

บทที่ 2

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ในการวิจัยเรื่อง “การวิเคราะห์สถานภาพสหกรณ์การเกษตร ใช้ปัจจัย SWOT technique” มีเอกสาร สิ่งพิมพ์ วารสารทางวิชาการและผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องที่เป็นแนวทางในการวิจัย ดังนี้

- 2.1 การพัฒนาโดยเน้นคนเป็นศูนย์กลาง และการมีส่วนร่วมของประชาชน
- 2.2 การบริหารจัดการองค์กร
- 2.3 แนวคิดที่เกี่ยวกับการวิเคราะห์สถานภาพโดยเทคนิค SWOT analysis
- 2.4 สหกรณ์การเกษตร ใช้ปัจจัย
- 2.5 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

2.1 การพัฒนาโดยเน้นคนเป็นศูนย์กลาง และการมีส่วนร่วมของประชาชน

แนวคิดการพัฒนาอย่างยั่งยืน (Sustainable development) เป็นกระบวนการทัศน์ (paradigm) ของการพัฒนาที่เน้นคนเป็นศูนย์กลางการพัฒนา (People-centered development) กระบวนการทัศน์นี้มุ่งการพัฒนาเป็นแบบองค์รวม (holism) และปรับเปลี่ยนยุทธวิธีในการพัฒนาจากแบบ “แยกส่วน” เป็นแบบ “บูรณาการ” ที่พิจารณาและการประสานปัจจัยทุกด้านทุกมิติโดยไม่ละเลยด้านใดด้านหนึ่ง เป็นการพัฒนาคนและปัจจัยรอบๆ ด้วนไปพร้อมๆ กัน เพื่อให้สามารถพึ่งตนเองได้ ซึ่งจะประกอบด้วยเศรษฐกิจ สังคม สภาพแวดล้อม และองค์กรชุมชน การพัฒนาคนในที่นี้หมายถึง การพัฒนาศักยภาพและความสามารถของคน (empowerment) ให้สามารถพัฒนากระบวนการเรียนรู้และเครือข่ายการเรียนรู้ในรูปขององค์กรชาวบ้าน กระบวนการเรียนรู้ที่ต้องการผสมผสาน (integration) องค์ความรู้จากภูมิปัญญาชาวบ้านและภูมิปัญญาสมัยใหม่ ของทุกฝ่ายที่มีส่วนเกี่ยวข้อง (stakeholders) อัน ได้แก่ ประชาชน ทั้งในชนบทและในเมือง องค์กรพัฒนาเอกชน ภาครัฐ ภาคธุรกิจเอกชน นักวิชาการ สื่อมวลชน ในการร่วมกันจัดการทรัพยากรธรรมชาติ ทรัพยากรบุคคล ศิลปะ วัฒนธรรม ประเพณีและการเมือง เพื่อให้สามารถพึ่งตนเอง อันจะนำไปสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน ความสัมพันธ์ของปัจจัยต่างๆ ต้องถูกจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ ได้แก่ แผนภูมิที่ 1 (อาจารย์, 2538)

ในระยะแรกๆ ตัวชี้วัดของการพัฒนาจะเน้นตัวชี้วัดของการพัฒนาเศรษฐกิจ พลิตภัยที่มาร่วมประชาชาติเบื้องต้น (Gross National Product, GNP) เนื่องจากได้รับอิทธิพลทางความคิดจากประเทศอุดสาหกรรมตะวันตก ซึ่งมองว่าการพัฒนาคือความเติบโตทางเศรษฐกิจ (economic growth) แต่ในความเป็นจริง การเติบโตทางเศรษฐกิจเพียงอย่างเดียว ก่อให้เกิดปัญหาต่างๆ ตามมาอย่างมาก ดังนั้นจึงเป็นต้องพิจารณาคุณภาพชีวิตและสังคมด้วย นอกจากนี้ถึงแม้ว่า GNP จะเป็นเครื่องชี้วัดที่มีความเหมาะสมกับการวัดความเจริญทางด้านเศรษฐกิจของสังคม ทั้งนี้ เพราะ GNP สามารถชี้ให้เห็นถึงขนาดการขยายตัวหรือการลดตัวของกิจกรรมทางเศรษฐกิจได้อย่างไรก็ตาม GNP มิได้บ่งชี้ถึงคุณภาพที่ดีของสังคมอย่างแท้จริง

อาจจะพอสรุปได้ว่า แนวคิดที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม เกี่ยวข้องกับแนวคิด ต่อไปนี้ (อาวรณ์, 2538)

1. แนวคิดการพัฒนาคุณภาพชีวิต (Quality of Life) เป็นระดับของการมีชีวิตที่ดี มีความสุข มีความพึงพอใจในชีวิต เป็นเรื่องที่เกี่ยวข้องกับสภาพความเป็นอยู่ การดำเนินชีวิตของปัจจุบัน บุคคลในสังคม

2. แนวคิดการพัฒนาสังคม (Social Development) เป็นแนวคิดที่มีการนำเสนอต่อที่ประชุมสุดยอดเพื่อพัฒนาสังคม (The World Summit for Social Development) ในปี ค.ศ. 1995 เน้นการขัดความยากจน การกระจายความเป็นธรรม และการมีส่วนร่วมของประชาชน

3. แนวคิดการพัฒนานมุนย์ (Human Development) เป็นแนวความคิดที่แก้ไขจำกัดของแนวทางการพัฒนาที่เน้นการพัฒนาทางเศรษฐกิจเพียงอย่างเดียว ตัวอย่างเช่น Miles (1985) เสนอว่า ในการพัฒนานมุนย์ การพัฒนาปัจจุบันบุคคลและการพัฒนาสังคมต้องไปด้วยกัน ซึ่งสอดคล้องกับโครงการ Goals, Processes and Indicators for Development เห็นว่า การพัฒนาคน ควรประกอบด้วย ความสัมพันธ์อย่างกลมกลืนของสังคมและธรรมชาติ นอกจากนี้ นายแพทช์ประเวศ วงศ์ (2536) ได้เสนอแนวทางการพัฒนาสังคมอย่างเป็นองค์รวม โดยเน้นคนเป็นศูนย์กลางการพัฒนา (People-centered development) และการสร้างประชาสังคม (Civil society)

4. แนวคิดความมั่นคงของชีวิตมนุษย์ (Human Security) องค์การสหประชาชาติ ได้เสนอว่า มนุษย์ควรมีความมั่นคงทางด้านเศรษฐกิจ อาหาร สุขภาพ สิ่งแวดล้อม ปัจจุบัน ชุมชน และครอบครัว และความมั่นคงทางด้านการเมือง

