

บทที่ 5

สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การวิจัยเกี่ยวกับการศึกษากระบวนการผลิตและผลกระทบทางด้านเศรษฐกิจและสังคมจากการผลิตกระเบื้องของชาวบ้านค่อนสวารค์ หมู่ที่ 14 และบ้านค่อนหวาย หมู่ที่ 17 ตำบลคงลิง อำเภอเมืองลาไสย จังหวัดกาฬสินธุ์ ผู้วิจัยได้สรุปผลการวิจัย ตามลำดับของวัตถุประสงค์การวิจัยดังนี้

1. เพื่อศึกษารูปแบบของชุมชนหมู่บ้านค่อนสวารค์ หมู่ที่ 14 และบ้านค่อนหวาย หมู่ที่ 17 ตำบลคงลิง อำเภอเมืองลาไสย จังหวัดกาฬสินธุ์
2. เพื่อศึกษาระบวนการผลิตกระเบื้องของชาวบ้านค่อนสวารค์ หมู่ที่ 14 และบ้านค่อนหวาย หมู่ที่ 17 ตำบลคงลิง อำเภอเมืองลาไสย จังหวัดกาฬสินธุ์
3. เพื่อศึกษาผลกระทบทางด้านเศรษฐกิจ และสังคมจากการประกอบอาชีพการผลิตกระเบื้องของชาวบ้าน ค่อนสวารค์ หมู่ที่ 14 และบ้านค่อนหวาย หมู่ที่ 17 ตำบลคงลิง อำเภอเมืองลาไสย จังหวัดกาฬสินธุ์
4. เพื่อหาแนวทางการจัดระบบการพัฒนาระบวนการผลิตกระเบื้องของชาวบ้าน ค่อนสวารค์ หมู่ที่ 14 และบ้านค่อนหวาย หมู่ที่ 17 ตำบลคงลิง อำเภอเมืองลาไสย จังหวัดกาฬสินธุ์

สรุปผลการวิจัย

1. บริบทชุมชน

จากการศึกษากระบวนการผลิตและผลกระทบทางด้านเศรษฐกิจและสังคม จากการผลิตกระเบื้องของชาวบ้านค่อนสวารค์ หมู่ที่ 14 และบ้านค่อนหวาย หมู่ที่ 17 ตำบลคงลิง อำเภอเมืองลาไสย จังหวัดกาฬสินธุ์ สรุปผลการวิจัยได้ดังนี้

บ้านค่อนสวารค์ หมู่ที่ 14 และบ้านค่อนหวาย หมู่ที่ 17 เป็นหมู่บ้านที่แยกการปกครองออกจากบ้านค่อนหวาย หมู่ที่ 9 ห่างจากตัวจังหวัดกาฬสินธุ์ไปทางทิศใต้ 30 กิโลเมตร และจากตัวอำเภอเมืองลาไสย 16 กิโลเมตร ชาวบ้านประกอบอาชีพทำนาเป็นหลัก ส่วนอาชีพที่ทำเชือกเสียงให้กับหมู่บ้านค่อนสวารค์ และสร้างรายได้ที่ดีให้แก่ชุมชนคือ การผลิตกระเบื้อง นอกจากนี้ยังมีอาชีพเสริม โดยการรับจ้างและค้าขาย ซึ่งมีการอพยพเคลื่อนย้ายแรงงานสู่ดินแดนน้อย เนื่องจากมีอาชีพทำดื่มน้ำองคอดปี โดยเฉพาะการทำต่อเนื่องกับการรับจ้างผลิตกระเบื้อง รวมทั้งมีสาขาวัสดุปูโภค ครอบทั้งถนน ไฟฟ้า ประปา และโทรศัพท์ ชาวบ้านค่อนสวารค์และชาวบ้าน

ค่อนหวาน ยังคงรักษาบัณฑรรณเนี่ยมประเพณี วัฒนธรรมอันดีงามของชาวอีสานเอาไว้ และปฏิบัติตามประเพณีศีลศิบส่อง โดยเฉพาะบุญส่งกรณ์ที่เป็นประเพณีรวมญาติของชาวบ้าน ส่วนการเข้าร่วมพิธีทางศาสนา มักเป็นผู้สูงอายุหรือสตรี เนื่องจากกลุ่มหัวหน้าครอบครัวมีภาระดูแลการทำงาน เสริมและดูแลการผลิตกระเบื้าภายในหมู่บ้าน

