

## บทที่ 5

### สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การวิจัยเรื่อง ความสัมพันธ์ในครอบครัวเกย์ตระกรหังการเปลี่ยนอาชีพ กรณีศึกษาบ้านด้วย หมู่ที่ 2 ตำบลชุมคง อำเภอทางดง จังหวัดเชียงใหม่ ผู้วิจัยมีความมุ่งหมายเพื่อศึกษาวิถีชีวิตและความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกในครอบครัวเกย์ตระกรหัง ที่เปลี่ยนไปประกอบอาชีพอื่นนอกภาคเกษตรกรรม ความสัมพันธ์ระหว่างเครือญาติและระบบคิดของครอบครัวโดยใช้วิธีวิจัยเชิงคุณภาพ ซึ่งผู้วิจัยได้ศึกษาและเก็บรวบรวมข้อมูลในชุมชน เป็นเวลา 1 ปี ติดต่อ กัน คือระหว่างเดือนพฤษภาคม 2542 ถึงเดือนพฤษภาคม 2543 โดยแบ่งการเก็บข้อมูลเป็น 3 ช่วง คือ ช่วงที่หนึ่ง เดือนพฤษภาคม 2542 ถึงเดือนกุมภาพันธ์ 2543 เป็นการศึกษาปรากฏการณ์ บริบทชุมชน ข้อมูลพื้นฐาน ประวัติความเป็นมาของชุมชน และการประกอบอาชีพต่างๆ ในหมู่บ้าน ผู้วิจัยจะใช้ช่วงเวลาในวันหยุดและเวลาว่างในตอนเย็นเข้าไปศึกษาในชุมชน ช่วงที่สองเดือนมีนาคม 2543 ถึงเดือนสิงหาคม 2543 ผู้วิจัยได้ศึกษาถึงวิถีชีวิตความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกในครอบครัว ความสัมพันธ์ระหว่างเครือญาติ และระบบคิดของครอบครัว โดยผู้วิจัยได้ไปใช้ชีวิต และพักอาศัยร่วมกับคนในชุมชน รวมถึงเข้าร่วมกิจกรรมกับผู้ให้ข้อมูลหลักอย่างสม่ำเสมอ ตลอดระยะเวลาที่อยู่ในพื้นที่ และช่วงที่สามระหว่างเดือนกันยายน 2543 ถึงเดือนพฤษภาคม 2543 เป็นช่วงที่ผู้วิจัยเก็บรวบรวมข้อมูลบางส่วนที่ขาดหายไปเพื่อความสมบูรณ์ โดยใช้เวลาในวันหยุดไปเก็บรวบรวมข้อมูล รวมถึงตรวจสอบข้อมูลบางอย่างเพื่อความถูกต้อง เป็นระยะ ๆ จนกระทั่งได้ข้อมูลครบถ้วนตามวัตถุประสงค์ มีผลการศึกษา สรุปได้ดังนี้

#### 1. วิถีชีวิตหลังการเปลี่ยนอาชีพ

ในการดำเนินชีวิตแต่ละวัน ผู้หญิงยังคงรับบทบาทในการทำหน้าที่ของแม่บ้าน จะตื่นนอนก่อนผู้ชาย (พ่อบ้าน) เพื่อทำงานบ้านตั้งแต่นั่งข้าว ถึงถวายชาม ภาชนะ ไปจ่ายตลาด และปรุงอาหาร เช่น การประกอบอาหารส่วนใหญ่จะได้จากการซื้อที่ตลาดและร้านขายของชำ อาหารที่ทำจะเป็นอาหารประเภทแกงภาคเหนือ และมักจะทำไว้กินมากกว่าหนึ่งมื้อ พอดีเวลาทานอาหาร ก็จะเรียกให้สมาชิกในครอบครัวมาทานพร้อมกัน จากนั้นสมาชิกทุกคนในครอบครัวก็จะแยกย้ายไปทำหน้าที่ของตนเอง เด็กก็ไปโรงเรียน แม่บ้านก็จะนั่งทำงานบ้านและหาอาชีพเสริมช่วยหัวหน้าครอบครัวอีกทาง พ่อบ้านก็จะไปทำงานของตนเอง บางครั้งก่อน

ทานอาหารเข้าก็จะมีการติดต่อเรื่องงานกัน มีการนัดแนะหรือตกลงเรื่องงานและการกิจต่างๆ ระหว่างกัน จึงทำให้ภายในชุมชนคึกคัก มีคนขับรถติดต่อธุระไปมาจำนวนมากบ้างก็ไปซื้ออาหาร ส่งของแก่สลัก รับงานแก่สลัก เป็นต้น ในการทำงานส่วนใหญ่จะทำอยู่กับบ้าน โดยใช้พื้นที่ภายในบ้าน เช่น ไดร์ร์ไม้ ใต้ถุนบ้าน ในบ้าน หลังบ้าน ซึ่งขึ้นอยู่กับลักษณะงานที่ทำ และความชอบของคนทำงานที่แตกต่างกัน บางครั้งเพื่อนบ้านที่อยู่บริเวณเดียวกันก็มาร่วมทำงานที่เดียวกัน นั่งทำงานไป คุยกันไป ถึงเวลาอาหารก็ต่างคนแยกย้ายไปหากินเอง หรือบางเมืองก็จะทำกินร่วมกัน ในการบริหารรายได้ของครอบครัวที่ส่วนใหญ่ได้มาจากสามีและจากภรรยาบางส่วน มีหลายรูปแบบ เช่น ใช้คนละกระเบื้า แต่พ่อบ้านที่เป็นหัวหน้าครอบครัว จะให้เงินแม่บ้านไว้เป็นค่าใช้จ่ายในครอบครัวบางส่วน อีกส่วนหนึ่งเก็บไว้สำรองหรือเก็บออม บางครอบครัวให้ภรรยาดื่อไว้ทึ่งหมุด แล้วก็จะขอใช้เป็นครั้งคราว บางครอบครัวผู้ชายหรือสามีเก็บเงินไว้ใช้จ่ายและบริหารเอง สำหรับค่าใช้จ่ายประจำของครอบครัวหลักๆ ก็อ ค่าอาหาร ค่าเหล้า ค่าลูกไปโรงเรียน ค่าอาบปนกิจภาพ ค่าไฟฟ้า น้ำประปา ค่าโทรศัพท์ และค่าผ่อนชำระเครื่องอำนวยความสะดวก ประมาณ

