้อยละ 43.7 รองลงมาเป็นประเภทผ้า เครื่องแต่งกาย คิดเป็นร้อยละ 25.3 แหล่งที่มาของวัสดุดิบ โดยมาก ซื้อวัสดุดิบในท้องถิ่นจังหวัดพะเยา คิดเป็นร้อยละ 75.3 โดยมีจำนวนเงินทุนในการประกอบกิจการ อยู่ระหว่าง 1,000 – 10,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 30.0 รองลงมา มีจำนวนเงินทุน 25,001 – 50,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 28.4 และมียอดจำหน่ายผลิตภัณฑ์โดยเฉลี่ย อยู่ระหว่าง 1,000 – 5,000 บาท ต่อเดือน คิดเป็นร้อยละ 66.8

การวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อการได้รับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ ของผลิตภัณฑ์ชุมชน จังหวัดพะเยา โดยใช้แบบจำลองโลจิท (logit model) ด้วยเทคนิคการวิเคราะห์ความน่าจะเป็นสูงสุด (maximum likelihood estimates : MLE) และเทคนิคการวิเคราะห์โดยวิธี Marginal effects ผลการศึกษาได้ค่า log likelihood function เท่ากับ -45.6895 ค่า restricted log likelihood เท่ากับ -125.0409 ค่า Chi-squared เท่ากับ 158.7029 ค่า McFadden R^2 เท่ากับ 0.6346 และค่าความถูกต้องของการทำนาย เท่ากับ 90.52 % พนบว่าปัจจัยที่มีผลต่อการได้รับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนจังหวัดพะเยา ของประชากรมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับความเชื่อมั่น 99% ได้แก่ การตรวจสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์ ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% ได้แก่ อารசีพหลักลักษณะการทำงาน ประเภทผลิตภัณฑ์ ที่ทำการผลิต การพัฒนาบุคลากร การได้รับความช่วยเหลือจากหน่วยงานภาครัฐ ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% ได้แก่ การพัฒนาผลิตภัณฑ์

การตรวจสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์ หากผู้ขอรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์มีการตรวจสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์ โดยอาจมีการตรวจสอบวัตถุคุณ มีการตรวจสอบในระหว่างการผลิต หรือมีการตรวจสอบสินค้าสำเร็จรูปแล้ว จะมีโอกาสในการได้รับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนเพิ่มขึ้น ร้อยละ 52.90

การพัฒนาบุคลากร ถ้าผู้ขอรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ได้รับการพัฒนาบุคลากรหรือฝึกอบรมพนักงานแล้ว โอกาสในการได้รับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนจะเพิ่มขึ้นร้อยละ 43.03 เนื่องจากทำให้บุคลากรหรือพนักงานในกิจการได้รับการความรู้และประสบการณ์ สามารถควบคุมกระบวนการผลิต และตรวจสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์ ทำให้ผลิตสินค้าได้อย่างมีคุณภาพ

การได้รับความช่วยเหลือจากหน่วยงานภาครัฐ ถ้าผู้ขอรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ได้รับความช่วยเหลือจากหน่วยงานภาครัฐ แล้ว โอกาสในการได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนจะเพิ่มขึ้นร้อยละ 41.05 เนื่องจากหน่วยงานภาครัฐได้มีโครงการส่งเสริมพัฒนาผู้ผลิตชุมชน ให้ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ โดยการจัดฝึกอบรมให้ความรู้เพื่อกระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์ชุมชน มีการให้คำปรึกษาแนะนำผู้ผลิตชุมชนให้สามารถผลิตสินค้าที่มีคุณภาพได้ดีขึ้น

ประเภทผลิตภัณฑ์ ที่ทำการผลิต ถ้าผู้ขอรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ทำการผลิตภัณฑ์ประเภทผ้า เครื่องแต่งกาย และประเภทเครื่องใช้ เครื่องประดับตกแต่ง ศิลปะประดิษฐ์ และของที่ระลึกแล้ว โอกาสในการได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนจะเพิ่มขึ้นร้อยละ 30.27