2. กระบวนการผลิตกระเบื้า

กระบวนการผลิตกระเบื้า เริ่มจากการเรียนรู้ด้วยตนเองจากวันตัดเย็บกระเบื้า ที่กรุงเทพมหานคร แล้วขยายน้ำผลิตเองที่บ้านค่อนสววรรค์ ในปี พ.ศ. 2539 โดยมีแรงงานตัดเย็บกระเบื้า จำนวน 20 คน แรงงานส่วนใหญ่ได้เรียนรู้จากผู้ประกอบอาชีพตัดเย็บกระเบื้าสอนงานให้ และเรียนรู้จากแรงงานด้วยกัน อุปกรณ์และวัสดุคิดที่ใช้มี 2 ประเภท คือ อุปกรณ์ที่ลงทุนครั้งเดียว ที่สำคัญได้แก่ สถานที่ผลิต จักร โรงงาน กระถาง ค้อน สว่าน มีคัตเตอร์ และไม้บรรทัด เหล็ก และประเทวัตถุคิดหรืออุปกรณ์ที่ลงทุนเป็นวงด ได้แก่ ผ้าสำหรับติดกระเบื้า แผ่นยางใช้สำหรับทำตัวกระเบื้า กระดาษแข็ง กาว และวัสดุคิดตกแต่งเบ็ดเตล็ด โดยออกแบบผลิตภัณฑ์มี 2 ลักษณะ คือ ออกแบบโดยผู้ผลิตเองและถูกค้ากำหนดแบบมาให้ ได้ผลิตภัณฑ์กระเบื้า 3 ชนิด คือ กระเบื้าใส่ออกสาร กระเบื้าถือแฟชั่นและกระเบื้าใส่สตางค์ การตัดเย็บเริ่มตั้งแต่การเตรียมชิ้นส่วน มีงานที่เกี่ยวข้องในขั้นตอนนี้ คือ งานตัดแบบ งานทากาว งานแต่งขอบชิ้นงาน และงานเย็บหู กระเบื้า การประกอบกระเบื้าเป็นขั้นตอนที่สำคัญซึ่งประกอบด้วย การเย็บตัวกระเบื้า การตัด แยกตัวกระเบื้า การเย็บติดหูกระเบื้า การเย็บติดซิปปากกระเบื้า การเย็บขอบบนกระเบื้า และการเก็บรายละเอียดชิ้นงาน สุดท้ายเป็นการตรวจสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์ โดยผู้ผลิตเอง เพื่อแก้ไขข้อบกพร่องและให้เป็นไปตามข้อกำหนดของลูกค้า ต้นทุนการผลิตครั้งแรก ประมาณ 350,000 - 400,000 บาท การผลิตกระเบื้าจะใช้เงินทุนหมุนเวียนในแต่ละงวดประมาณ 60,000 บาท ส่วนการจำหน่ายกระเบื้า ประเภทกระเบื้าเอกสารในละ 100-300 บาท กระเบื้าถือแฟชั่นในละ 150-900 บาท และกระเบื้าสตางค์ในละ 5-30 บาท การกำหนดราคาผลิตภัณฑ์ จะกำหนดราคาเพิ่ม ร้อยละ 20-40 ของราคาน้ำหนักวัสดุ สำหรับราคากลิตภัณฑ์กระเบื้าแต่ละประเภทจะมากหรือน้อย ขึ้นอยู่กับการออกแบบกระเบื้าเป็นสำคัญ

3. ผลกระทบทางเศรษฐกิจและสังคม

3.1 ผลกระทบทางด้านเศรษฐกิจ จากการผลิตกระเบื้าเดิมชุมชนบ้านค่อนสววรค์ ยึดอาชีพหลักการทำงานเป็นส่วนใหญ่ หลังจากเข้าสู่อาชีพผลิตกระเบื้า มีชาวบ้านยึดเป็นอาชีพหลัก 21 ครอบครัว บางครอบครัวเลิกอาชีพทำงาน โดยให้คนอื่นช่วยหรือทำบ้างเพื่อมีเข้าไว้บริโภคในครอบครัว ด้านการถือครองที่ดิน ชาวบ้านมีการซื้อที่ดินเพิ่มขึ้น มีเงินฝากธนาคารถึง

ร้อยละ 67.86 จากเดิมมีเพียงร้อยละ 14.29 มีการลงทุนทำธุรกิจ จากเดิมมีร้อยละ 10.71 แต่ในปัจจุบันมีร้อยละ 28.57 ภายนอกจากที่ชาวบ้านมีการตัดเย็บกระเป้าส่งผลให้มีการกู้ยืมเงินคล่องจากเดิมร้อยละ 67.86 เป็นร้อยละ 39.29 เป็นสิ่งที่ห้อนรายได้ที่ดีขึ้นของชาวบ้านตอนส่วนร้อยละ 67.86 จากการหนี้สิน ชาวบ้านมีรายได้จากการผลิตกระเป้าทำให้มีเงินสำรองนี้ ได้มากขึ้น โดยเฉพาะหนี้ระยะยาว สามารถชำระได้ตรงกำหนดเวลาถึงร้อยละ 71.43 เนื่องจากรายได้เพิ่มขึ้นจึงมีการแบ่งขันสะสมเครื่องอำนวยความสะดวกและทรัพย์สินภายในครัวเรือนทั้งเครื่องใช้ไฟฟ้าและยานพาหนะ โดยเฉพาะ ผู้ผลิตที่มีรายได้สูง ลดความสำคัญเครื่องจักรการเกษตรลง ด้าน ที่อยู่อาศัยชาวบ้านเคยสร้างบ้านจากรูปทรงที่เป็นแบบใต้ถุนสูง คนอาศัยบนบ้าน มีสัตว์เลี้ยงหรือเครื่องมือทางการเกษตรเก็บไว้ได้คุณ ปัจจุบันชาวรายได้ที่สูงขึ้นจึงเปลี่ยนรูปทรงบ้านเป็นแบบกะทัดรัดหรือทันสมัยมากขึ้น โดยสร้างเป็นแบบครึ่งตึกครึ่งไม้ โดยทั้งบ้านเป็นห้องนอนชั้นล่างเป็นสถานที่ผลิตกระเป้า