การอบรมเลี้ยงดูบุตร ครอบครัวส่วนใหญ่ทึ่งสามีและภรรยาจะช่วยกันอบรมสั่งสอนตามแต่โอกาสจะอำนวย แต่แม่จะมีบทบาทมากกว่า ในการอบรมพ่อแม่จะไม่เข้มงวดเพื่อให้ลูกจดจำหรือประพฤติปฏิบัติเป็นประจำกันนัก โดยเฉพาะมารยาททางสังคม สังเกตได้จากเวลาให้ของเด็กเล็กและเด็กโต มักจะอวยในการให้ว่าผู้ใหญ่ที่ส่งของให้ หรือไม่ร่มดระวังสำรวมเวลาเดินผ่านหน้าผู้ใหญ่ รวมถึงการไม่คุ้นเคยกับการขอโทษเมื่อทำผิดมากนัก ผู้เป็นลูกมองก็ไม่สนใจในคำสั่งสอนของพ่อแม่ เช่นกัน ด้วยการเดินหนีไม่ฟัง หรือหาเหตุผลมาแก้ต่างคำสอนของพ่อแม่ ส่วนการอบรมด้านการศึกษาครอบครัวส่วนใหญ่เห็นความสำคัญ และมักจะยกเป็นภาระหน้าที่ของทางโรงเรียน เพราะคิดว่าตัวเองมีการศึกษาน้อย ไม่มีความรู้มากพอที่จะแนะนำหรือสอนการบ้านบุตรหลานได้ โดยเฉพาะเด็กที่เรียนในระดับมัธยม พ่อแม่จึงมักจะให้เรียนพิเศษหากว่าลูกมีผลการเรียนต่ำ และต้องการที่จะเรียนพิเศษหลังเลิกเรียนปกติ

ด้านการแต่งตัวในเวลาทำงานหรืออยู่กับบ้าน จะแต่งตัวตามสบายไม่พิถีพิถัน ทึ่งชายและหญิง แต่ในช่วงที่จะออกนอกบ้านไปร่วมกิจกรรมที่เป็นทางการจะพิเศษขึ้นมาโดยเฉพาะผู้หญิงจะแต่งตัวให้ดูดี สวมใส่เครื่องประดับเท่าที่พอดีจะได้ เช่น สร้อยคอ แหวน และโทรศัพท์มือถือ ส่วนเวลาไปร่วมงานพิธีสำคัญ ก็จะขึ้นอยู่กับลักษณะงาน แต่ก็จะมีความเรียบง่าย โดยเฉพาะผู้ชายมักใส่กางเกงยีนสีอีด หรือเสื้อเชิ้ตปล่อยชาย รองเท้าผ้าใบ ส่วนเด็กๆ หรือวัยรุ่นก็แต่งตัวตามสมัย แต่ก็ไม่ถึงกับหือหวานมากเท่ากับเด็กในเมือง

การเข้าร่วมกิจกรรมระหว่างสมาชิกในครอบครัวมีน้อยมาก หากไม่นับการกินข้าว มื้อเช้าและเย็น รวมถึงการขาดอาหารขั้นในครอบครัว ในการผ่อนคลายอริยานทหลักการทำงานก็จะต่างคนต่างหาวิธีคลายความเครียดเอง พวกรู้ชาญมักไปเล่นกีฬา หรือนั่งดื่มน้ำผลไม้ กลุ่มฯ ตามร้านค้าในหมู่บ้าน ผู้หชุนก็จะเดินเล่น ดูโทรทัศน์อยู่กับบ้าน เป็นต้น การทำกิจกรรมชุมชนที่ครอบครัวเคยร่วมกันทำในอดีต เช่น การแต่งดาวในการทำบุญตามประเพณี การทำบุญตามศาสนา ครอบครัวมักจะมอบหมายให้เป็นหน้าที่ของผู้หชุน ส่วนผู้ชายก็จะทำงานตามปกติ หรือไปนั่งดื่มน้ำผลไม้กับเพื่อนบ้าน ซึ่งหากมีการเข้าร่วมกิจกรรมตามประเพณีเหล่านี้อย่างพร้อมหน้าของสมาชิกในครอบครัว นอกจากจะทำให้เกิดความสามัคคีแล้ว ยังถือเป็นกิจกรรมนันทนาการสำหรับครอบครัวชนบทอีกด้วย การไม่ได้ทำหน้าที่อย่างครอบครัว ทำให้ครอบครัวพลาดโอกาสในการสร้างความสัมพันธ์ที่ดีต่อกันอย่างน่าเสียดาย

สำหรับการเข้าร่วมกิจกรรมระดับชุมชน เช่น การพัฒนาชุมชน การประชุมประจำเดือน เป็นหน้าที่ของผู้ชายที่ต้องเป็นตัวแทนของครอบครัว ใน การเข้าร่วม แต่ถ้าหากเป็นกิจกรรมเกี่ยวกับศาสนา พิธีกรรมความเชื่อ เช่น การทำบุญในวันพระ การสืบชะตาหมู่บ้าน การทำบุญหอพ่อบ้านถือเป็นภาระที่ผู้หชุนจะเข้าร่วม เพราะผู้ชายคิดว่าเรื่องปากท้อง ความมั่นคงทางเศรษฐกิจของครอบครัวสำคัญกว่า บางครั้ง ผู้ชายบางคนคิดว่าเป็นเรื่องที่ไม่น่าเชื่อถือ แต่ก็ไม่ได้ขัดขวาง