สำหรับประเทศไทย เริ่มน้ำแนวความคิดเรื่องการพัฒนามาใช้พร้อมๆ กับการเริ่มใช้แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับแรก โดยเน้นการพัฒนาเศรษฐกิจ แนวคิดการพัฒนาสังคม ซึ่งเสนอโดยคณะกรรมการยกระดับสังคมสงเคราะห์ศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เมื่อปี 2516 นี้เป็นกระบวนการซึ่งนำไปสู่การเปลี่ยนแปลงในสังคมเพื่อประชาชนจะได้มีชีวิตความเป็นอยู่

ดีเข้ม ทั้งในด้านอาหาร ที่อยู่อาศัย การศึกษา สุขภาพอนามัย การมีงานทำและรายได้เพียงพอต่อการครองชีพ ตลอดจนทำให้ประชาชนได้รับความเสมอภาคและความยุติธรรมในสังคม (คณะกรรมการสูงเcong เcong ที่ศาสตร์, 2516) ต่อมาในช่วงแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 5 ในปี 2524 รัฐบาลเพลอกเปรน ติดสัญญาณที่ได้ตั้งคณะกรรมการพัฒนาชนบทแห่งชาติ (กชช.) ขึ้น เน้นตัวแทนจาก 4 กระทรวง หลักร่วมกันกำหนดพื้นที่ชนบทยากจนและแผนพัฒนาชนบทในพื้นที่ยากจน โดยมุ่งเน้นชาวชนบท สามารถเพิ่มพูนรายได้ การเรียนรู้สิ่งใหม่ๆ การมีสุขภาพอนามัยแข็งแรง ให้สามารถยืนหยัดได้ ด้วยตนเอง ให้มีส่วนร่วมในการตัดสินใจแก้ไขปัญหาของตนเองตั้งแต่ต้น จากนั้นแนวความคิด การพัฒนาสังคมมีความหลากหลายมากขึ้น (อาจารย์, 2538) ได้แก่

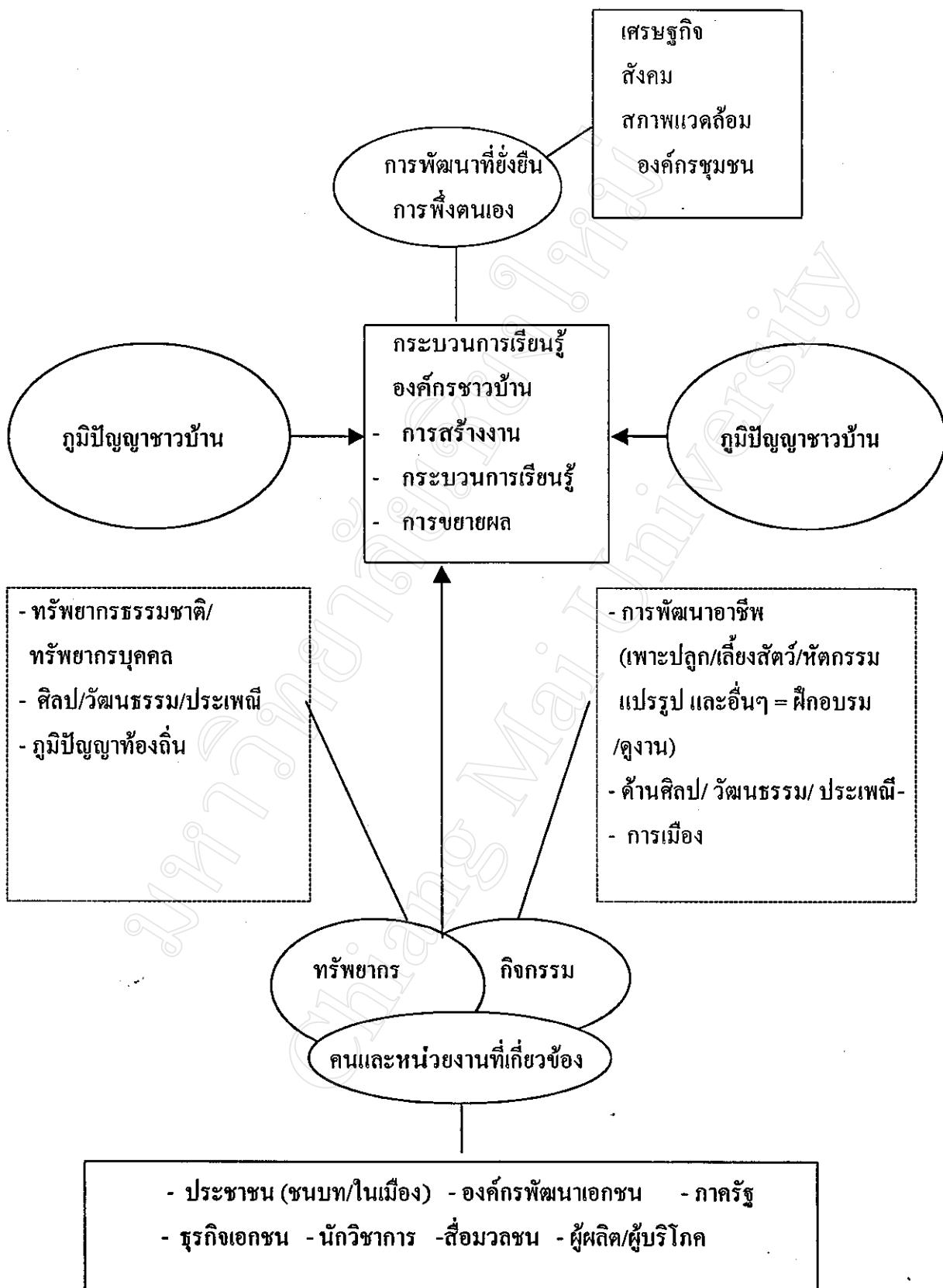
- แนวคิดกระแสร์สาสนา ที่เสนอว่าการพัฒนาเกิดจากความสัมพันธ์ของมนุษย์กับมนุษย์ และมนุษย์กับธรรมชาติ ดังนี้ การพัฒนาควรทำให้เกิดการเติบโตของงานทั้งทางกาย ทางสังคม ทางจิตใจ และทางปัญญาที่จะต้องกลมกลืนกับธรรมชาติ