3.2 ผลกระทบทางด้านสังคม จากเดิมชาวบ้านตอนส่วนร้อยละ ไม่ค่อยให้ความสำคัญในด้านการศึกษามากนัก เพราะต้องการเร่งงานทำงาน เลี้ยงสัตว์ และมีรายได้น้อย ส่วนมากจึงเรียนจบประถมศึกษา ปัจจุบันชาวบ้านมีรายได้ที่ดีสามารถส่งบุตรหลานให้ได้รับการศึกษาสูงขึ้น จากเดิมมีเพียงร้อยละ 55.55 ในปัจจุบันมีมากถึงร้อยละ 70.37 ส่วนใหญ่เรียนจบในระดับมัธยมศึกษาและระดับอุดมศึกษาเพิ่มขึ้น มีการยอมรับสิ่งใหม่ๆ มากขึ้น มีการศึกษาเพิ่มเติมและได้มีโอกาสได้เข้ารับการอบรมประชุมสัมมนาเพิ่มมากขึ้น ด้านสุขภาพอนามัยและสิ่งแวดล้อม พบร่วมชาวบ้านมีเวลาพักผ่อนน้อยลงเนื่องจากต้องเร่งผลิตภัณฑ์ให้ทันส่งลูกค้าตามเวลา ทำให้เกิดมลภาวะเกิดขึ้นในหมู่บ้าน เช่น เกิดมลพิษจากกลิ่นกาดที่เป็นสารเคมี มีฝุ่นละอองที่เกิดจากการตัดเย็บกระเป้า และมีเสียงรบกวนจากการใช้จักรเย็บผ้า รถจักรยานยนต์ และรถยนต์ที่มีเพิ่มมากขึ้น และมีการใช้รถในเวลากลางคืน ซึ่งเป็นเวลาพักผ่อนของชาวบ้านส่วนใหญ่ สำหรับความสัมพันธ์ในครอบครัวและเครือญาติของชาวบ้านตอนส่วนร้อยละ มีความขัดแย้งในครอบครัวลดลง เพราะสามารถใช้เวลาอยู่ด้วยกัน ทำให้มีเวลาอยู่ด้วยกันมากขึ้น แต่มีความต้องการที่จะไปร่วมงานวันสำคัญลดลง โดยได้ช่วยเหลือชุมชนในรูปเงินบริจาค แต่ได้รับคัดเลือกให้เป็นตัวแทนหมู่บ้านทำกิจกรรมทางสังคมตลอดทั้ง ได้รับการยอมรับจากชุมชนมากขึ้น

4. แนวทางการจัดระบบการพัฒนาระบวนการผลิตกระเป่า

แนวทางการจัดระบบการพัฒนาระบวนการผลิตกระเป่า จากการผลิตกระเป่าของชุมชนบ้านคอนสารรค์ ทำให้มีผลกระทบทางด้านเศรษฐกิจ และสังคมทั้งด้านบวกและด้านลบ หลายประการ จากการศึกษาทำให้เห็นแนวทางการจัดระบบการพัฒนาระบวนการผลิตกระเป่าให้เจริญก้าวหน้า มั่นคง ยั่งยืนและขยายเครือข่ายการผลิตให้กว้างขวางยิ่งขึ้น สรุปได้ว่านี้

4.1 ด้านปัจจัยนำเข้า

ผู้ประกอบอาชีวผลิตกระเป่า ควรได้รับการพัฒนาคนงานในด้านการตัดเย็บ กระเป่าหลายประเภท เช่น กระเป่าไส้เอกสาร กระเป่าลือแฟชั่น และกระเป่าสดางค์ โดยมีการพัฒนาฝีมือการเย็บกระเป่าให้หลากหลายรูปแบบ จะทำให้มีรูปแบบกระเป่าที่เปลี่ยนใหม่มากขึ้น

วัสดุ วัสดุที่ใช้ในการผลิตกระเป่า ควรจัดหาวัสดุที่เปลี่ยนใหม่มาผลิตกระเป่า เช่น ผ้าแพรва ผ้าฝ้าย ผ้าป่าน หรือหนัง จะทำให้ลูกค้าสามารถเลือกสรรค์ได้ หลากหลายตามความต้องการ

เงินทุน ควรลดต้นทุนด้านพลังงาน นำวัสดุที่เหลือใช้มาใช้ให้เกิดประโยชน์ได้อีก วางแผนการใช้จ่ายงบประมาณให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด

เทคนิคและการจัดการ ในการตัดเย็บกระเป่า ควรเพิ่มเทคนิคด้านความแข็งแรง ของกระเป่า ความสวยงาม และทันสมัยเหมาะสมกับผู้ใช้ได้ทุกวัย

4.2 ด้านกระบวนการผลิต

การเตรียมวัสดุ เพื่อให้การตัดเย็บกระเป่าดำเนินไปอย่างต่อเนื่องและทันเวลาใน การส่งสินค้า ต้องวางแผนการจัดซื้อวัสดุให้เป็นระบบและมีการตรวจสอบวัสดุอยู่ตลอดเวลา

การผลิตครัวมีการวางแผนการทำงานให้ดี และถ้ามีงานมากขึ้นสามารถจ้างแรงงานเพิ่มเติม ในการตัดเย็บกระเป่าให้เสร็จได้ทันเวลา