## 2. ความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกในครอบครัวและเครือญาติ

การเปลี่ยนอาชีพทำให้สมาชิกในครอบครัวมีการปรับตัวอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ครอบครัวอยู่ร่วมกันอย่างมีความสุข แต่ในระหว่างการปรับตัวมักเกิดความแตกแยกในครอบครัว อาชีพใหม่สร้างรายได้ให้ครอบครัวเพิ่มมากขึ้น ครอบครัวมีอำนาจในการซื้อขายสินค้ามาตอบสนองความต้องการเพิ่มมากขึ้น ครอบครัวที่มีความต้องการไม่จำกัดหรือไม่รอบคอบในการใช้จ่ายจึงมีรายจ่ายเพิ่มขึ้น การมีรายจ่ายที่เพิ่มขึ้นจึงทำให้ต้องขยันทำงานหารายได้ เพื่อให้เพียงพอ กับค่าใช้จ่ายในแต่ละเดือน บางเดือนก็มีรายได้ไม่พอ กับค่าใช้จ่าย จึงทำให้เกิดความเครียดขึ้นในครอบครัว ทั้งสามีและภรรยา ก็ตื่นเหล้า เมื่อพูดถึงปัญหาครอบครัวจึงทะเลาะกัน หรือสามีไปกินเหล้าไปรื่องเพลิง ทำให้ไปติดพันผู้หชุนอีก จึงเกิดการทะเลาะกันในครอบครัว สามีบางคนหากไม่ดื่มเหล้าจะเก็บกดความรู้สึกเอาไว้เป็นคนพูดน้อย แต่พอดื่มเหล้าเข้าไปแล้วกลับเป็นคนพูดมาก พูดเก่งเพื่อระบายถึงที่เก็บกดไว้ หรือบางคนก็อาจเป็นคนชอบเที่ยวเล่นการพนัน ซึ่งก็ยิ่งทำให้ครอบครัวมีค่าใช้จ่ายเพิ่มมากขึ้น ยิ่งเพิ่มความเครียดและการทะเลาะกันมากขึ้น นอกจากนี้ความเครียดและความแตกแยกของพ่อแม่ ยังส่งผลกระทบต่อลูก

ที่ยังไม่มีวุฒิภาวะในการปรับตัวทำให้ลูกมีความคิดสับสน กล้ายเป็นเด็กที่ชอบเก็บตัว คนเพื่อนไม่ดี เสพยาบ้า เป็นภาระให้กับครอบครัวและอาจสร้างความเดือดร้อนให้กับสังคมในอนาคต

ด้านความสัมพันธ์ระหว่างเครือญาติ และเพื่อนบ้านยังคงมีการพึ่งพาช่วยเหลือกัน ตามแต่โอกาสจะอำนวย เป็นการพึ่งพาช่วยเหลือที่ไม่เกี่ยวกับการเงิน หรือเกี่ยวข้องน้อยที่สุด เครือญาติที่อยู่บริเวณบ้านเดียวกันจะมีกิจกรรมด้านความสัมพันธ์กันสูง เช่น การพึ่งพาช่วยเหลือ การร่วมมือ และความขัดแย้ง เป็นด้าน การให้ความเคารพนับถือผู้อาวุโส มีน้อมถลงอย่างไรก็ตามหากมีบุคคลในกลุ่มเครือญาติ ไม่มีเรื่องขัดแย้งกับบุคคลอื่นออกกลุ่ม ความสัมพันธ์ที่เป็นอันหนึ่งอันเดียวกันของเครือญาติจะรวมพลังกันเพื่อป้องบุคคลในกลุ่มอย่างเห็นiyangแน่น และถือความขัดแย้งที่มีต่องกันลงชั่วคราวจนกว่าเหตุการณ์นั้นจะพ้นไป แสดงให้เห็นว่าระหว่างเครือญาติยังคงมีสายสัมพันธ์กันอยู่ หากแต่มีการทะเลาะแย่งไม่ได้รับความสนใจในการพัฒนาให้ดีขึ้น

ส่วนความสัมพันธ์กับเครือญาติของคู่สมรสจะมากหรือน้อย เป็นความสัมพันธ์ด้านบวกหรือด้านลบ มีปัจจัยหลายประการ เช่น ขึ้นอยู่กับว่าหลังแต่งงานแล้วจะไปอยู่กับฝ่ายใด คู่สมรสประพฤติตัวให้ญาติของอีกฝ่ายยอมรับหรือไม่ หากญาติอีกฝ่ายมีการยอมรับในคู่สมรสจะมีความสัมพันธ์เชิงบวกสูงแม้ว่าจะอยู่ต่างหมู่บ้านก็ตาม ในทางตรงกันข้ามหากญาติอีกฝ่ายไม่ยอมรับในคู่สมรสแล้ว จะมีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดสัมพันธ์กันน้อย แม้ว่าจะอยู่หมู่บ้านเดียวกัน อย่างไรก็ตามกิจกรรมที่ช่วยลดความขัดแย้ง และทำให้เกิดความสามัคคีให้อภัยซึ่งกันและกันจะเป็นกิจกรรมทางศาสนาและประเพณีที่ประพฤติปฏิบัติกันสืบมา

### 3. ระบบคิดของครอบครัว

ด้านระบบคิดของสมาชิกในครอบครัวเกยตրกรหลังการเปลี่ยนอาชีพไปสู่อาชีพอุดตสาหกรรมครัวเรือน ซึ่งเวลาส่วนใหญ่ได้ทุ่มเทให้กับการทำงานเพื่อสร้างรายได้ทำให้เวลาเป็นสิ่งมีค่าและมีความสำคัญต่อชีวิตความเป็นอยู่ของครอบครัวด้วยเช่นกันเพราการทำงานในลักษณะอุดตสาหกรรมครัวเรือนต้องเกี่ยวพันกับบุคคลสำคัญหลายฝ่าย เช่น ลูกค้า ธนาคาร เจ้าหนี้ บริษัทขนส่ง ฯลฯ การนัดหมายเพื่อส่งสินค้า หรือชำระเงินที่ตรงตามกำหนด จะทำให้ได้รับความเชื่อถือ และมีงานทำอย่างสม่ำเสมอ ซึ่งนั่นก็หมายถึงรายได้ที่จะนำมาใช้จ่ายภายในครอบครัว ดังนั้นการเข้าร่วมกิจกรรมตามความเชื่อถือ หรือตามวัฒนธรรมประเพณี จึงมักลดพิธีกรรมให้กระชับขึ้น เช่น การทำบุญอุทิศส่วนกุศลให้กับผู้เสียชีวิต หรือการทำบุญสลาภกัตร์จากเดินมีพิธีกรรม 2 วัน ลดลงเหลือครึ่งวัน รวมถึงความเชื่อบางอย่างกล้ายเป็นสิ่งที่ล้าสมัยที่บางคนอาจไปปฏิบัติ เช่น การอยู่เดือน (อยู่ไฟ) การเสีຍงลูกผีลูกคน หรือความเคร่งครัดในการ