- แนวคิดกระแสร์เทคโนโลยี เน้นว่าการพัฒนาคือการกระตุ้นกระบวนการเรียนรู้ เพื่อการแก้ปัญหาด้วยตนเอง เป็นการพัฒนาจิตสำนึกของชุมชน ในการเพิ่มศักยภาพเพื่อแก้ปัญหาโดยใช้ แล้วควบคุมเทคโนโลยีให้เป็นประโยชน์

- แนวคิดกระแสร์เศรษฐกิจการเมือง ซึ่งเสนอว่าระบบเศรษฐกิจไทย ถูกกำหนดให้ผูกติด กับเศรษฐกิจระหว่างประเทศ และผู้นำรัฐทำให้เกิดการเมืองแบบเผด็จการ การแก้ไขต้องการพลัง ที่เกิดจากความร่วมมือของทุกฝ่าย

- แนวคิดกระแสร์วัฒนธรรมชุมชน เน้นว่าการพัฒนาเป็นการแสวงหาแนวทางที่สอดคล้อง บ้านจะต้องเกิดจิตสำนึกในพลังของวัฒนธรรมชาวบ้านเอง เน้นความเท่าเทียมกันและการยกศักดิ์ศรี ของชีวิตมนุษย์

เมื่อจุดเน้นของการพัฒนาเปลี่ยนแปลงจากการเติบโตทางเศรษฐกิจ มาเป็นการพัฒนาคน กระบวนการและยุทธวิธีการพัฒนาที่มองต้องเปลี่ยนแปลงไปจากเดิม กล่าวคือความมุ่งเน้นการสร้าง บรรยากาศและสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการพัฒนาศักยภาพและความสามารถของคน เพื่อให้มี ส่วนร่วมในกระบวนการตัดสินใจในกระบวนการพัฒนาชุมชนและสังคม การมีส่วนร่วมในที่นี่ หมายถึง การมีส่วนร่วมในกระบวนการตัดสินใจ (collaboration) ในฐานะผู้ตัดสินใจ (decision maker) และผู้ดำเนินการ (active participant) แนวทางการเพิ่มส่วนร่วมของประชาชนในการ แก้ปัญหาของตนเอง โดยองค์กรภายนอกเป็นเพียงผู้สนับสนุน เชื่อว่าจะนำไปสู่การพัฒนาที่ยั่งยืนได้ ดังแผนภูมิ 1



แผนภูมิที่ 1 องค์ประกอบของการพัฒนาที่ยั่งยืน (આરન્, 2538)

2.2 การบริหารจัดการองค์กร

ประเด็นที่ควรพิจารณาในการสร้างความเข้มแข็งขององค์กร ได้แก่ ความหมายขององค์กร ที่เข้มแข็ง เป้าหมายขององค์กร การบริหารจัดการองค์กร กิจกรรมขององค์กร (วิเชียร, 2540)

1. ความหมายขององค์การที่เข้มแข็ง

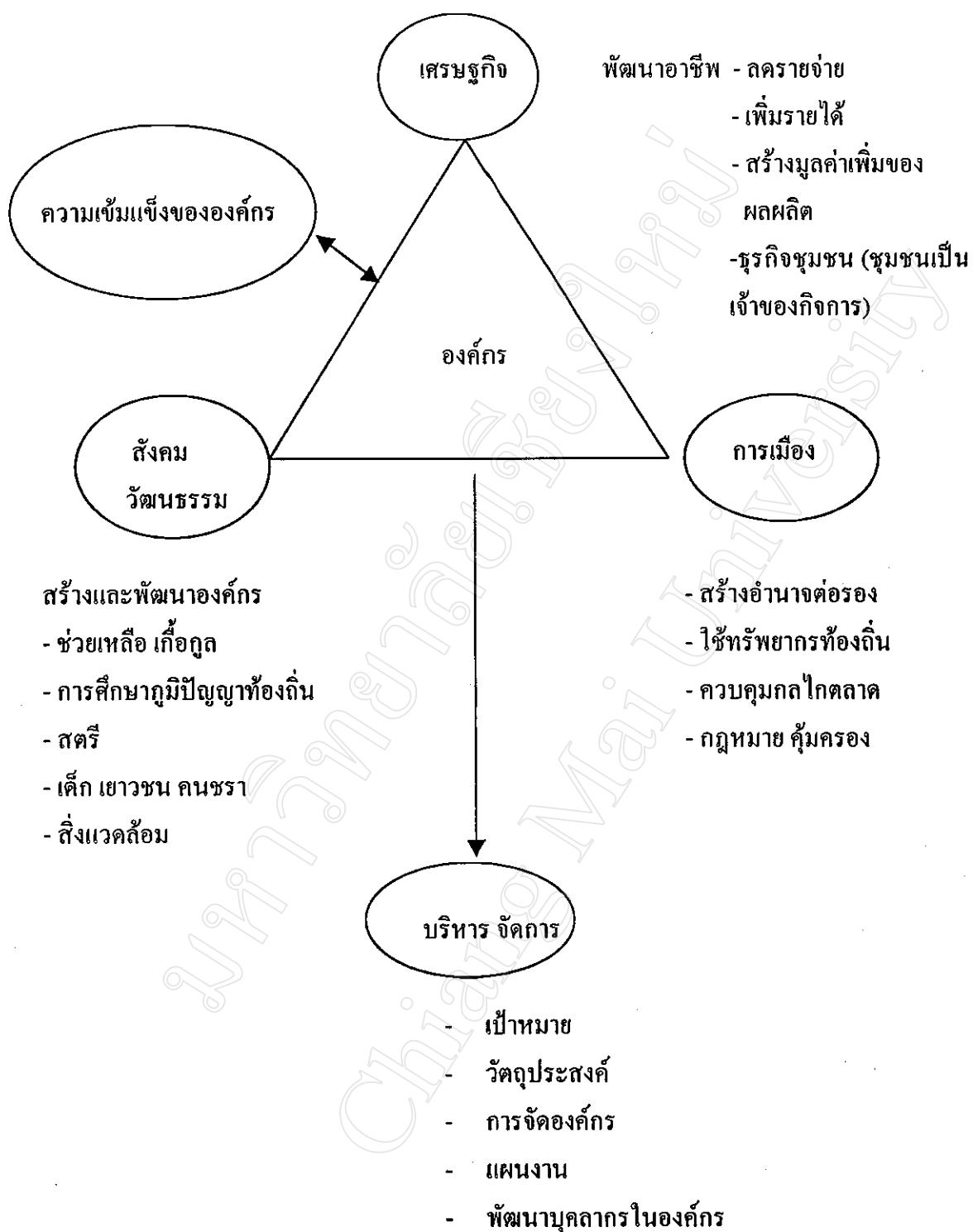
นพ.ประเวศ วงศ์ (2536) ได้กล่าวไว้ว่าในคราวประชุมคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัย และพัฒนา ท่านได้ให้ความหมายว่า องค์กรที่มีความเข้มแข็งนั้น หมายถึง องค์กรที่มีความสามารถ บริหารจัดการ ให้อ่าย่างต่อเนื่อง และสามารถพัฒนาศักยภาพของตนเอง เพิ่มขึ้นเรื่อยๆ เพื่อแก้ไข ปัญหาความยากจนและปัญหาอื่นๆ รวมทั้งสามารถเพชริษฐ์กับสภาวะวิกฤตต่างๆ ได้เป็นอย่างดี