การควบคุมกระบวนการผลิต เพื่อให้เกิดการพัฒนาระบวนการผลิตกระเป่า ควร มีกระบวนการควบคุมการผลิตที่มีระบบและมีผู้ชำนาญการด้านการตรวจสอบความเรียบร้อย ในขั้นตอนสุดท้าย พร้อมจัดทำหลักฐานหรือเครื่องหมายในการผ่านการตรวจสอบในแต่ละขั้น

การขนย้ายและการบรรจุผลิตภัณฑ์ ควรมีการบรรจุผลิตภัณฑ์ให้ดี ไม่ทำให้เสียรูปทรง ไม่เบียดแน่นจนเกินไป การขนย้ายไม่ควรบรรทุกให้แน่นและล้นเกินไป

4.3 ด้านผลลัพธ์การผลิต

ผลผลิต ผลลัพธ์หรือผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพ ราคา เหมาะสมกับประโยชน์ใช้สอย มีรูปแบบที่หลากหลายเหมาะสมกับการใช้งานและวัสดุของผู้บริโภค พิถีพิถันในการออกแบบตัดเย็บและมีความประณีตในการตัดเย็บ

ผลกระทบ ควรมีการจัดการผลกระทบด้านต่าง ๆ ที่เกิดจากการผลิต ดังนี้

ผลกระทบทางด้านเศรษฐกิจ ควรระมัดระวังในการกู้ยืมเงินจากแหล่งเงินทุนต่างๆ และการใช้หนี้เงินกู้ พยายามใช้ทุนหมุนเวียนให้เกิดประโยชน์สูงสุด

ผลกระทบทางด้านสังคม ผู้ผลิตจะเป้าหมายมีปฏิสัมพันธ์กับชุมชนอย่างสม่ำเสมอ ควรมีกิจกรรมสร้างสรรค์ให้ชุมชนมีส่วนร่วมเพื่อผลปัญหาทางสังคมที่อาจเกิดขึ้นได้

ผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร ผู้มีอาชีพตัดเย็บจะเป้าหมายมีอุปกรณ์หรือห้องป้องกันกลิ่นและสารเคมีเฉพาะเพื่อไม่ให้สูญเสียโดยตรงหรือกระจายไปที่อื่นและควรมีการจัดเก็บขยะที่เกิดจากการตัดเย็บจะเป้าหมายให้ถูกวิธี

4.4 ปัจจัยที่สนับสนุนการผลิต

ด้านความรู้ ควรมีผู้รู้ที่มีความชำนาญในหลายด้าน เช่น ด้านการออกแบบ การตลาด การประชาสัมพันธ์ การใช้วัสดุ หรือ ด้านการตัดเย็บ เป็นต้น เพื่อให้การผลิตจะเป้าหมายบรรลุเป้าหมาย

ด้านการฝึกอบรม ควรมีการให้ความรู้แก่ผู้ประกอบอาชีพตัดเย็บจะเป้าหมายสมอเพื่อทำให้เกิดความรู้ ความชำนาญ และความคิดสร้างสรรค์

ด้านการถ่ายทอดความรู้ เพื่อให้องค์ความรู้ด้านการประกอบอาชีพตัดเย็บจะเป้าหมายอยู่ตลอดไป และขยายเครือข่ายเพิ่มขึ้น จึงควรมีการถ่ายทอดความรู้ที่เป็นระบบจัดเป็นรูปแบบการฝึกอบรมอาชีพ หรือ เปิดเป็นโรงเรียนสอนตัดเย็บจะเป้า หรือ จัดเป็นหลักสูตรท่องถิ่น สอนในโรงเรียนประจำหมู่บ้าน เพื่อให้เกิดการเรียนรู้และถ่ายทอดความรู้ด้านการตัดเย็บจะเป้าหมาย เป็นระบบต่อไป

อภิปรายผล

จากการศึกษา กระบวนการผลิตและผลกระทบทางด้านเศรษฐกิจ และสังคมจากการผลิตจะเป้าของชาวบ้านตอนสวารค์ หมู่ที่ 14 และบ้านตอนหวย หมู่ที่ 17 ตำบลคงลิง อำเภอเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม มีประเด็นสำคัญที่นำมาอภิปรายดังนี้