ผิดพี เป็นต้น ซึ่งต่างกันเมื่อครั้งประกอบอาชีพทางการเกษตรที่การทำงานเกี่ยวข้องกับบุคคล อื่นน้อย หรือหากเกี่ยวข้องก็มักจะเป็นบุคคลที่อยู่ในกลุ่มเกษตรกรด้วยกัน ดังนั้นเวลาจึง สามารถยืดหยุ่นได้ค่อนข้างมาก เมื่อเวลาสามารถยืดหยุ่นได้ จึงมีเวลาที่จะคิดสร้างสรรค์ กิจกรรม หรือมีเวลาร่วมกิจกรรมตามประเพณีวัฒนธรรม และความเชื่อได้มากกว่า ประเด็น ดังกล่าวไม่ได้หมายความว่า ความเชื่อได้หมดไปแล้วหลังการเปลี่ยนอาชีพ แต่เป็นไป เพราะ เหตุผลดังที่กล่าวไว้แล้วข้างต้น อย่างไรก็ตามการแสดงออกถึงความเชื่อ หรือการปฏิบัติตาม วัฒนธรรมประเพณีบางอย่างได้ปรับให้มีความสอดคล้องกับยุคสมัย เช่น การทำบุญทอดผ้าป่า ทอดผ้ากฐิน หรือแห่ไม้คำในวันสงกรานต์ นิยมนำอาเครื่องเสียงที่มีกำลังขยายมากๆ หรือที่ ชาวบ้านเรียกว่า “เทพเคลื่อนที่” มาเปิดเพลงเต้นไปตามบนแทนเสียงดนตรีที่เกิดจากเสียง กลอง ฆ้อง ฉาบ และซิ่งเช่นในอดีต ถึงแม้ว่ากิจกรรมทั้งสองจะมีวัตถุประสงค์เดียวกันคือ สร้างความคึกคิวเรียกผู้คนให้มาร่วมบ่วน บังอาจจะเรียกความสนใจได้มากกว่า แต่มีบางสิ่ง บางอย่างที่มีความหมายแฝงไว้แตกต่างกันอย่างสิ้นเชิง

### อภิปรายผล

การเปลี่ยนอาชีพของคนชนบทเป็นความเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นจากการปรับตัวเพื่อให้ มีชีวิตรอยู่รอดอย่างมีความสุขในสังคมที่รัฐพยายามเปลี่ยนไปสู่สังคมแบบใหม่ที่มีระบบ เศรษฐกิจเสรี เป็นหลัก การปรับตัวดังกล่าวใช้เวลายาวนาน และต่อเนื่องกว่าจะถันพบแนวทาง ที่สอดคล้องกับความสามารถของคนในชุมชน การเปลี่ยนอาชีพเป็นการเปลี่ยนแปลงในระดับ โครงสร้างที่ส่งผลกระทบต่อกันและชุมชนเป็นวงกว้าง เมื่ออาชีพใหม่ให้ผลตอบแทนที่เป็นตัว เงินมากกว่า ลงทุนน้อยกว่า ความเสี่ยงจากการลงทุน และอันตรายจากการเควมน้อยกว่า ไม่ต้อง ทำงานหนักท่านกลางเปลวแಡ ลมร้อนหนาว และสายฝน ทำให้คนในชุมชนชนบทส่วนใหญ่ ทรายกันเลิกอาชีพเกษตรกรรม ที่น่าหมดความจำเป็นที่จะครอบครอง จึงถูกขายไปเพื่อนำเงิน มาใช้จ่ายในการสร้างบ้านพักอาศัยใหม่ให้น่าอยู่ทันสมัย มีเครื่องใช้อำนวยความสะดวกในครัว รวมถึงการนำเงินไปลงทุนในอาชีพใหม่ ทำให้ชุมชนเกษตรกรรมที่เป็นแหล่งผลิตเพื่อ บริโภค กลายเป็นชุมชนที่ผลิตเพื่อขาย มีการปรับระบบสังคมใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับความ ต้องการของตลาด การพึ่งพาอาศัย การช่วยเหลือซึ่งกันและกันมีแนวโน้มลดลงการซื้อง หรือ ให้ผลประโยชน์ตอบแทนอย่างอื่น เข้ามาในบทบาทมากขึ้น วัฒนธรรมพื้นบ้านที่แสดงออกถึง ความสัมพันธ์ที่ดีบางอย่างหายไป ดังเห็นคำพังเพยพื้นเมืองที่ว่า “คำขอ แบ่งกว่าคำซื้อ (หมาย ถึงการขอมีคุณค่ามากกว่าการซื้อ) หรือพริกอยู่บ้านหนีอกลืออยู่บ้านใต้ (หมายถึงการพึ่งพา อาศัยพื้นบ้านในสิ่งที่ดีของชาติ) ใช้ไม่ได้ในสังคมแบบใหม่ ซึ่งสอดคล้องกับการ

ศึกษาเรื่อง กระบวนการเรียนรู้ที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนอาชีพ (นันทวดี สังข์แดง, หน้า 60) ว่า ผลกระทบด้านสังคมและวัฒนธรรมของการเปลี่ยนอาชีพ ทำให้ความสัมพันธ์เชิงเครือญาติ และการช่วยเหลือกันด้านแรงงานในการทำงาน งานทำบุญเปลี่ยนเป็นใช้เงินช่วยเหลือแทน การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวได้สอดคล้องกับแนวคิดในการอธิบายชุมชนของ บุญเทียน ทองประสา (2531, หน้า 104 – 108) ว่า ในชุมชนมีองค์ประกอบหลักอยู่ 3 ส่วน ที่มีความเกี่ยวข้องสัมพันธ์กันหากองค์ประกอบใดเกิดการเปลี่ยนแปลงจะส่งผลกระทบให้องค์ประกอบอื่นๆ ต้องเปลี่ยนแปลงตาม นั่นคือ ระบบการผลิต ความเชื่อ และความสัมพันธ์ของคนในชุมชน การเปลี่ยนแปลงอาชีพของชาวบ้านถวาย จากอาชีพหลักในการทำงาน มาเป็นอาชีพด้านการเกษตร แล้วอาชีพอื่นที่เกี่ยวกับกัน ถือได้ว่าเป็นการเปลี่ยนแปลงในระบบการผลิต ซึ่งมีประเด็นที่น่าสนใจคือ