2. เป้าหมายขององค์กร การพัฒนาไปสู่ความเข้มแข็งขององค์กร จำเป็นต้องกำหนด เป้าหมาย และวัตถุประสงค์ขององค์กรให้ชัดและเกิดจากกระบวนการมีส่วนร่วมที่แท้จริง

3. การบริหารจัดการองค์กร องค์กรที่จะดำเนินงาน ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และ ประสิทธิผล จำเป็นต้องมีระบบการบริหารและจัดการที่เหมาะสม โดยผู้บริหารจำเป็นต้องมีคุณสมบัติ ที่สำคัญอย่างน้อย 2 ประการคือ เป็นผู้มีความรู้ในเรื่องการบริหารและจัดการ และต้องเป็นผู้ที่มี ความความตั้งใจจริงอีกประการหนึ่ง ในส่วนขององค์กรชาวบ้าน พบว่า จะมีจุดเด่นในด้านความ ตั้งใจจริงเท่านั้น ซึ่งไม่เพียงพอ จำเป็นต้องเรียนรู้ในด้านการบริหารจัดการอีกมาก

4. กิจกรรมขององค์กร องค์กรจำเป็นต้องพัฒนาในกิจกรรมทุกๆ ด้าน คือทั้งทางด้าน เศรษฐกิจ ด้านสังคม วัฒนธรรม และด้านการเมือง ทั้งนี้เนื่องจากกิจกรรมทั้ง 4 ด้านนี้ จะมีความ สัมพันธ์หนุนหนึ่งซึ่งกันและกัน จะขาดส่วนหนึ่งส่วนใดไม่ได้

การพัฒนาความเข้มแข็งขององค์กรจะต้องวิเคราะห์ให้ได้ว่า ณ ปัจจุบัน องค์ประกอบใน ต่างๆ นั้น ยังมีองค์ประกอบใดที่ต้องได้รับการพัฒนา เช่น ด้านความตระหนัค ความรู้ ความชำนาญ เอกพักษ์ด้านของผู้ปฏิบัติงาน โดยเน้นการพัฒนา “องค์กรรวม” ไม่แยกส่วน (ดังแผนภูมิที่ 2) จึงจะ สามารถสร้างความเข้มแข็งขึ้นมาได้ และนำไปสู่ความชั่งยืนได้ในที่สุด



แผนภูมิที่ 2 ความสัมพันธ์ของแนวคิดและกิจกรรมการพัฒนาร่วมเข้มแข็งขององค์กรชาวบ้าน
(ประจำปี, 2536)

2.3 แนวคิดที่เกี่ยวกับการวิเคราะห์สถานภาพโดยเทคนิค SWOT analysis

การวิเคราะห์ SWOT เป็นวิธีการหรือเครื่องมือที่ช่วยในการวางแผนกลยุทธ์ที่รักษาและใช้กันอยู่อย่างแพร่หลายในกิจการและลักษณะงานต่างๆ (นันทิยา และรัตน์, 2544) ได้แก่ งานพัฒนาชุมชนชนบท เช่น การใช้ SWOT วางแผนกลยุทธ์ของกลุ่มเครดิตชุมชน การวางแผนการพัฒนาเศรษฐกิจในอเมริกา ซึ่งช่วยให้ผู้นำชนบทเข้าใจศักยภาพทางเศรษฐกิจของชนบท และตัดสินใจดึงเงินทุนจากภายนอกเพื่อการลงทุน ได้อย่างถูกต้อง การวางแผนกลยุทธ์ที่ใช้ได้กับธุรกิจขนาดเล็ก รวมทั้งธุรกิจขนาดจิ๋วที่ทำอยู่กับบ้าน ตลอดจนการวางแผนอาชีพล้วนบุคคล นอกเหนือไป การวิเคราะห์ SWOT ยังใช้เป็นเครื่องมือการตรวจสอบงาน ตรวจสอบเรื่องต่าง ๆ ขององค์กร การเสนอรายงาน ในการตรวจสอบการตัดสินใจดำเนินงานขององค์กร เป็นต้น ขณะเดียวกัน การวิเคราะห์ SWOT ยังใช้เป็นเครื่องมือปรับปรุงการทำงานเป็นทีม การศึกษาคนءองของเยาวชนในโครงการเยาวชน หรือกระทั่งใช้ในการดำเนินธุรกิจในครอบครัว เช่น การวางแผนพัฒนาด้านต่าง ๆ ของบุตร เป็นต้น

องค์ประกอบหรือประเด็นที่สำคัญของเทคนิค SWOT analysis ในการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในและภายนอกที่มีผลต่อหน่วยงาน (ปรีดี, 2539) ได้แก่

1. “S” มาจากคำว่า “STRENGTH” คือ “จุดแข็ง” หรือจุดเด่นที่เสริมสร้างให้หน่วยงานเข้มแข็งขึ้น หรือความสามารถและสถานการณ์ภายในองค์กรที่เป็นบวก ซึ่งองค์กรนำมายังเป็นประโยชน์ในการทำงาน (Hutanuwat, 1998) เช่น สมาร์ตโฟนแม่โจ้ มีความสัมพันธ์กับภายในองค์กรค่อนข้างดีมีความสนิทใจยอมรับเทคโนโลยีใหม่ ทั้งนี้ยังมีที่ปรึกษาที่มีความเชี่ยวชาญด้านโคนน์ เมื่อมีเทคโนโลยีใหม่ หรือองค์ความรู้ใหม่ด้านเทคนิคการเลี้ยงโคนน์ เกิดขึ้นที่ปรึกษาก็จะถอยไป ข้อมูลใกล้ชิดทำให้สามารถพัฒนาเทคนิคหรือการเลี้ยงโคนน์สูงขึ้นไปอีกระดับหนึ่ง (แพนูลย์, 2542)