1. กระบวนการผลิตกระเป้าที่พบว่าชาวบ้านค่อนแควรคิดได้เรียนรู้จากร้านตัดเย็บกระเป้าที่กรุงเทพมหานคร แล้วข้ายมาผลิตเอง โดยขยายแรงงานในการผลิตเพิ่มอีก 20 ราย ด้วยต้นทุนการผลิตครั้งแรกประมาณ 350,000 - 400,000 บาท โดยใช้เงินทุนหมุนเวียนในแต่ละวงค�포ร์มาณ์ 60,000 บาท ผลิตภัณฑ์ที่สำคัญ คือ กระเป้าเอกสาร กระเป้าถือแฟชั่น และกระเป้าสตางค์สำหรับสุภาพสตรีและทำเป็นที่ระลึก เป็นพวงกุญแจ หรือใช้เป็นของชำร่วยในงานพิธีต่าง ๆ มีคุณภาพเช่นเดียวกับโรงงานอุดสาหกรรม ถือว่าเป็นการผลิตตรงกับแนวความคิดธุรกิจชุมชน ที่ตอบสนองชุมชน เนื่องจากเป็นการผลิตของชุมชน โดยชุมชน และเพื่อชุมชน โดยมุ่งเน้นการมีส่วนร่วมมากที่สุด ทั้งในด้านแรงงานของชาวบ้าน การบริหารการจัดการ โดยชาวบ้าน และเงินทุนจากการเก็บออมของตนเอง โดยอาศัยการเรียนรู้จากการทุนนิยมทั้งในรูปแบบสินค้าใหม่ ทักษะการผลิตที่ชำนาญ และการบริหารงานเชิงธุรกิจ ได้มีการนำวัสดุดิบของชุมชน คือ ผ้าไหน และผ้าฝ้ายมาเป็นส่วนประกอบของกระเป้า แล้วพัฒนาตนเองสู่การรวมกลุ่มภายใต้กฎกติกาในการผลิต ทั้งปริมาณการผลิต การแบ่งปันแรงงานการช่วยเหลือซึ่งกันและกันในการฝึกฝนความชำนาญในการออกแบบ การตัดเย็บ การแก้ไขมลพิษจากกลืนของการทากาว และมลภาวะเสียงและฝุ่นจากการเย็บกระเป้า และสร้างความสัมพันธ์ที่เหมาะสมกับภาคเอกชนภายนอกทั้งการตลาด และการจัดหาวัสดุดิบ การจัดตั้งธุรกิจชุมชนดึงอยู่บนพื้นฐานการแสวงหาความได้เปรียบเชิงธุรกิจ และความชำนาญหรือทักษะของชุมชนที่เหมาะสมต่อการผลิต มีการตลาดรองรับทั้งภายในและภายนอกชุมชน ด้วยการจัดการให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการดำเนินธุรกิจ แนวทางเลือกธุรกิจชุมชนที่มุ่งเน้นการมีส่วนร่วม และการพึ่งพาตนเอง รวมทั้งชุมชนสามารถเลือกทำการผลิตโดยอาศัยความได้เปรียบ เช่นวัสดุดิบ แรงงานสามารถแบ่งขันกับธุรกิจอื่นได้ ภายใต้หลักการประชาธิปไตยกล่าวคือ มีการจัดตั้งกลุ่มผู้ผลิต มีสิทธิเท่าเทียมกันในการเสนอความเห็น หรือแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นและแรงงานผลิตกระเป้าได้รับค่าจ้างเท่ากันเน้นการมีส่วนร่วม การแบ่งปัน และความเสมอภาค รวมทั้งการทำธุรกิจ เพื่อแสวงหาผลกำไร นอกเหนือจากการผลิต เพื่อเป็นอย่างซึ้ง ภายใต้แรงจูงใจของชุมชน 2 ประการ ได้แก่ จิตสำนึก และผลประโยชน์ต่อคนมีปฏิสัมพันธ์ เชิงธุรกิจที่เหมาะสมระหว่างชุมชน และภาคธุรกิจ กล่าวคือ นายประเสริฐ พาโพพันธ์ และนางสมประสงค์ พาโพพันธ์ สามี – ภรรยา มีทักษะความชำนาญได้เข้าสู่อาชีพตัดเย็บกระเป้า กับบริษัทที่กรุงเทพมหานครนานถึง 16 ปี กับปีกับ นางสมประสงค์ พาโพพันธ์ มีความสามารถเข้าใจการบริหารในเชิงธุรกิจและมีลักษณะความเป็นผู้นำจนได้รับเลือกเป็นผู้ใหญ่บ้าน เมื่อปี พ.ศ. 2544 จนถึงปัจจุบันและประสบการณ์จากการดำเนินธุรกิจในเชิงอุดสาหกรรมขนาดย่อมด้วยการตัดเย็บกระเป้าที่บ้านตนเองตั้งแต่ปี พ.ศ. 2539 ถึงปี พ.ศ. 2543 โดยได้รับงานจากบริษัทที่กรุงเทพมหานครมาทำที่บ้าน จนถึงปี พ.ศ. 2544 จึงดำเนินกิจการเองทั้งหมด ทั้งการจัดหาวัสดุดิบ การออกแบบการตัดเย็บและการจำหน่ายผลิตภัณฑ์

ด้วยตนเอง ปรากฏว่า มีรายได้มีเมื่อหักค่าใช้จ่ายแล้วมากกว่ารับงานจากบริษัทที่กรุงเทพมหานครมาทำที่บ้าน