ลักษณะการทำงาน ถ้าผู้ขอรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ทำการผลิตสินค้าอย่างต่อเนื่อง ตลอดทั้งปีแล้ว โอกาสในการได้รับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนจะเพิ่มขึ้นร้อยละ 28.85 เนื่องจากผู้ผลิตชุมชนจะมีประสบการณ์ทักษะความชำนาญในการด้านผลิต มีการปรับปรุงขบวนการผลิต และการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นระหว่างการผลิต ทำให้สินค้ามีคุณภาพ

การพัฒนาผลิตภัณฑ์ ถ้าผู้ขอรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนจะเพิ่มขึ้นร้อยละ 28.37 ทั้งนี้เนื่องจาก การพัฒนาผลิตภัณฑ์ โดยการพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์หรือเทคนิควิธีการผลิต ทำให้ผลิตภัณฑ์มี ความสวยงามและมีคุณภาพที่ดีขึ้น หรือการพัฒนาบรรจุภัณฑ์ให้เหมาะสมกับผลิตภัณฑ์เพื่อให้ สามารถรักษาคุณภาพของสินค้าได้ ซึ่งจะส่งผลทำให้ผลิตภัณฑ์ได้รับการรับรองมาตรฐาน

อาชีพหลัก ถ้าผู้ขอรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ทำผลิตภัณฑ์ชุมชนเป็นอาชีพหลักแล้ว โอกาสในการ ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนจะเพิ่มขึ้นร้อยละ 28.35 ทั้งนี้เนื่องจาก ผู้ผลิตชุมชนจะมีประสบการณ์ในด้านการผลิต ทำให้สามารถผลิตสินค้าได้อย่างมีคุณภาพ

ผลการศึกษาปัญหา และข้อเสนอแนะ ต่อการ ได้รับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ ของ ผลิตภัณฑ์ชุมชน จังหวัดพะเยา สำหรับในด้านปัญหาต่อการ ได้รับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ พบว่า ผู้ผลิตชุมชนยังขาดความรู้เกี่ยวกับวิธีการผลิตสินค้าเพื่อให้ได้การรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ และมี ความเห็นว่า ระยะเวลาในการ พิจารณา รับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ใช้เวลานาน สำหรับ ข้อเสนอแนะต่อการ ได้รับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน มีความเห็นว่าควรมีบริการให้คำปรึกษา แนะนำในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้มีคุณภาพ โดยผู้เชี่ยวชาญที่มีความรู้ในผลิตภัณฑ์แต่ละประเภท และควรดำเนินการจัดฝึกอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนสำหรับผลิตภัณฑ์ ชุมชนในจังหวัดพะเยา

5.2 ข้อเสนอแนะ

5.2.1 ข้อเสนอแนะจากการศึกษา

จากการศึกษารื่องปัจจัยที่มีผลต่อการ ได้รับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ ของผลิตภัณฑ์ ชุมชน จังหวัดพะเยา โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาถึงปัจจัยที่มีผลต่อการ ได้รับรองมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์ชุมชน และเพื่อศึกษาถึงปัญหาตลอดจนข้อเสนอแนะที่มีต่อการรับรองมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์ ของผลิตภัณฑ์ชุมชนจังหวัดพะเยา ผลการศึกษาทำให้ทราบถึงปัจจัยที่มีผลต่อการ ได้ รับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน ซึ่งผลที่ได้จากการศึกษา ควรจะนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ และ ปรับปรุงในส่วนที่มีข้อบกพร่องในการดำเนินงานด้านการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน ซึ่งจะ นำไปสู่การยกระดับผลิตภัณฑ์ชุมชนของจังหวัดพะเยาให้ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์เพิ่ม มากยิ่งขึ้น ดังนั้นผู้วิจัยจึงขอเสนอแนะความเห็นต่าง ๆ ที่จะเป็นประโยชน์ต่อผู้ขอรับรองมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์ชุมชนจังหวัดพะเยา และกระทรวงอุตสาหกรรม ดังนี้

1) จากการศึกษาพบว่า ปัจจัยทางด้านการตรวจสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์ มีผลต่อการ ได้ รับรองมาตรฐานชุมชน ดังนั้นกระทรวงอุตสาหกรรม ควรดำเนินการสุ่มตรวจคุณภาพผลิตภัณฑ์ที่

ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง โดยเจ้าหน้าที่ของกระทรวง อุตสาหกรรม เพื่อกราดต้นให้ผู้ผลิตมีการตรวจสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์ และรักษาคุณภาพของ ผลิตภัณฑ์อย่างต่อเนื่อง

2) จากการศึกษาพบว่า การได้รับความช่วยเหลือจากหน่วยงานภาครัฐ เป็นปัจจัยที่มี ผลต่อการได้รับรองมาตรฐาน ของผลิตภัณฑ์ชุมชน จังหวัดพะเยา ดังนี้ กระทรวงอุตสาหกรรม ควรจัดโครงการพัฒนาระดับผู้ผลิตชุมชนให้ได้การรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อย่างต่อเนื่อง และ ในประเภทผลิตภัณฑ์อาหาร เครื่องดื่ม สมุนไพรที่ไม่ใช้อาหารและยา ควรมีการบูรณาการ ดำเนินงานร่วมกับหน่วยงานภาครัฐอื่น ๆ เช่น สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด สำนักงานเกษตร จังหวัด ซึ่งสามารถร่วมมือกันส่งเสริมผู้ผลิตชุมชนให้ดำเนินการผลิตสินค้าอย่างมีคุณภาพ ปลอดภัย ต่อผู้บริโภค จนได้รับการรับรองมาตรฐานต่อไป

3) จากการศึกษาพบว่าการพัฒนาบุคลากร เป็นปัจจัยที่มีผลต่อการได้รับรองมาตรฐาน ของผลิตภัณฑ์ชุมชน จังหวัดพะเยา โดยการเสริมสร้างความรู้ให้แก่ผู้ผลิตชุมชน ควรเน้นเพิ่ม ทักษะในการแก้ไขปัญหาในการผลิตที่ทำให้ไม่ผ่านเกณฑ์ค้านคุณภาพของผลิตภัณฑ์และปัจจัยด้าน คุณภาพที่ผู้ผลิตต้องมีการควบคุมในการผลิต ซึ่งจะทำให้ผู้ผลิตชุมชนได้ผลผลิตที่มีคุณภาพตามที่ ผู้บริโภคต้องการ ตลอดจนสามารถพัฒนาระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์ชุมชนและกระบวนการผลิต อันจะส่งผลให้ผลิตภัณฑ์ได้รับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน และช่วยสร้างรายได้ให้กับผู้ผลิต ชุมชนต่อไป โดยกระทรวงอุตสาหกรรม ควรจัดทำโครงการพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์และ กระบวนการผลิตให้ได้มาตรฐาน เพื่อส่งเสริมให้ผู้ผลิตชุมชนที่ยื่นขอรับรองมาตรฐานแล้วแต่ ผลิตภัณฑ์ไม่ผ่านการทดสอบ หรือผู้ผลิตชุมชนที่ยังไม่ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน ให้เข้าสู่ระบบการรับรองมาตรฐาน โดยควรมีการดำเนินการดังต่อไปนี้

- จัดฝึกอบรมการพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์ชุมชนและการกระบวนการผลิตให้ได้ มาตรฐาน ให้แก่ผู้ผลิตชุมชนจังหวัดพะเยา แยกตามประเภทผลิตภัณฑ์ โดยแบ่งเป็น 2 กลุ่มคือ กลุ่มแรกเป็นผู้ผลิตประเภทอาหาร เครื่องดื่ม และสมุนไพรที่ไม่อาหารและยา สำหรับกลุ่มที่สอง เป็นผู้ผลิตประเภทกลุ่มผ้า เครื่องแต่งกาย และของใช้ ของตกแต่ง ของที่ระลึก เนื่องจากผลิตภัณฑ์ ในแต่ละประเภทมีเกณฑ์ค้านคุณภาพของผลิตภัณฑ์และปัจจัยด้านคุณภาพที่ผู้ผลิตต้องมีการ ควบคุมในการผลิตที่แตกต่างกัน

- จัดฝึกอบรมการแก้ไขปัญหาในการผลิต และปัจจัยด้านคุณภาพที่ผู้ผลิตต้องมี การควบคุมในการผลิต ซึ่งจะทำให้ผู้ผลิตชุมชนสามารถพัฒนาระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์ชุมชน และกระบวนการผลิต อันจะส่งผลให้ผลิตภัณฑ์มีคุณภาพที่ดี และได้รับการรับรองมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์ชุมชนต่อไป