2. “W” มาจากคำว่า “WEAKNESS” หมายถึง “จุดอ่อน” ของหน่วยงาน อาการป่วยของหน่วยงาน หรือหมายถึงสถานการณ์ภายในองค์กรที่เป็นลบและด้อยความสามารถ ซึ่งองค์กรไม่สามารถนำมาใช้เป็นประโยชน์ในการทำงานเพื่อบรรลุวัตถุประสงค์ (Hutanuwat, 1998) อาจจะมีบางส่วนบางองค์ประกอบที่กระทบต่อหน่วยงาน แล้วหน่วยงานยังคงนุรักษ์ หรือยืนยันไม่เปลี่ยนแปลงทำให้ เช่น ทัศนคติของคนมหาดไทยบางส่วนที่ยึดติดกับการรวมอำนาจ ในขณะที่ สภาพแวดล้อมภายนอกเข้าสู่ความเป็นประชาธิปไตย ประชาชนเป็นเจ้าของอำนาจอธิปไตยที่จะเป็นผู้คิดคัตติในลงมือแก้ไขปัญหาด้วยตนเอง

3. “O” มาจากคำว่า “OPPORTUNITY” หมายถึง “โอกาส” ที่หน่วยงานจะได้รับการพัฒนาไปอย่างต่อเนื่อง หรือปัจจัยและสถานการณ์ภายนอกที่เอื้ออำนวยให้การทำงานขององค์กรบรรลุวัตถุประสงค์ (Hutanuwatr, 1998) ทั้งนี้อาจจะเป็นความพร้อมและศักยภาพของบุคลากร บุคลากรที่มีความรู้ มีคุณภาพ มีความสามารถ และมีการฝึกอบรมเพิ่มพูนความรู้ด้านต่างๆ อย่างต่อเนื่องเป็นระบบ เป็นโอกาสที่จะสร้างงานและพัฒนาการมีส่วนร่วมขององค์กรชุมชนให้เข้มแข็ง สามารถพึ่งตนเองได้อย่างต่อเนื่อง

4. “T” มาจากคำว่า “THREAT” หมายถึงข้อจำกัด แรงกดดัน หรืออันตรายที่บั้นทอนความเจริญก้าวหน้าของหน่วยงาน หรือปัจจัยและสถานการณ์ภายนอกที่ขัดขวางการทำงานขององค์กรไม่ให้บรรลุวัตถุประสงค์ (Hutanuwatr, 1998) ซึ่งเป็นเรื่องที่หน่วยงานจะต้องปรับปรุงให้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน เช่น สมาชิกผู้เดียวโคนนแม่โจ้ มีพื้นที่การเดินทางโคนนจำกัดและที่ดินมีราคาแพง ไม่สามารถขยายพื้นที่การเลี้ยงออกໄປ ทำให้สมาชิกถูกจำกัดศักยภาพในการที่จะขยายขนาดของฟาร์มเพื่อเพิ่มผลผลิตและมีผลกำไรที่ต่อสมาชิกสหกรณ์ ในด้านของธุรกิจสหกรณ์ โดยตรงรายได้ที่สหกรณ์ควรจะขยายได้จากธุรกิจรวมรวมน้ำนมก็จะคงอยู่ขนาดเดิม ไม่ค่อยจะเกิดความเคลื่อนไหวมากนัก (ไพบูลย์, 2542)

คุณลักษณะ 7 ของกระบวนการวิเคราะห์ SWOT

นันทิยาและณรงค์ (2543) ได้กล่าวถึงคุณลักษณะ 7 ประการของกระบวนการวิเคราะห์ SWOT analysis ไว้ดังนี้

1. การมีส่วนร่วม

เป็นผู้มีอิทธิพลและมีส่วนร่วมสูงสุดในการกำหนดกลยุทธ์ของกลุ่ม ผู้นำจะเป็นผู้คิดริเริ่ม ค้นหาปัจจัย ตัดสินใจ ตลอดจนสามารถเสนอกลยุทธ์ทางเดือกໄได้ นอกจากนี้ กระบวนการ SWOT ซึ่งเอื้อให้สมาชิกซักถาม เสนอแนะ และมีส่วนร่วม จัดลำดับความสำคัญของกลยุทธ์ ซึ่งทำให้ สมาชิกทราบถึงทิศทาง และแผนงานของกลุ่ม

2. กระบวนการเรียนรู้

กระบวนการเรียนรู้เกิดจากการที่ผู้เข้าร่วมต้องคิดอย่างจริงจัง ต้องเสนอความคิดเห็นของตนต่อกลุ่ม ต้องอภิปรายโต้แย้ง และเปลี่ยนความคิดเห็นและที่สำคัญต้องตัดสินใจเลือกทิศทางและกลยุทธ์ของกลุ่มการวิเคราะห์ SWOT เอื้อให้ผู้เข้าร่วมได้เรียนรู้เรื่องหลัก 2 เรื่อง คือ ผู้เข้าร่วมเรียนรู้เรื่องของกลุ่มของตน ได้รับการจัดขึ้น และทำให้เกิดการเรียนรู้เรื่องการวางแผนแบบทีมและเป็นระบบ

3. การใช้เหตุผล

การวิเคราะห์ SWOT เป็นกระบวนการที่เป็นระบบ ซึ่งอือให้เกิดการให้เหตุผลในการคิด และตัดสินใจกำหนดกลยุทธ์ ในแต่ละขั้นตอนของกระบวนการผู้เข้าร่วมต้องใช้ความคิด และ อภิปรายถึงเหตุผลต่างๆ ในการตัดสินใจ ซึ่งทำให้เกิดความรอบคอบในการกำหนดกลยุทธ์