การประกอบอาชีพตัดเย็บกระ เป้าของนางสมประสงค์ พาโภพันธ์ และแรงงานตัดเย็บกระ เป้าอีก 20 ราย ที่ผลิตกระ เป้าสามารถยึดเป็นอาชีพหลักทำรายได้ให้ครอบครัวได้อย่างดี จนทำให้เศรษฐกิจในครอบครัวดีขึ้นอย่างเห็นได้ชัด และเป็นที่ยอมรับของสังคมมากขึ้นซึ่งเกิดจากความสนใจเกิดทักษะความชำนาญ และเกิดความรักในอาชีพนี้ ซึ่งสอดคล้องกับหลักการเลือกอาชีพของ ศุภวัติ บุญญูวนวงศ์ (2538 : 20-22) ได้กล่าวว่า การเลือกอาชีพ ด้วยความรู้สึกชอบและสนใจ การประกอบอาชีพที่มีพื้นฐานความชอบและความสนใจจริง ย่อมได้รับความสำเร็จด้านอาชีพสูงกว่าการประกอบอาชีพโดยไม่ชอบหรือไม่มีความสนใจ การเลือกอาชีพตามเกณฑ์ของความต้องการบุคคลกับเลือกประกอบอาชีพที่ตอบสนองความต้องการที่สำคัญ ได้แก่ ต้องการให้เป็นที่ยอมรับนับถือ มีความสัมพันธ์กันดี ความเก่ง เป็นเลิศในงาน สวัสดิการดี เป็นอิสระในการวางแผน การแสดงออก ความต้องการมีฐานะทางเศรษฐกิจ และสังคมที่ดี ขวัญและระเบียบวินัย ความเอาใจใส่จากผู้อื่น มีอิสระด้านการตัดสินใจ และเป็นสิ่งที่ทำทายการใช้ความคิดสร้างสรรค์

ผลการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้สอดคล้องกับ กอบกุล ชำนาญหมื่น (2537 : บทคัดย่อ) ที่ศึกษาเกี่ยวกับการประกอบอาชีพทำเครื่องเงิน “ประเกิ่น” พนวิจการประกอบอาชีพทำเครื่องเงิน “ประเกิ่น” เป็นหัดกรรมพื้นบ้านที่สืบทอดกันมาตั้งแต่บรรพบุรุษ โดยการถ่ายทอดศิลปะการผลิตในระบบครอบครัว ผู้ประกอบอาชีพต้องมีความรู้ในการผลิต และวิธีการจำหน่าย แรงงานที่ใช้เป็นแรงงานในครอบครัว ใช้ที่ดินบริเวณให้ถูกบ้านในการผลิต และใช้วัสดุ อุปกรณ์และทุนในการผลิตของตนเอง ปัจจัยที่ส่งผลเสริมให้มีการประกอบการอาชีพ คือ ญาติพี่น้องหรือบรรพบุรุษ เป็นผู้ที่มีบทบาทสำคัญในการฝึกฝนอาชีพ และถ่ายทอดสืบท่องกันมา ผลการศึกษาสอดคล้องกับ นริศกธี แวงค์ถ่ายแหงส์ (2539 : บทคัดย่อ) ที่ศึกษา กระบวนการและผลกระทบของการประกอบอาชีพหัดกรรมเครื่องปั้นดินเผาด่านบุคลากรประกอบด้วย ผู้ผลิตเครื่องปั้นดินเผาซึ่งมีมือรับจำาก และผู้ประกอบธุรกิจเกี่ยวข้องกับการผลิตโดยอาศัย ความต้องการของตลาด ได้นำเทคโนโลยีมาใช้ในการกระบวนการผลิตและการทำงานให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น การจำหน่ายเครื่องปั้นดินเผาที่สองลักษณะ คือ ผู้ผลิตจำหน่ายเองที่ร้าน จำหน่ายตามใบสั่งซื้อและผ่านคนกลาง ปัจจุบันที่ผ่านมา คือ เงินทุนหมุนเวียน ที่แบ่งล้อมเป็นพิยการตั้งราคาไม่เป็นมาตรฐานเดียวกัน และผลการศึกษาสอดคล้องกับบัวภา ฝ่ายเพชร (2537: บทคัดย่อ) ได้ศึกษาการประกอบอาชีพหัดกรรม ทอผ้าศึกษากรณีบ้านละว้า ตำบลเมืองเพียง อำเภอบ้านไผ่ จังหวัดขอนแก่น พนวิจการ

อาชีพหัตกรรมทอผ้าบ้านละว้านี 3 กลุ่ม คือ ผู้ประกอบอาชีพหัตกรรมรายใหญ่ ผู้ประกอบการอาชีพหัตกรรมทอผ้ารายย่อย และผู้รับจ้าง การผลิตมีสองลักษณะ คือ ลักษณะแรกผู้ประกอบอาชีพหัตกรรมทอผ้ารายใหญ่เป็นผู้ทำงานการข้อมหนี่ การขันปอยหมี และการเตรียมเส้นเครื่อ นูก ส่วนงานในขั้นตอนอื่น ได้จ้างผู้รับจ้างเป็นผู้ทำงานในลักษณะจ้างเหมารายชั้นงาน และลักษณะที่สองผู้ประกอบอาชีพหัตกรรมทอผ้ารายย่อยใช้แรงงานในครอบครัวทำงานในการผลิตทุกขั้นตอน กลุ่มพ่อค้าเริ่นหมู่บ้าน นำผ้าทอบ้านละว้าไปจำหน่ายแพร่หลายทั่วประเทศ