- จัดกิจกรรมให้บริการคำปรึกษาแนะนำในกระบวนการผลิตให้แก่ผู้ผลิตชุมชน จังหวัดพะเยา โดยผู้เชี่ยวชาญที่มีความรู้ในแต่ละประเภทผลิตภัณฑ์ โดยให้คำแนะนำ และ ข้อเสนอแนะปรับปรุงกระบวนการผลิต เพื่อให้ผู้ผลิตสามารถผลิตสินค้าที่มีคุณภาพ จนทำให้ได้รับ การรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน ภายหลังเข้าร่วมกิจกรรม

- เจ้าหน้าที่สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด ตรวจสอบรายชื่อ ติดตามประเมินผล ขบวนการผลิตของผู้ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน เพื่อให้คำแนะนำในกระบวนการผลิต เน้นให้ผู้ผลิตมีการตรวจสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์อย่างสม่ำเสมอ ซึ่งกิจกรรมนี้จะเป็นการ กระตุ้นให้ผู้ผลิตสามารถรักษาคุณภาพผลิตภัณฑ์ให้มีคุณภาพที่ดีอย่างต่อเนื่อง

4) หากกระทรวงอุตสาหกรรมมีนโยบายที่จะเน้นการเพิ่มจำนวนผู้ได้รับการรับรอง มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนเพิ่มมากขึ้น ควรเน้นส่งเสริมผลิตภัณฑ์ผ้า เครื่องแต่งกาย และ สิ่งประดิษฐ์ ของใช้ ของตกแต่ง ของที่ระลึก เนื่องจากเป็นประเภทผลิตภัณฑ์ที่สามารถผ่านเกณฑ์ รับรองคุณภาพได้มากกว่าประเภทอาหาร โดยเน้นการสร้างจิตสำนึกแก่ผู้ผลิตชุมชนในการผลิต สินค้าที่มีคุณภาพที่ดีอย่างสม่ำเสมอ เพื่อสร้างความน่าเชื่อถือให้แก่ผู้บริโภคมากยิ่งขึ้น

5) กระทรวงอุตสาหกรรมควรเน้นปรับปรุงความรวดเร็วของการขอรับรองมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์ชุมชน โดยมีการปรับปรุงลดระยะเวลาดำเนินงานในแต่ละขั้นตอน และการมีการแจ้งผล การดำเนินการ ในแต่ละขั้นตอนให้ผู้ขอรับรองมาตรฐานทราบด้วยความรวดเร็ว เพื่อให้ผู้ขอการ รับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนมีความพึงพอใจในการรับบริการเพิ่มมากขึ้น

6) เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการงานรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน ควรสร้างความเข้าใจ แก่ผู้ขอรับรองมาตรฐานเกี่ยวกับขั้นตอนการขอรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน และให้ คำปรึกษาแนะนำเพื่อเตรียมความพร้อมผู้ผลิตชุมชนในการยื่นขอรับรองมาตรฐานซึ่งจะทำให้เกิด ความสะดวกรวดเร็วในแต่ละขั้นตอนมากยิ่งขึ้น

5.2.2 ข้อเสนอแนะในการทำวิจัยครั้งต่อไป

เนื่องจากการศึกษาในครั้งนี้มีข้อจำกัดในการศึกษาวิจัยด้านเวลาที่ค่อนข้างจำกัด อีก ทั้งเป็นการศึกษาจากกลุ่มผู้ผลิตชุมชนจังหวัดพะเยาที่ยื่นขอการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน ในปี พ.ศ. 2549 – พ.ศ. 2551 เท่านั้น ดังนั้นในการศึกษาครั้งต่อไปควรมีการศึกษาเพิ่มเติม โดย สอนถ่ายจากผู้เชี่ยวชาญของการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนทั่วประเทศ ในภาพรวมทั้งระบบ โดย ข้อมูลที่ได้จากผู้ขอการรับรองมาตรฐานจะเป็นภาพรวมที่ส่งผลให้หน่วยงานสามารถนำมาพัฒนา ปรับปรุงขั้นตอนการดำเนินงาน และการให้บริการด้านการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนให้แก่ ผู้ขอรับบริการ ได้ดีมากยิ่งขึ้น