4. การใช้ข้อมูล

ข้อมูลที่ใช้ในกระบวนการวิเคราะห์ SWOT มาจาก 3 แหล่งคือ 1) จากประสบการณ์การทำงานของผู้เข้าร่วม 2) จากผลการศึกษาวิเคราะห์องค์กร และ 3) จากแหล่งข้อมูลภายนอก เช่น วิทยากรที่เชี่ยวชาญในหัวข้อ แล้วเพิ่มเติมข้อมูล เป็นต้น ข้อมูลที่สำคัญและถูกต้องนี้ทำให้เกิดผลลัพธ์ ต่อกระบวนการ SWOT 3 ประการคือ 1) อือให้เกิดการมองการณ์ไกล ได้ดี 2) กำหนดภารกิจและ วัตถุประสงค์สอดคล้องกับสถานการณ์ และ 3) ระบุจุดอ่อน จุดแข็ง โอกาส และข้อจำกัด ได้ใกล้ เคียงกับความเป็นจริง

5. กระตุ้นให้คิดและเปิดเผยประเด็นที่ซ่อนเร้น

กระบวนการวิเคราะห์ SWOT เป็นกระบวนการที่ต้องใช้ความคิด การวิเคราะห์ และการ อภิปรายโดยใช้การตัดสินใจร่วมกัน ดังนั้น กระบวนการวิเคราะห์ SWOT จึง สร้างสรรค์ให้เกิดการคิด การมองและความเข้าใจแห่งมุมใหม่ โดยผู้เข้าร่วมอาจจุบังไม่เคยคิดหรือเห็น แห่งมุมใหม่นี้มาก่อน ซึ่งก่อให้เกิดการเปิดเผยประเด็นที่ซ่อนเร้นของกลุ่มหรือองค์กรภายในสถานการณ์ ที่ซับซ้อนให้เห็นได้ชัดเจนขึ้น ความชัดเจนดังกล่าวมีผลต่อการกำหนดกลยุทธ์

6. การเป็นเจ้าของและพัฒนาสัญญา

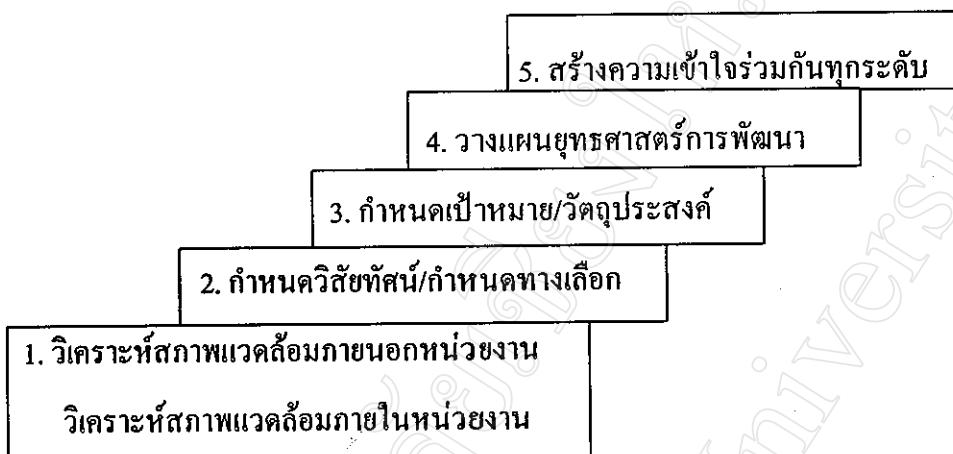
จากการที่ผู้เข้าร่วมเป็นผู้คิด วิเคราะห์ ใช้เหตุผล อภิปรายแลกเปลี่ยน จนกระทั่งนำไปสู่ การตัดสินใจของเขาวงในการกำหนดภารกิจ วัตถุประสงค์ และกลยุทธ์ของกลุ่ม กระบวนการ วิเคราะห์ SWOT จึงช่วยสร้างให้ผู้เข้าร่วมเกิดความรู้สึกเป็นเจ้าของแผนงานและเกิดความผูกพันซึ่ง ต่อการนำแผนกลยุทธ์สู่การปฏิบัติ อย่างไรก็ได้ การปฏิบัติตามแผนยังต้องขึ้นอยู่กับเงื่อนไข หรือ มีตัวแปรบางอย่างที่อาจเกิดขึ้นได้ในอนาคต ดังนั้นกระบวนการวิเคราะห์ SWOT จึงควรใช้อย่าง ต่อเนื่องเป็นประจำ เพื่อให้ทันต่อสถานการณ์ และเงื่อนไขที่เปลี่ยนแปลง

7. การปฏิบัติทันที

กระบวนการวิเคราะห์ SWOT เปิดเผยให้เห็นจุดอ่อนที่เป็นปัญหา ซึ่งเห็นว่าเป็นปัญหา เร่งด่วนที่ต้องการแก้ไข เมื่อเสร็จสิ้นการวางแผนจะลงมือปฏิบัติแก้ไขปัญหานั้นๆ ทันที หรือบาง ครั้งอาจไม่ร่องสืบกระบวนการ การที่ทำการแก้ไขปัญหานั้นๆ เกย จึงอาจกล่าวได้ว่า กระบวนการ วิเคราะห์ SWOT ทำให้เกิดผลทางการปฏิบัติทันที

ขั้นตอนที่สำคัญของการวิเคราะห์ด้วยเทคนิค SWOT Analysis

ปรีดี (2539) ได้กล่าวถึงขั้นตอนที่สำคัญของการวิเคราะห์ด้วยเทคนิค SWOT ไว้ 5 ขั้นตอน พร้อมแผนภาพแสดงขั้นตอนต่างๆ ตามลำดับดังนี้



แผนภูมิที่ 3 ขั้นตอนของการวิเคราะห์ด้วยเทคนิค SWOT Analysis

ขั้นตอนที่ 1

1.1. การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในและภายนอก ที่มีผลกระทบต่อหน่วยงาน โดยมี ตัวแปรที่สำคัญในการวิเคราะห์ก่อร้ายคือ

1.1.1 สภาพแวดล้อมภายนอก ได้แก่

- 1) ด้านสังคม
- 2) ด้านการเมืองการปกครอง
- 3) ด้านเศรษฐกิจ
- 4) ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย

1.1.2 ผลกระทบต่อหน่วยงาน

- 1) ด้านเชิงบวกซึ่ง เป็นสู่ทางหรือโอกาสของหน่วยงาน (OPPORTUNITY)
- 2) ด้านเชิงลบ ซึ่งเป็นอุปสรรคหรืออันตรายของหน่วยงาน (THREAT)

1.2 วิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในหน่วยงาน ซึ่งมีมาตรการหรือตัวแปรที่สำคัญในการวิเคราะห์ก่อร้ายคือ