2. ผลกระทบทางด้านเศรษฐกิจและสังคมจากการผลิตกระเพาของชาวบ้านตอนสวรรค์ หมู่ที่ 14 และบ้านตอนหวย หมู่ที่ 17 ตำบลคงลิง อําเภอโภclarai จังหวัดกาฬสินธุ์ พบว่า การผลิตกระเพาสามารถสร้างงานและรายได้ที่ดี จึงทำให้ชาวบ้านตอนสวรรค์ ซึ่งเป็นอาชีพหลักทั้งผู้ประกอบอาชีพจำนวน 2 ราย และแรงงานตัดเย็บกระเพาทั้ง 25 ราย มีการถือครองที่ดินเพิ่มขึ้น ส่งผลให้มีภาระหนี้สินลดลง และซื้อหาทรัพย์สินภายใต้ความต้องการเพื่ออำนวยความสะดวกแก่ครอบครัว การปรับปรุงที่ดินอย่างดี ค่าศึกษาเล่าเรียนแก่บุตรธิดาค่ารักษาพยาบาล มีปัจจัยสนับสนุน กิจกรรมการพัฒนาชุมชนและยังช่วยจรวจโลจประเพณีวัดนันธรรมอันดีงาม ของชุมชนบ้านตอนสวรรค์ ให้สืบทอดมาจนถึงปัจจุบัน ผลการศึกษาสอดคล้องกับ นรศศรี แวนคล้าย亨 (2539 : บทคัดย่อ) ที่พบว่า ผู้ผลิตมีรายได้ตามขนาดของกิจการ มีเงินหมุนเวียนคล่องตัว บุตรธิดาได้รับการศึกษาสูงขึ้น มีอำนาจในการซื้อขายมากขึ้น มีสภาพครอบครัวและวิถีการดำเนินชีวิตดีขึ้น ผลการศึกษาสอดคล้องกับ นพ พุทธิศักดิ์แสง (2538 : 58-59) ได้ศึกษาเรื่องหัตกรรมพื้นบ้านอีสาน: ศึกษารถยนต์เหล็กบ้านม่วงหวาน อําเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น พบว่าสภาพทางเศรษฐกิจ และสังคมจากการประกอบอาชีพ ติดเหล็ก ทำให้มีรายได้เพิ่มมากขึ้น มีการใช้จ่ายเพื่อการบริโภค และการลงทุน มีการเก็บออม มีเครื่องอิ่มท้องและเครื่องดื่ม ไม่มีเวลา นั่งสูบบุหรี่ การพนัน หรืออบายมุขต่าง ๆ เพราะทุกคนต้องทำงานตลอดเวลาและผลการศึกษาสอดคล้องกับ วิจิตร เสนะ (2543 : บทคัดย่อ) ที่ได้รับการศึกษาเรื่องการเปลี่ยนแปลงการประกอบอาชีพทอเสื่อ: ศึกษารถยนต์บ้านแพง ตำบลแพง อําเภอโภสุนพิสัย จังหวัดมหาสารคาม เพื่อศึกษาการเปลี่ยนแปลงการประกอบอาชีพทอเสื่อของชาวบ้านแพง พบว่าส่วนใหญ่ผลผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคมชาวบ้านแพง หลากหลายประการ คือ ทำให้ชาวบ้านมีงานทำมากขึ้น มีรายได้เพิ่มขึ้น ลดภาระหนี้สินส่งผลต่อการออม การถือครองและประทัยชั้นจากที่ดิน การอพยพไปทำงานนอกบ้านลดน้อยลงชาวบ้านใช้จ่ายและบริโภคมากขึ้น โดยเฉพาะสิ่งอิ่มท้องและเครื่องดื่ม ไฟฟ้า

ผลกระบวนการทางด้านสังคม ลดปัญหาสังคมในหมู่บ้าน โดยเฉพาะปัญหาการพนัน ยาเสพติด และปัญหาอาชญากรรม โครงการฯ เยาวชนในหมู่บ้าน มีการศึกษาในระดับสูงขึ้น สร้างชื่อเสียงให้กับหมู่บ้าน ลดภาระการทำงานของชาวบ้าน การรวมกลุ่มทางสังคมในหมู่บ้านดีขึ้น เช่นเดิมกลุ่มอาชีพท่องเที่ยว กลุ่มค้าเนินธุรกิจผลิตภัณฑ์ก็และกลุ่มรักษาความสงบภายในหมู่บ้าน

3. แนวทางการจัดระบบการพัฒนาระบวนการผลิตกระแสไฟฟ้า จากภาพรวมการผลิตกระแสไฟฟ้าของชาวบ้านค่อนส่วนร้อยมีกระบวนการผลิตสอดคล้องกับกระบวนการผลิตครบถ้วน 3 องค์ประกอบ ตามทฤษฎีระบบการผลิตของ พิทักษ์ สายหุ้น และคนอื่นๆ (2537 : 221-222) และลักษณะที่ดี (2532 : 8-9) กล่าวคือ

ปัจจัยนำเข้า ได้แก่ ปัจจัยที่สนับสนุนต่อการผลิตกระแสไฟฟ้า เช่น ผู้ประกอบอาชีพผลิตกระแสไฟฟ้าที่มีคุณภาพ แหล่งเชื้อวัตถุคิดเห็นที่ใช้แรงงานของชุมชน เลียนแบบหรือฝึกฝนแรงงานง่าย การผลิตมีความชำนาญ มีการรวมกลุ่มผลิต ส่วนปัจจัยที่เป็นอุปสรรคต่อการผลิตกระแสไฟฟ้า เช่นการลงทุนครั้งแรก ค่อนข้างสูง ราคาวัตถุคิดเห็นที่ข้างหน้าและการแข่งขันด้านราคา กับภาคธุรกิจขนาดใหญ่ และปัญหาทางคุณภาพในหมู่บ้านคันແคนและ ด้านสาธารณูปโภค ตลอดทั้งด้านลักษณะต่าง ๆ ในหมู่บ้าน

