บทสรุปผู้บริหาร

โครงการวิจัยเครื่อข่ายคุณค่ามันสำปะหลังในจังหวัดกำแพงเพชร เป็นโครงการวิจัย ภายใต้กลุ่มงานวิจัยการเชื่อมโยงโซ่อุปทานของชุดโครงการวิจัยเพื่อการขับเคลื่อนการพัฒนาการ สหกรณ์และการค้าที่เป็นธรรม โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างตัวแบบการทำไร่มันสำปะหลัง การ ้ เชื่อมโยงเครือข่ายธุรกิจมันสำปะหลังภายใต้ห่วงโซ่อุปทานที่มีสหกรณ์เป็นแม่ข่าย และการศึกษา ปัญหา และอุปสรรคการดำเนินงานของเครือข่าย การสรุปสาระประเด็นต่างๆ เพื่อนำเสนอ แนวทาง ในการกำหนดนโยบาย และการส่งเสริมจากภาครัฐ โดยผ่านกระบวบการวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมี ผู้วิจัยได้ดำเนินการตามกระบวนการวิจัย ในระยะที่ 1-4 ตามกรอบแนวคิดของการ วิจัยในเรื่องของการเรียนรู้และพัฒนาจากการจัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ เพื่อการวางแผนทิศทาง เครือข่าย การวางแผนธุรกิจเครือข่าย การประสานงานเพื่อพัฒนาการดำเนินงานของภากีเครือข่าย และการบริหารจัดการธุรกิจเครือข่ายโดยการจัดตั้งเครือข่ายที่มีรูปแบบเครือข่ายที่มุ่งเน้น ผลประโยชน์ของสังคม โดยรวม ซึ่งเป็นเป้าหมายที่สำคัญของการดำเนินงานเครือข่าย การควบคุม และติดตามการบริหารงานธุรกิจเครื่อข่าย ผู้วิจัยได้เริ่มต้นจากการประสานงานกับกลุ่มเป้าหมาย ซึ่งได้แก่ สหกรณ์ องค์กรภาครัฐและเอกชน เกษตรกรสมาชิกสหกรณ์ในพื้นที่ ในกระบวนของโซ่อุปทานธุรกิจมันสำปะหลังที่อยู่ในพื้นที่ ผู้ประกอบการลานมัน/โรงแป้งมัน อำเภอขาณุวรลักษบุรี จังหวัดกำแพงเพชร เพื่อชี้แจงทำความเข้าใจ ถึงวัตถุประสงค์/เป้าหมาย และ ประโยชน์ที่จะเกิดขึ้นจากงานวิจัย พร้อมทั้งการวางแผนงานในการจัดให้มี *การประชุมเสวนา* แลกเปลี่ยนเรียนรู้ เพื่อค้นหาประเด็นปัญหา/แนวทางการแก้ไขปัญหาต่างๆ ร่วมกัน

จากผลการประชุมเสวนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้และลงพื้นที่ประชุมร่วมกับสหกรณ์ภาคี
พันธมิตรเครือข่ายมันสำปะหลัง ผู้ประกอบการลานมัน/โรงแป้งมัน เกษตรกรสมาชิกผู้ปลูกมัน
สำปะหลังในพื้นที่ หน่วยงานราชการ นักวิชาการเกษตร เจ้าหน้าที่ส่งเสริมสหกรณ์ ที่เกี่ยวข้องใน
พื้นที่เป้าหมายของการคำเนินโครงการ พบว่าจากประเด็นปัญหาอุปสรรคต่าง ๆ สามารถสรุป
ข้อมูลและหาแนวทางแก้ไขไว้ 3 รูปแบบ คือ

1. การแก้ไขปัญหาการผลิตต้นน้ำ โดยการให้สหกรณ์การเกษตรขาณุวรลักษบุรี จำกัด จัดตั้งศูนย์ส่งเสริมการเพิ่มผลผลิตและคุณภาพผลผลิตมันการเกษตร (สำปะหลัง) เพื่อให้บริการด้าน วิชาการต่าง ๆ เคลื่อนที่แก่สมาชิกสหกรณ์และเกษตรกรทั่วไป โดยการจัดทำโครงการส่งเสริมการเพิ่ม ผลผลิตมันสำปะหลังขึ้น แล้วรับสมัครสมาชิกสหกรณ์ผู้ปลูกมันสำปะหลังที่สนใจเข้าร่วมโครงการ เพื่อจัดฝึกอบรมและให้ความรู้ด้านการเพาะปลูก การปรับปรุงบำรุงพันธุ์ การใช้ปุ๋ยอย่างถูกวิธี การใช้