1. การเปลี่ยนระบบการผลิตใหม่ พึงพาระนิชาติในกระบวนการผลิตน้อยมาก หรือ อีกประเด็นหนึ่งคือ สภาพแวดล้อมตามธรรมชาติแบบจะไม่ส่งผลต่อกระบวนการผลิต แต่สิ่งที่ส่งผลต่อการประกอบอาชีพใหม่ หรือระบบการผลิตใหม่ คือระบบเศรษฐกิจโดยรวมของประเทศ จำนวนนักท่องเที่ยว การปรับปรุงรูปแบบคุณภาพของผลิตภัณฑ์ รวมถึงการปฏิบัติตัวกับนักท่องเที่ยวที่มาซื้อหาผลิตภัณฑ์ในหมู่บ้าน
2. ระบบการผลิตใหม่ไม่ได้จำกัดอยู่เฉพาะแต่กลุ่มผู้ผลิตด้วยกันเหมือน เช่น การทำงานท่านี้ แต่ยังขยายและสร้างความสัมพันธ์ในระดับต่างๆ กับกลุ่มลูกค้า ที่มาซื้อสินค้าเป็นประจำจนพัฒนาเป็นคู่ค้าที่มีจำนวนเงินสูง กลุ่มนักการหรือนายทุนที่อยู่เมืองหลังการขยายกิจการให้ใหญ่โตขึ้น กลุ่มลูกจ้างที่มาเป็นแรงงานในโรงงาน ทำให้อาชีพใหม่ต้องรู้จักและเรียนรู้วิถีทางกว้างกว่าอาชีพทำงาน
3. ระบบการผลิตใหม่สามารถตอบสนอง ความต้องการพื้นฐานและสร้างความมั่นใจในการดำเนินอาชีพมากกว่าการทำงานที่ต้องรอความอุดมสมบูรณ์ของดิน ฟ้า อากาศ และราคาที่ผู้ซื้อมีอำนาจในการกำหนดราคาซึ่งเป็นลักษณะที่ตรงกันข้ามกับอาชีพใหม่ที่ผู้ผลิตสามารถที่จะกำหนดราคาขายผลิตภัณฑ์ได้อย่างมั่นใจ

การเปลี่ยนรูปแบบการผลิตดังกล่าวได้ส่งผลกระทบต่อพฤติกรรมที่แสดงออกถึงความเชื่อบางอย่างในชุมชนที่เกี่ยวข้องกับการผลิต เช่น การลดความสำคัญในพิธีกรรมบางอย่างลงเพื่อให้มีเวลาประกอบอาชีพมากขึ้น หรือการสร้างพิธีกรรมใหม่ โดยอาศัยฐานความเชื่อเดิม ได้แก่ การทำพิธีแบ่งไม้ระหว่างผีกับคน หากไม่ที่เชื่อเป็นบ้านเก่าหรือบ้านร้าง โดยจะให้เหลือไม้บางส่วนไว้แล้วยกให้กับผีที่อยู่อาศัย โดยความเชื่อเดิมว่าทุกสิ่งที่มีอยู่ในโลกจะมีคุณภาพดี

หรือสิ่งศักดิ์สิทธิ์มาปักป้อง คุณแล หรืออยู่อาศัยหากจะทำอะไรต้องขออนุญาตก่อนทุกครั้ง นอกจากนี้การเปลี่ยนระบบการผลิตยังส่งผลกระทบถึงความสัมพันธ์ของคนที่อยู่ร่วมกันทั้งในระดับครอบครัวและชุมชน

ในระดับครอบครัว สภาพเศรษฐกิจที่เปลี่ยนไปส่งผลกระทบต่อความสัมพันธ์ของสมาชิกในครอบครัวเพรverbathong สมาชิกในครอบครัวไม่เป็นไปตามบรรทัดฐานที่สังคมคาดหวัง เช่น หากเป็นสามีควรหารายได้เดียวกับครอบครัว ปกป้องคุ้มครองภรรยาและลูก ช่วยงานบ้านที่ต้องใช้แรงงาน ซึ่งสัตย์ยกบ่องให้เกียรติภรรยา ไม่ว่าก่อลาวะเปรี้ยงเปรยเมื่อภรรยาทำผิดไม่ดูดีแลนเหยียดหายน์พ่อแม่หรือญาติของภรรยา ชั่วเชย ยินดีและขอบคุณในสิ่งที่ภรรยาทำให้ หากเป็นมีดีก็มีหน้าที่ให้ความรักความอบอุ่นแก่บุตรอย่างเพียงพอ เอาใจใส่รักษาเมื่อบุตรเจ็บป่วยให้ของวัณฑุหรือพาครอบครัวไปเที่ยววนอุทยานเมื่อพักผ่อนเป็นบางครั้ง อารมณ์ดีไม่ชุ่นชื้น ไม่ทะเลทุนตีให้ลูกูเงิน หรือหากเป็นภรรยาที่ควรจับจ่ายใช้สอยให้พอเหมาะสมไม่สร้างหนี้สินไม่ควบซื้อขาย เคราพพ่อแม่ญาติพี่น้องของสามีไม่ซื้อขึ้นบัน อบรมบุตรให้มีเหตุผล เป็นที่พึงของบุตรในหนักแน่นไม่ชูเบา รวมถึงช่วยสร้างฐานะครอบครัวด้วยการทำงาน ฯลฯ เป็นต้น (สุพัตรา สุภาพ, หน้า 81-83, 2523) แต่ผลจากการศึกษาวิจัยพบว่า หัวหน้าครอบครัวได้รับความกดดันจากภาวะทางเศรษฐกิจและความเครียดจากการทำงานหนัก บางคุณกล้ายืนคนเดียวชื่น เก็บปัญหาไม่พูดคุยปรึกษากับบุตรสาว ไม่อดทนในการอบรมสั่งสอนบุตร บางคุณไปดื่มเหล้าและติดผู้หญิง เล่นการพนันทำให้ต้องจำนำทรัพย์สิน รวมถึงทะเลาะเบาะแวดทุบตีกันเป็นประจำส่งผลให้สมาชิกทุกคนในครอบครัวเกิดความเครียด และหันไปหาสิ่งทดแทนจากสังคมภายนอก ซึ่งส่วนใหญ่เป็นเรื่องที่ไม่ดี บทบาทของหัวหน้าครอบครัวดังกล่าวทำให้สถาบันครอบครัว บกพร่องอย่างน้อย 3 ประการ คือ