1.2.1 สภาพแวดล้อมภายในหน่วยงาน

1) ด้านทรัพยากร

- บุคลากร/องค์กรประชาชน
- งบประมาณ

ขั้นตอนที่ 2

กำหนดวิสัยทัศน์/ กำหนดทางเลือก เป็นปัจจัยเชิงคุณภาพ ที่จะสามารถกำหนดขั้นตอนของการวิเคราะห์ด้วยเทคนิค SWOT analysis ปัจจัยที่สำคัญที่มีผลต่อการกำหนดวิสัยทัศน์/ทางเลือก คือ การมองการณ์ไกลของผู้นำ และการเตรียมข้อมูลจากวิทยากรภายนอก

ขั้นตอนที่ 3

กำหนดเป้าหมาย/ วัตถุประสงค์ เมื่อได้วิเคราะห์ถึงปัจจัยจากสภาพแวดล้อมแล้ว นำส่วนที่วิเคราะห์ได้กำหนดแผนกลยุทธ์ต่อไป

ขั้นตอนที่ 4

วางแผนยุทธศาสตร์การพัฒนา ต้องกำหนดปัจจัยที่มีความจำเป็นเร่งด่วนและสามารถเสริมสร้างหรือแก้ไขได้ อยู่ในลำดับต้นๆ ของแผน ซึ่งแบ่งออกเป็นแผนระยะสั้น และแผนระยะยาว แผนระยะสั้นคือแผนที่มุ่งแก้ไขจุดบกพร่องขององค์กรอย่างเป็นรูปธรรม ไม่มีความยุ่งยาก แผนระยะยาวเป็นการแก้ไขปัญหา โดยทำแบบเป็นขั้นตอน ต้องการเวลาและกระบวนการในการดำเนินการ

ขั้นตอนที่ 5

สร้างความเข้าใจร่วมกันทุกระดับ ควรสร้างความยอมรับและสร้างแรงกระตุ้นในการมุ่งมั่นในการแก้ไขปัญหาอย่างพร้อมเพรียงกัน

เงื่อนไขและข้อจำกัดของกระบวนการวิเคราะห์ SWOT

นันทิยาและพงษ์ (2543) ได้กล่าวถึงเงื่อนไขและข้อจำกัดของกระบวนการวิเคราะห์ โดยเทคนิค SWOT Analysis ไว้ดังนี้

1. การ reprehend ถึงความต้องการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยสำคัญของผู้นำ

หากผู้นำกลุ่มนี้มีความต้องการความเปลี่ยนแปลง หรือพัฒนาอย่างใดๆ ก็ตาม ผู้นำจะไม่ให้ความร่วมมือหรือไม่สนใจเท่าที่ควร การดำเนินกระบวนการวิเคราะห์ โดยเทคนิค SWOT Analysis จะเป็นไปได้ยาก และจะไม่เกิดประโยชน์แต่อย่างใด

2. ความสามารถในการมองการณ์ไกลของผู้นำและการเสริมข้อมูลจากวิทยากรภายนอก

การมองการณ์ไกลเป็นที่สิ่งที่ขาดไม่ได้สำหรับผู้นำ หากผู้นำมีโอกาสศึกษาดูงานพูดคุย จะทำให้มีการพัฒนาความสามารถในการคิด และยอมรับการเปลี่ยนแปลงทางความคิด ซึ่งความสามารถดังกล่าวเป็นเงื่อนไขสำคัญทำให้กระบวนการวิเคราะห์ SWOT มีประสิทธิภาพ แต่ก็พบว่า ความรู้ข้อมูลที่มืออยู่นั้นไม่เพียงพอต่อการคาดการณ์โอกาสและอุปสรรคที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจและสังคม ลิ่งนี้จึงเป็นข้อจำกัด ดังนั้นการจัดกระบวนการวิเคราะห์ SWOT จึงเป็นเงื่อนไขประการหนึ่ง ที่นี่สามารถกระทำการเชิญวิทยากรมาให้ความรู้และ ข้อมูล

3. ความสามารถล้องกับบริบทสังคมวัฒนธรรมชนบท

กระบวนการวิเคราะห์ SWOT ต้องถูกดัดแปลงให้มีความสามารถล้องกับบริบทสังคมวัฒนธรรมชนบทในด้านภาษา ช่วงเวลา สถานที่ สถานภาพหญิงชาย ความคุ้นเคย และความเป็นอาชีพเกษตรกร ซึ่งบริบทเหล่านี้อาจกลายเป็นข้อจำกัดของกระบวนการวิเคราะห์ SWOT ได้

4. ผู้เข้าร่วมและจำนวน

เงื่อนไขการเลือกบุคคลเป็นผู้เข้าร่วมต้องอิงอยู่ในหลักการ “คนทำ คือ คนกำหนด และ คนกำหนด คือ คนทำ” จำนวนผู้เข้าร่วมที่มีความเหมาะสมต่อกระบวนการวิเคราะห์ SWOT ควรมีจำนวน 10 – 15 คน เพราะกระบวนการ SWOT ต้องการการอภิปรายและการใช้ความคิด

5. การป้องกันตนเอง

ผู้เข้าร่วมรู้และยอมรับว่าตนเองหรือกลุ่มนี้จุดอ่อน แต่หากพิจารณาว่าจุดอ่อนบางประการ ไม่มีผลต่อกลุ่ม ทั้งนี้ เพราะต้องการรักษาภาพพจน์ของกลุ่ม ซึ่งวิธีที่อาจลดการป้องกันตนเองได้คือ คนในกลุ่มหรือองค์กรเป็นผู้กระทำการ SWOT เอง ซึ่งอาจทำให้กระบวนการ SWOT มีประสิทธิภาพมากขึ้น

6. ความยากซึ่งเกิดจากตัวกระบวนการ

ความยากของกระบวนการ SWOT ที่สำคัญ มี 3 ประการคือ

- 1) การค้นหาจุดอ่อนและจุดแข็งที่เป็นจริงและถูกต้อง หากการระบุจุดอ่อนและจุดแข็ง คลาดเคลื่อนไปจะทำให้กลุ่มที่ได้ผิดพลาด
- 2) การคาดการณ์โอกาสและอุปสรรคให้ได้ใกล้เคียง เพราะการคาดการณ์ได้ต้องมีข้อมูลที่กร้างบางและสะสมนาวนพอสมควร
- 3) ความเข้าใจอย่างลึกซึ้งถึงความสัมพันธ์ระหว่างจุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และ อุปสรรค