ปุ๋ยน้ำชีวภาพ น้ำหมักมูลสุกรทางใบและโคนดัน รวมทั้งวิธีการบริหารจัดการดูแลรักษา จนถึงการ บุคจำหน่าย โดยสหกรณ์จะได้ประสานงานกับศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร สำนักงาน เกษตรอำเภอ เกษตรจังหวัด สำนักงานสหกรณ์จังหวัด สถานีพัฒนาที่ดิน และผู้เชี่ยวชาญสาขา ต่าง ๆ เพื่อจัดเจ้าหน้าที่/นักวิชาการ ที่มีความรู้ด้านการเกษตร เรื่องดินและน้ำ การปรับปรุงบำรุง พันธ์ เป็นต้น มาให้คำแนะนำปรึกษา โดยใช้สถานที่จัดตั้งศูนย์ส่งเสริมการเพิ่มผลผลิตมัน สำปะหลัง ที่สำนักงานสหกรณ์การเกษตรขาณุวรลักษบุรี จำกัด จังหวัดกำแพงเพชร ให้เป็นแหล่ง ศึกษาหาความรู้และพบปะของผู้เข้าร่วมโครงการและผู้สนใจทั่วไป โดยมีพนักงานสหกรณ์ผู้มีพื้น ฐานความรู้ด้านการเกษตรและทีมนักวิชาการ ทำหน้าที่ปฏิบัติงานประจำหน่วยส่งเสริมฯและทำ หน้าที่ปฏิบัติงานเคลื่อนที่ในการแนะนำให้ความรู้ด้านวิชาการ/การแก้ไขปัญหาการเพาะปลูกและการ เพิ่มผลผลิตในพืชเกษตรโดยเฉพาะมันสำปะหลัง ซึ่งเป็นนวัตกรรมใหม่ของการดำเนินงานเชิงรุก ของสหกรณ์การเกษตร

แนวทางในการบริหารจัดการศูนย์ส่งเสริมการเพิ่มผลผลิตมันและคุณภาพผลผลิตมัน สำปะหลังนั้น จำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องสร้างการมีส่วนจากเกษตรกรสมาชิกเพื่อให้การดำเนินนั้นเกิด จากการกระบวนการคิดริเริ่มจากตัวแทนสมาชิก ผ่านการประชุมวางแผนงาน การติดตาม ประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการศูนย์ฯ การสนับสนุนจากฝ่ายบริหารและฝ่ายจัดการ ของสหกรณ์ในการเชื่อมประสานหน่วยงานต่างๆทั้งภายในและภายนอกองค์การสหกรณ์ และการ สื่อสารประชาสัมพันธ์ที่มีประสิทธิภาพจากช่องทางปากต่อปากของสมาชิก

ในส่วนนโยบายการสนับสนุนจากหน่วยงานภาครัฐนั้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งหน่วยงาน ต่างๆที่ทำหน้าส่งเสริมการสหกรณ์ ควรจะต้องให้ความสำคัญกับการร่วมมือกันประกอบอาชีพทำ ในเรื่องของการจัดการความรู้ ที่เป็นเครื่องมือสำคัญและเป็นปัจจัยที่ช่วยพัฒนาทักษะ กิน ความสามารถในการผลิตของสมาชิก ตามเจตนารมณ์ที่สำคัญของการสหกรณ์ ความสำคัญกับแนวคิดเรื่องของการระดมทุนเพียงอย่างเดียว ที่ผ่านมาภาครัฐมักจะให้ความ ช่วยเหลือสนับสนุนปัจจัยด้านทุนเป็นสำคัญ เช่น แหล่งเงินทุน เครื่องมือ เครื่องจักรในการผลิตเป็น ต้น ถึงแม้วว่าหน้าที่ทำการผลิตจะเป็นความรับผิดชอบของเกษตรกรโดยตรงก็ตาม แต่ภาครัฐก็ไม่ ควรจะละเลยการพัฒนาทักษะ ความสามารถของปัจจัยด้ำนแรงงาน ภาครัฐสามารถส่งเสริมใน เรื่องของการจัดการความรู้เชิงรุก ในรูปแบบต่างๆ ผ่านการรวมกลุ่มกันของเกษตรกรทั้งที่เป็นนิติ บุคคลและ ไม่เป็นนิติบุคคล เฉกเช่นการจัดการความรู้ของศูนย์ส่งเสริมการเพิ่มผลผลิต และคุณภาพ ของสหกรณ์การเกษตรขาณวรลักษบุรี อันจะทำให้เกษตรกรไทยมีความรู้ ความสามารถ ในการแข่งขันกับนานาคารยะประเทศได้