กระบวนการผลิต ได้แก่ อุปกรณ์และวัสดุคิดเห็นที่ใช้ การออกแบบและประทัดการผลิต กับการตัดเย็บ การตรวจสอบคุณภาพหลังการผลิตเงินทุนและวิธีการจำหน่ายกระแสไฟฟ้า

ผลลัพธ์การผลิต โดยผลผลิต ได้แก่ ผลผลิตภัณฑ์กระแสไฟฟ้า ส่วนผลกระทบ ได้แก่ ผลกระทบทางด้านเศรษฐกิจ เช่นการประกอบอาชีพ การถือครองที่ดินรายได้ และรายจ่าย การถือหุ้นและหนี้สิน ทรัพย์สินภายในครัวเรือน ที่อยู่อาศัย และผลกระทบทางด้านสังคม เช่น การศึกษา ด้านสาธารณสุข ศาสนา ความเชื่อ และประเพณี

รวมทั้งมีการใช้ข้อมูลย้อนกลับ (Feedback) เพื่อนำมาพัฒนาระบวนการผลิตกระแสไฟฟ้า ให้เหมาะสม ทั้งรูปแบบการผลิต ประเภทผลิตภัณฑ์ทักษะความชำนาญ และการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น ตลอดมา

ข้อเสนอแนะ

1. ข้อเสนอแนะจากการวิจัย ดังนี้

1.1 ชาวบ้านชุมชนบ้านค่อนส่วนร้อย และบ้านค่อนหวาย ผู้ผลิตกระแสไฟฟ้าควรพัฒนาภารกิจให้ไปสู่รูปแบบสหกรณ์เพื่อให้การจัดหารัตถุคิดเห็น การกำหนดราคาระบบไฟฟ้า การบริหารเงินกองทุน

การใช้เทคโนโลยีสำหรับการผลิต หรือการคุ้มเงินเพื่อขยายการผลิต มีระเบียบแบบแผน และการจดเครื่องหมาย

1.2 ชุมชนบ้านดอนสวรรค์ บ้านดอนหวาน และเจ้าหน้าที่ของรัฐ ควรส่งเสริมอาชีพผลิตกระเป้า โดยจัดอบรมให้เยาวชนของหมู่บ้าน และชี้ให้เห็นคุณค่า เอกลักษณ์ความภาคภูมิใจในอาชีพของหมู่บ้านตนให้มีการสืบทอดตลอดไป

1.3 ชาวชุมชนบ้านดอนสวรรค์ และบ้านดอนหวาน ควรนำเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนาการผลิตให้มีคุณภาพมากยิ่งขึ้น เพื่อให้กระบวนการผลิตมีความรวดเร็ว และคุณภาพกระเป้าเป็นมาตรฐานเดียวแก่กัน

1.4 ชาวชุมชนบ้านดอนสวรรค์ และบ้านดอนหวาน ควรมีการวางแผนในการใช้จ่ายเงินจากการจำหน่ายกระเป้า หรือ จากค่าแรงงานตัดเย็บกระเป้าเป็นค่าใช้จ่ายในครอบครัว ค่าเล่าเรียนบุตรธิดา และค่ารักษาพยาบาลเป็นต้น เพื่อใช้เงินให้เกิดประโยชน์สูงสุด

2. ข้อเสนอแนะ สำหรับการวิจัยต่อไป

2.1 ควรศึกษาการเปลี่ยนแปลงทางวัฒนธรรม และการเมืองจากการประกอบธุรกิจในชุมชนผลิตกระเป้าของชุมชนบ้านดอนสวรรค์ หมู่ที่ 14 และบ้านดอนหวาน หมู่ที่ 17 ดำเนินการอย่างไร จังหวัดกาฬสินธุ์

2.2 ควรศึกษาเปรียบเทียบ การเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ และสังคมของกลุ่มผู้ดำเนินการผลิตกระเป้าและกลุ่มแรงงาน รับจ้างผลิตกระเป้าในชุมชนบ้านดอนสวรรค์และบ้านดอนหวานกับหมู่บ้านอื่น ว่ามีความสอดคล้องหรือแตกต่างกันอย่างไร

2.3 ควรศึกษาเปรียบเทียบชุมชนบ้านดอนสวรรค์และบ้านดอนหวานกับหมู่บ้านอื่น เกี่ยวกับกระบวนการ ดำเนินการอาชีพในการผลิตกระเป้าของหมู่บ้านสู่เยาวชนในปัจจุบัน

2.4 ควรศึกษาช่องทางการตลาดทั้งภายในและต่างประเทศ จากการประกอบธุรกิจในชุมชนผลิตกระเป้าของชุมชนบ้านดอนสวรรค์ หมู่ที่ 14 และบ้านดอนหวาน หมู่ที่ 17 ดำเนินการอย่างไร จังหวัดกาฬสินธุ์

2.5 ควรศึกษาเปรียบเทียบอาชีพของชุมชนบ้านดอนสวรรค์ และบ้านดอนหวาน ดำเนินการอย่างไร จังหวัดกาฬสินธุ์ เช่น การทำนา การเตี๊ยงสัตว์ และการค้าขาย ที่ส่งผลกระทบต่อด้านเศรษฐกิจและสังคมของชุมชน