1. การเดือดคุ้นให้ความรัก ความอบอุ่นไม่พอดี การให้ความรักและความอบอุ่นไม่ใช่เพียงแต่การให้เงินหรือสนับสนุนความต้องการของลูก หรือการอยู่พร้อมหน้าของสมาชิกในครัวเรือนเท่านั้น การให้ความรักความอบอุ่นยังหมายถึง การคุ้ดเอาใจใส่ทุกชีวุกการเป็นที่ปรึกษา เป็นเพื่อน ที่อยแนะนำแนวทางการดำเนินชีวิตที่ลูกต้องเหมาะสม ค่อยปักป้องและตักเตือนเมื่อเห็นว่าสิ่งที่ทำอยู่ไม่ถูกต้องหรือทางช่วยเหลือแก้ไขปัญหาให้กับลูก ไม่ใช่ปล่อยให้ลูกดำเนินชีวิตและแก้ไขปัญหาหรือทางออกด้วยตัวเอง

2. การเข้าร่วมกิจกรรมและนับหน้าการระหว่างสมาชิกครอบครัวมีน้อย อันเนื่องมาจากหัวหน้าครอบครัว หรือสมาชิกที่เป็นผู้ใหญ่มีความเครียดและไปทางผ่อนคลาย ความเครียดเป็นการส่วนตัว ทำให้สมาชิกภายในครอบครัวเหินห่าง ส่งผลมาถึงสมาชิกในครอบครัวที่เป็นเด็กว่าเหว่ ไม่มีที่ปรึกษาอาจตัดสินใจผิดพลาดได้ สอดคล้องกับผลการศึกษา

ของสมพงษ์ จิตรระดับ (วัฒนธรรมเด็กเร่อร้นในท้องถนน, น.3-44, 2540) ว่าเด็กที่อุกมาเร่อร้นเกิดจาก ครอบครัวที่ไม่ปกติสุข เครื่องเครียด แข็งขัน สมาชิกครอบครัว เห็นห่าง พ่อมีวัฒนธรรมเงิน แม่ไม่วัฒนธรรมจีบ่น ผู้ใหญ่อาจลืมไปว่า ในขณะที่ตนเองได้รับความเครียดจากเศรษฐกิจ และการทำงานเด็กก็จะเครียดจากความเครียดของผู้ปกครอง ในขณะที่พ่อแม่มีวุฒิภาวะและหาทางระบายน้ำใจการคุ้มครอง ฯ พุดคุยถ่อมกันเพื่อน ๆ แต่สำหรับเด็กยังขาดความช่วยเหลือจึงทำให้เด็กตัดสินใจในทางที่ผิด หากในครอบครัวมีกิจกรรมให้สมาชิกทำร่วมกันจะช่วยให้ครอบครัวมีช่องทางระบายน้ำใจการเครียดให้กับเด็ก

3. หน้าที่ถ่ายทอดวัฒนธรรมหรือการขัดเคลาทางสังคมที่ครอบครัวมีบทบาทน้อยลงไปทุกที่ และมักโหยนภาระให้กับโรงเรียนเป็นหลัก ทั้งด้านการศึกษา มารยาททางสังคม การศักดิ์ศรี ฯลฯ ซึ่งโรงเรียนเองก็มีข้อจำกัดเรื่องบุคลากรที่มีจำกัด ในการคุ้มครองเด็กเป็นจำนวนมาก และในปัจจุบันที่บุคลากรทางการศึกษามีป่วยเกี่ยวกับธิษฐรัตน์ที่ไม่เหมาะสม เช่น ค้ายาน้ำ งานอาจารย์ เป็นต้น ทำให้สถาบันครอบครัวต้องตระหนักรถการอบรมภาระตั้งกล่าวให้โรงเรียนมากขึ้น เพราะกิจกรรมเด็กฯ ในการขัดเคลาทางสังคม เช่น การสอนทำอาหาร มารยาททางสังคม การอบรมหมายงานให้รับผิดชอบ ฯลฯ จะช่วยส่งเสริมความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกในครอบครัวได้เป็นอย่างดีจากการบูรณาการที่มีอยู่ในหน้าที่ของครอบครัว ทำให้สมาชิกในครอบครัวเห็นห่างขาดที่พึงพิงที่ปรึกษาทั้งๆ ที่อยู่ท่ามกลางทั้งฟ่อและแม่ ส่งผลให้เด็กต้องตัดสินใจพิเศษในการดำเนินชีวิต เช่น ถูกชักจูง หรือลองเสพยาบ้า จนติด การลักขโมย ออกจากโรงเรียนกลางคืน หรือมีเพศสัมพันธ์ในขณะที่ยังอยู่ในวัยเรียน

ในระดับเครือญาติพื้นเมือง ลักษณะทางเศรษฐกิจที่ประสบอยู่ เงินเป็นปัจจัยที่สำคัญในการดำเนินชีพ ทุกครอบครัวมีค่าใช้จ่ายที่จำเป็นทั้งนั้น จึงมีความจำเป็นต้องสะสมและใช้จ่ายอย่างระมัดระวังการพึ่งพาและช่วยเหลือกัน ในระหว่างเครือญาติเรื่องเงินจึงมี้อยู่ไม่สามารถช่วยเหลือกันได้ น่องก์ไม่สามารถช่วยเหลือพี่ได้ หรือถึงแม่จะช่วยเหลือได้ก็มีจัดลำดับจาก การช่วยเหลือมีน้อยแล้ว การปักป้องสิทธิอันพึงมีพึงได้จากมรดกที่ยังแบ่งกันไม่เรียบร้อย ยังส่งผลกระทบต่อกลุ่มคนที่ขาดความสัมพันธ์ระหว่างเครือญาติอีกด้วย

เมื่อพื้นเมืองไม่สามารถที่จะช่วยเหลือกันได้ (ในเรื่องที่สำคัญ ๆ ) ความอาชญาต จึงไม่ค่อยมีความหมาย พี่ไม่สามารถตักเตือนน้องได้ หรือตักเตือนได้น้องก์ไม่เชื่อถือซึ่งอาจพูดจาข้อนี้จึงทำให้ระบบเครือญาติอ่อนแอลง ทั้งที่กิจกรรมอื่นๆ ยังคงทำร่วมกัน ซึ่งสอดคล้องกับการศึกษาเปรียบเทียบสังคมชาวนาของชาติชาติ ณ เชียงใหม่ พบร่วมบ้านที่ยังมีได้ถูกกลไกตลาดครอบจำกันมากนัก จะมีการรวมตัวทางสังคมที่แน่นแฟ้น เครือข่ายทางสังคมมีลักษณะกระชับและวางแผนพื้นฐานของความเป็นญาติมิตร ส่วนหมู่บ้านที่ได้รับอิทธิพลจากกลไก