2. การแก้ไขปัญหาด้านการรวบรวมผลผลิตและการแปรรูปผลผลิต ซึ่งเป็นกระบวนการ กลางน้ำในห่วงโซ่อุปทานของธุรกิจมันสำปะหลัง จากการดำเนินงานที่ผ่านมาชองสหกรณ์นั้น สหกรณ์ฯ มีปัญหาในเรื่องของการใช้ประโยชน์ในตลาดกลาง (สาขา 2) ไม่เต็มที่ ยังไม่มีผู้ปฏิบัติ รับผิดชอบโดยตรง อีกทั้งการแปรรูปผลผลิตหัวมันสดเป็นมันเส้นที่ผ่านมา ยังไม่ได้มาตรฐาน ขาด การวางแผนในการรวบรวมและแปรรูปผลผลิต มีผลทำให้สหกรณ์การเกษตรขาณุวรลักษบุรี ประสบกับการขาดทุในธุรกิจรวบรวมและแปรรูปผลผลิตในปีที่ผ่านมา รวมทั้ง การกำหนด มาตรฐานการรวบรวม การมีส่วนร่วมของคณะกรรมการและบุคลากรด้านการตลาด รวมทั้งการรับ ฟังความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะจากสมาชิก

ในส่วนของแนวทางแก้ไขนั้น สหกรณ์ต้องเร่งคำเนินการตามตัวแบบและรูปแบบ ข้อเสนอแนะที่ได้รับจากการจัดการเสวนาแลกเลี่ยนเรียนรู้ตามกระบวนการของการคำเนินงานวิจัย ก็คือ การจัดทำข้อตกลงเพื่อการรวบรวมผลผลิตที่มุ่งสร้างประโยชน์ร่วมกันของทุกฝ่าย อันจะทำให้ เกษตรสมาชิกได้รับความเป็นธรรมจากการค้า และเอกชนได้รับผลผลิตที่มีคุณภาพ การจัดทำฐานข้อมูลการผลิตของสมาชิกเพื่อนำไปใช้วางแผนในการรวบรวมและแปรรูปของสหกรณ์ อีกทั้ง ต้องเร่งศึกษาและคำเนินการในเรื่องต่างๆ อันเกี่ยวกับการแปรรูปมันเส้นฯ อย่างเร่งด่วน โดยเฉพาะ อย่างยิ่งการปรับปรุงการยกระดับคุณภาพการผลิต และการขึ้นทะเบียนเป็นผู้ผลิตมันเส้นสะอาดเพื่อ ทำให้เกิดการยอมรับจากพันธมิตรการค้าภายใต้กรอบแผนปฏิบัติงานที่กำหนดขึ้นจากแผนงานใน กระบวนการวิจัยการศึกษาดูงานจากแหล่งผลิตที่ประสบผลสำเร็จ เป็นต้น

การดำเนินนโยบายของภาครัฐเพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าวนั้น ก็ถือว่าประสบความสำเร็จได้ ในระดับหนึ่ง ในการส่งเสริมผู้ประกอบการให้เป็นผู้ผลิตมันเส้นสะอาด แต่ในธุรกิจรวบรวมของ สหกรณ์ ภาครัฐได้มีนโยบายช่วยในระยะสั้นจากโครงการรับจำนำ และการประกันราคาผลผลิต ที่ เป็นการแก้ไขปัญหาในระยะสั้นเท่านั้น ไม่สามารถแก้ไขปัญหาในระยะยาวได้ จากการวิจัยและ การศึกษาข้อมูลในชุดโครงการนี้ทำให้พบว่า การแก้ไขปัญหาในระยะยาวและยั่งยืนนั้น สามารถ คำเนินการได้โดยแนวทางของการทำธุรกิจรวบรวมและแปรรูปผลผลิตของสหกรณ์การเกษตร ซึ่ง ภาครัฐจะต้องเข้าไปช่วยเหลือสนับสนุนโดยตรงในการพัฒนารูปแบบของการบริหารจัดการใน ธุรกิจดังกล่าวให้มีรูปแบบ และระบบการจัดการคุณภาพการแปรรูปเช่นเดียวกับองค์กรธุรกิจทั่วไป ตลอดจนการวางแผนงานในการรวบรวมและแปรรูป กล่าวคือ ถ้าสหกรณ์การเกษตรสามารถแปร สามารถจำหน่ายไปยังผู้ใช้ในอุตสาหกรรมปลายน้ำโดยตรงซึ่งเป็น รูปเป็นมันเส้นสะอาคได้และ การสร้างมูลค่าเพิ่มแก่ธุรกิจ ทำให้สหกรณ์มีกำไร และสามารถรับซื้อผลผลิตจากสมาชิกได้ในราคา ที่สมาชิกเต็มใจเสนองาย และสร้างความพึงพอใจแก่สมาชิกและเกษตรรายอื่นๆ อีกด้วย ในส่วน การช่วยเหลือ โดยตรงที่ได้กล่าวมาแล้วในข้างต้นนั้น ภาครัฐสามารถจัดหาบุคลากรที่มีความรู้ ความสามารถจากภาครัฐและเอกชนในหน่วยงานต่างๆ เข้ามาเป็นทีมในการพัฒนาการบริหารให้แก่ สหกรณ์ หรือการสนับสนุนในรูปแบบอื่นที่เกี่ยวข้องกับการเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการ เพื่อที่จะ ทำให้สหกรณ์บรรลูเป้าหมายในการคำเนินธุรกิจรวบรวมและแปรรูป ซึ่งจะเป็นการแก้ไขปัญหาได้ ในระยะยาว และยั่งยืน

3. การแก้ไขปัญหาในการจัดสรรผลผลิตแปรรูป จากมันสำปะหลัง ก็คือ มันอัดเม็ด มัน เนื่องจากในอุตสาหกรรมขั้นปลายน้ำในห่วงโซ่อุปทานของธุรกิจมัน เส้นแปรรป แป้งมัน สำปะหลังนั้น มีเป้าหมายปลายทาง อยู่ที่สามทางเลือก คือ อุตสาหกรรมการผลิตอาหารสัตว์ อุตสาหกรรมการผลิตพลังงานทดแทน อุตสาหกรรมการผลิตสินค้าอื่นๆ และในการศึกษาวิจัยครั้งนี้ ไม่เป็นปัญหาที่สำคัญมากเท่ากับในสองประเด็นแรกที่ได้กล่าวมาแล้ว สาเหตุจากความ ์ ต้องการใช้ผลผลิตแปรรูปจากมันสำปะหลังนั้นมีมากเกินกว่ากำลังการผลิตภายในประเทศ สหกรณ์เองก็สามารถสร้างพันธมิตรการค้ากับผู้ใช้ผลผลิตแปรรูปได้อยู่แล้วไม่ยากนัก ซึ่งการ แก้ไขนั้นต้องแก้ไขปัญหาที่ด้านอุปทานเป็นหลักเสียก่อน ก็คือประเด็นปัญหาในสองข้อแรกนั่นเอง ในส่วนของภาครัฐก็ควรจะทำความเข้าใจ และศึกษาเพิ่มเติมในเรื่องแนวคิดของการจัดสรร ทรัพยากรที่มีอยู่อย่างจำกัดให้เกิดประโยชน์มากที่สุดแก่สังคม และประเทศชาติ โดยศึกษาถึง รูปแบบของการจัดสรร ไปยังอุตสาหกรรมต่างๆ ภายในประเทศที่ได้กล่าวมาแล้วในข้างต้น รวมถึง การจัดสรรไปเพื่อการส่งออก ว่าแนวทางการจัดสรรแบบใด จะก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด ทั้งด้าน มูลค่าและคุณค่าแก่สังคม การศึกษาในรูปแบบนี้จะเป็นการศึกษาเพื่ออนาคต ในการที่รัฐสามารถ นำผลการศึกษาไปกำหนด นโยบาย และมาตรการต่างๆ เพื่อเป็นกฎเกณฑ์ กติกา ให้ผู้ที่เกี่ยวข้อง ปฏิบัติตาม หรือเป็นมาตรการการจูงใจ ให้ผู้ประกอบการร่วมมือดำเนินการ เพื่อประโยชน์ของ ประเทศชาติต่อไป