ตลาดมากกว่า จะมีการรวมตัวทางสังคมไม่เนี่นแฟ่น เครือข่ายความสัมพันธ์ทางสังคมวางแผนอยู่บนพื้นฐานของผลประโยชน์เฉพาะหน้า

นอกจากนี้จากการศึกษาการปรับตัวของชาวนาเข้าสู่ระบบเศรษฐกิจสมัยใหม่ (เดโช ไชยทัพ, หน้า 172) ชาวนาที่เปลี่ยนอาชีพไปอยู่ภาคอุตสาหกรรมและการบริการ เป็นลักษณะการผลิตที่แรงงานต้องออกไปนอกหมู่บ้าน นำไปสู่การจัดการทรัพย์สินหรือรายได้ที่เกิดจากแรงงานของตัวเอง การผลิตดังกล่าวทำให้เกิดความสัมพันธ์แบบใหม่ ซึ่งเดิมพ่อแม่ผู้อาวุโสจะมีอำนาจในการตัดสินใจในกิจกรรมต่างๆ เช่น การใช้จ่ายการแต่งงาน กลายเป็นอำนาจของปัจเจกชนมากขึ้น เช่นเดียวกับการศึกษาของกัญญาวรัตน์ อันตรากุล (2540, หน้า ค-๘) ที่ศึกษาขั้นตอนและวิธีการปรับเปลี่ยนอาชีพของเกษตรกรในชุมชนกึ่งเมืองกึ่งชนบท รวมถึงเงื่อนไขปัจจัยทางสังคม เศรษฐกิจ การศึกษา และวัฒนธรรม ที่มีผลต่อการปรับเปลี่ยนอาชีพ พบว่าการเปลี่ยนอาชีพ ของเกษตรกรทำให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนหลายลักษณะ โดยเฉพาะโครงสร้างทางสังคม ครอบครัวที่เคยใกล้ชิดผูกพันกัน เริ่มผ่อนคลายลง เพราะสถานะทางด้านเศรษฐกิจ หรือความสัมพันธ์ที่แน่นแฟ้นของสังคม การเอาเมี้ยءเอาวันได้สูญเสียไป กลายเป็นระบบการจ้างงานเข้ามานแทนที่ทำให้เกิดเป็นปัจเจกบุคคลที่มุ่งแสวงหาประโยชน์ส่วนตนมากกว่า ประโยชน์ส่วนรวม พลังความเป็นชุมชน จึงลดน้อยลงทุกขณะ จึงทำให้ถูกครอบงำโดยพลังภายนอกที่มากระทบได้ง่าย งานวิจัยอีกฉบับหนึ่ง (ขอบ ดีสวนโภค, 2535, หน้า 93) ที่ศึกษาผลกระทบที่มีต่อประชาชนเมื่อมีการเปลี่ยนอาชีพ เป็นแรงงานรับจ้าง ด้านเศรษฐกิจทำให้เกิดระบบเหมาแรงงานชาวบ้านในราค่าต่ำขายให้กับโรงงาน แรงงานทุ่มเท เวลา ให้กับโรงงานจนหมดความเป็นอิสระในการดำเนินชีวิต แต่ยังมีฐานะปานกลางกับยากจนอยู่ บางกลุ่มอาจยากจนในอนาคต เพราะไม่รู้จะใช้จ่ายอย่างไร ที่ดินและไม่ประกอบอาชีพใด ๆ ด้านสังคม ทำให้เกิดสังคมที่ขาดความอบอุ่น ทึ้งในวงเครือญาติและเพื่อนบ้าน ขาดความร่วมมืออย่างจริงจังในการทำงานเพื่อส่วนรวม ผลการศึกษาของนักวิจัยดังกล่าวทำให้มองเห็นว่า ระบบเศรษฐกิจเสรีที่มีกลไกอันซับซ้อน ไม่ว่าชุมชนชนบทจะปรับตัวในการประกอบอาชีพอะไร มีรูปแบบอย่างไร แต่มีผลกระทบด้านสังคมที่คล้ายกันคือ มีความเป็นปัจเจกชนสูงขึ้น การช่วยเหลือเกื้อกูลของระบบเครือญาติและเพื่อนบ้านอ่อนแอ ถูกครอบงำจากพลังนอกรชุมชนได้ง่าย มีการมุ่งแสวงหาประโยชน์ที่ส่วนตัวมากกว่า ประโยชน์ส่วนรวม ซึ่งทำให้ชุมชนอ่อนแอก ถูกครอบงำจากพลังนอกรชุมชนได้ง่าย

จากการวิจัยพบว่า การเปลี่ยนแปลงอาชีพของเกษตรกรในชนบทเกิดจากการปรับตัวให้สอดคล้องกับสภาพเศรษฐกิจและสังคม ที่มาจากการพัฒนาประเทศของรัฐบาล ภายใต้แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติตั้งแต่ฉบับที่ 1 ถึงปัจจุบันเป็นเวลากว่า 40 ปี แต่การปรับตัวของเกษตรกรในชนบทกับดูเหมือนอยู่ในวังวนเดิมคือ การขาดอำนาจค່ອງรอง และ

พึงพาผู้มีอำนาจเงินหรือนายทุนจากต่างถิ่น รวมถึงการทำลายทรัพยากรธรรมชาติเพื่อความอยู่รอดในระยะสั้นๆ แต่ประเด็นที่น่าสนใจมากกว่าคือ การปรับตัวดังกล่าวทำให้สถาบันครอบครัวและเครือญาติบินพร่อง ระบบอาวุโสที่เคยทำหน้าที่เชื่อมโยงประสานความรักความสามัคคี และใกล้กันขึ้นพิพากษาว่าห่วงคลุ่มเครือญาติอ่อนแอลองอย่างเห็นได้ชัด เพราะสิ่งเหล่านี้แสดงให้เห็นถึงความเข้มแข็งหรือความอ่อนแองของสังคม หากสามารถใช้ในการครอบครัวและเครือญาติ มีความผูกพันรักใคร่ กลมเกลียว ช่วยเหลือเกื้อกูล สังคมโดยรวมก็จะเป็นสุขและมั่นคง แต่หากสภาพครอบครัวและเครือญาติที่ทุกคนกำลังเผชิญอยู่มีแต่ปัญหาความขัดแย้งแบ่งชิงทรัพยากร สังคมก็จะมีแต่ความชุ่นวยปราศจากความสงบสุข ทั้งหมดที่กล่าวถึงเป็นผลพวงจากการบีบัดดของสภาพเศรษฐกิจ และสังคมที่อำนาจเงินมีค่ามากกว่า การพึ่งพาช่วยเหลือเกื้อกูลคือความบริสุทธิ์ใจระหว่างสมาชิกที่ร่วมอยู่ในสังคมเดียวกัน คำตอบที่ได้ไม่ใช่ความผิดของใคร แต่นั่นคือวิถีทางที่ต้องเกิดขึ้นหากเรายังคงดำเนินชีวิตตามรูปแบบเศรษฐกิจ และสังคมดังเช่นปัจจุบัน

งานวิจัยนี้จึงเป็นเครื่องยืนยันว่าการที่รัฐพยายามพัฒนาประเทศโดยนิยามคำว่า “พัฒนา” คือ ความเรียบง่ายค้างทางด้านเศรษฐกิจ การมีธุรกิจร้านค้าที่สามารถติดต่อค้าขายได้ทั่วโลก หรือที่เรียกว่าเป็นระบบเศรษฐกิจไร้พรมแดน (พิทยา วงศ์กุล, หน้าคำนำ) มองทรัพยากรทุกอย่าง (แม้แต่คน) คือปัจจัยการผลิตสินค้า เพื่อนำออกมาระบายน้ำด้วยรถบรรทุก ไม่สนใจเรื่องที่เกิดจากกระบวนการผลิต ทำให้ความสมดุลทางธรรมชาติเสียไป ยิ่งพัฒนาเทคโนโลยีด้านต่างๆ มากเท่าใด ก็จะยิ่งทิ่มปัญหาให้กับสังคมโดยรวมมากขึ้น เท่านั้น เมื่อสภาพเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมเปลี่ยนไป ความอุดมสมบูรณ์เสื่อมถอย คนในชุมชนต่างๆ ทั้งในเมืองและชนบทก็ต้องมีการปรับตัว เพื่อให้สอดคล้องกับสภาพที่เผชิญอยู่ ประเด็นสำคัญคือ จะเผชิญหน้าอย่างไร จึงจะทำให้คนในสังคมมีความสุขอย่างยั่งยืน นั้นคือ นอกจากจะเข้าใจความเป็นมาของสภาพสังคมที่เผชิญอยู่ในปัจจุบันแล้ว รัฐและประชาชนระดับฐานรากยังต้องคิดหาแนวทางในการพัฒนาชีวิตความเป็นอยู่ใหม่ ถึงแม้ว่าจะไม่ใช่การต่อต้านระบบเศรษฐกิจแบบทุนนิยมเสรี หรือระบบเศรษฐกิจไร้พรมแดน แต่ก็เกิดแนวคิดในการพัฒนาแบบอื่นๆ ที่ทำให้ชีวิตมีความสุข ขณะเดียวกันไม่ได้ทำลายสภาพแวดล้อม หรือทรัพยากร ธรรมชาติ แต่ช่วยเรียกความสมดุลทางธรรมชาติ และทางสังคมกลับคืนมา เช่น แนวคิดการพัฒนาเชิงวัฒนธรรม แนวคิดเศรษฐกิจพอเพียง หรือแนวคิดการพัฒนาอื่นๆ ที่มีลักษณะใกล้เคียงกัน โดยเน้นการช่วยเหลือเกื้อกูลกันระหว่างคน สิ่งมีชีวิตอื่นๆ และสภาพ

แวดล้อม ซึ่งจะส่งผลให้คนมีบทบาทในการพัฒนาช่วยเหลือเกื้อกูลต่อกันมากกว่าจะเคยเอาเปรียบ แย่งชิงแข่งขัน อันจะเป็นหนทางไปสู่การทำลายตนเองและสังคมในที่สุด

### ข้อเสนอแนะการทำวิจัยต่อไป

งานวิจัยนี้ เป็นงานวิจัยถึงวิถีชีวิตและความสัมพันธ์ของเกษตรกรหลังการเปลี่ยนอาชีพ และมีผลการศึกษาวิจัยหลายฉบับที่ผู้วิจัยได้อ้างอิง ล้วนแล้วแต่เป็นการศึกษาถึงการเปลี่ยนอาชีพของเกษตรกรชาวไร่ชาวนาไปสู่อาชีพอื่นนอกจากเกษตรในเมืองต่างๆ แต่ในช่วงที่ประเทศไทยกำลังเผชิญกับปัญหาวิกฤติทางเศรษฐกิจ กลับมีปรากฏการณ์ใหม่เกิดขึ้นคือ มีคนที่อยู่ในภาคอุตสาหกรรมและการบริการที่ได้รับผลกระทบทางเศรษฐกิจกลับเข้ามาสู่การผลิตทางการเกษตรมากขึ้น ผู้ที่เข้ามายังคงอาชีพเกษตรกรรมใหม่บางส่วนเคยเป็นเกษตรกร แต่บางส่วนไม่เคยทำไร่ไถนามาก่อนการเข้าสู่อาชีพของเกษตรกรกลุ่มนี้มีการปรับตัวอย่างไร มีวิถีชีวิตและความสัมพันธ์กับคนในสภาพแวดล้อมใหม่อย่างไร ประเด็นสำคัญคือ อาชีพใหม่นี้จะช่วยแก้ไขปัญหาเศรษฐกิจและสังคม ที่คนในสังคมกำลังประสบอยู่ในขณะนี้ได้หรือไม่ การทำความรู้จักความเหล่านี้จะช่วยให้ผู้ที่สนใจศึกษา เข้าใจการเปลี่ยนแปลงทางสังคมและวัฒนธรรม รวมถึงผลกระทบจากการเปลี่ยนอาชีพที่มีต่อวิถีชีวิตและระบบความสัมพันธ์ในมิติที่ต่างออกไปได้ดียิ่งขึ้น