7. ความต้องการทีมดำเนินการกระบวนการวิเคราะห์ SWOT

เนื่องจากกระบวนการ SWOT เป็นสิ่งที่ยากและใหม่สำหรับเกย์ตระกร ดังนั้นทีมดำเนินงาน ควรมีความสัมพันธ์เข้าใจลักษณะหรือธรรมชาติของกลุ่มเกย์ตระกรหรือองค์กรชาวบ้าน และควรมีความรู้เกี่ยวกับธุรกิจ โดยเฉพาะธุรกิจขององค์กรธุรกิจทุนชนนี้ๆ

2.4 สาหรณ์การเกย์ตระกรใช้ปีก

2.4.1 ประวัติความเป็นมา

พนิจ (2540) ได้จัดทำเอกสารกล่าวถึงความเป็นมาของสาหรณ์การเกย์ตระกรใช้ปีก ไว้ว่าสาหรณ์การเกย์ตระกรใช้ปีกนี้ ได้จัดทำเมื่อวันพุธที่ 16 มกราคม พ.ศ. 2532 เลขหมายสาหรณ์ที่ ก.001232 สำนักงานเลขที่ 176 หมู่ 1 ต. ศรีคง เย็น อ. ใช้ปีก จ. เชียงใหม่ โทร./โทรสาร (053) 870451 หลังจากได้รับงดหมายเป็นสาหรณ์ได้เริ่มดำเนินการเมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2532 แรกด้วยมีสมาชิก 83 ราย ในระยะเริ่มแรก คุณถุงเยือน กลับเรื่องแสง เป็นประธานกรรมการ ได้ให้ความอนุเคราะห์ให้อาชีวบ้านพักเป็นที่ทำการสาหรณ์ เป็นระยะเวลา 4 ปี หลังจากนั้นจึงได้จัดซื้อที่ดินสร้างสำนักงานขององค์กรประจำปี เป็นของสาหรณ์ ในปี พ.ศ. 2538 สาหรณ์ได้จัดซื้อที่ดินจำนวน 2 แปลง เนื้อที่ 3 ไร่เศษ เพื่อจัดสร้างตลาดกลาง

จนกระทั่งปี พ.ศ. 2536 เกย์ตระกรในพื้นที่ประสบภาวะวิกฤตทางธรรมชาติ การเกิดภาวะฟันแร้ง ฝนไม่ตกตามฤดูกาล ทำให้เกย์ตระกรในอำเภอใช้ปีกประสบปัญหาพืชผลตกต่ำและผลิตขายไม่ได้ราคา เกย์ตระกรจึงเริ่มหันความสนใจจากการเพาะปลูกเพียงอย่างเดียว มาให้ความสนใจทางด้านปศุสัตว์ โดยเฉพาะการเลี้ยงโคนมอีกทางหนึ่ง ซึ่งบรรดาสมาชิกสาหรณ์การเกย์ตระกรใช้ปีก ได้ลงความเห็นให้มีการทดลองเลี้ยงโคนม เพื่อศึกษาความเป็นไปได้ในการเลี้ยงและการจำหน่ายผลผลิตโคนม อย่างไรก็ดีพบว่าขณะนี้สาหรณ์การเกย์ตระกรใช้ปีกนี้มีข้อจำกัดในการเลี้ยงโคนมคือ สถานที่ตั้งอยู่ไกลจากโรงงานน้ำดื่มน้ำดื่มน้ำดื่มที่ตั้งอยู่ในอำเภอเมืองเชียงใหม่ ไม่มีโครงสร้างทางถนนสร้างศูนย์รับซื้อน้ำนมดิบในพื้นที่ซึ่งห่างจากโรงงานน้ำดื่มน้ำดื่มน้ำดื่มที่ตั้งอยู่ในอำเภอเมืองเชียงใหม่ 128 กิโลเมตร ขณะนี้อำเภอใช้ปีกไม่ได้อยู่ในเขตส่งเสริมการเลี้ยงโคนมของจังหวัดเชียงใหม่ ไม่ว่าในภาครัฐหรือเอกชน ความต้องการในการลงทุนทดลองเลี้ยงโคนมไม่ได้รับการส่งเสริมสนับสนุนจากสถาบันการเงินที่ให้เงินกู้ดอกเบี้ยต่ำ

ในปี พ.ศ. 2537 สมาชิกสาหรณ์การเกย์ตระกรใช้ปีกนี้ ได้ขอเข้ารับการฝึกอบรมความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการประกอบอาชีพการเลี้ยงโคนมจากสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งทางสำนักงานได้ดำเนินการจัดฝึกอบรมให้เกย์ตระกรเป็นเวลา 3 วัน โดยได้วางเนื้อหาในการฝึก

อบรมแก่เกษตรกรที่เข้ารับการฝึกอบรม โดยเน้นให้เกษตรกรได้เข้าใจในความล้ำมานและความเสี่ยงของการประกอบอาชีพการเลี้ยงโคนม เพื่อให้เกษตรกรพิจารณาว่าตนเองสมควรเปลี่ยนจาก การประกอบอาชีพเดิมที่ตนเองนัดมาสู่อาชีพการเลี้ยงโคนมที่ต้องใช้ความอดทนสูง และต้องการ การดูแลเอาใจใส่มากกว่าการปลูกพืชเศรษฐกิจที่เกษตรกรเคยทำอยู่ หลังจากนั้นเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ จังหวัดได้พาเกษตรกรไปทศนศึกษาฟาร์มโคนม เพื่อศึกษาแลกเปลี่ยนความรู้กับเกษตรกรผู้เลี้ยง โคนมโดยตรง ทั้งที่ประสบผลสำเร็จและไม่ประสบผลสำเร็จ รวมถึงหัวข้อของการจัดการฟาร์ม ในรูปแบบต่างๆ หลายรูปแบบ รวมทั้งแหล่งรับซ้อนน้ำนมคิด เพื่อให้เกษตรกรได้นำมาวิเคราะห์ถึง ความเป็นไปได้ของตนเองหากต้องเลี้ยงโคนมจริง ๆ นอกจากนี้ ได้มีการศึกษาจากการลงทุน เลี้ยงโคนมพันธุ์แท้ของนักธุรกิจในพื้นที่ คุณวัง ธีระวุฒิ ประกอบกับการเรียนรู้ผ่านสื่อต่าง ๆ ที่มี ประสิทธิภาพในขณะนี้ ทำให้เกษตรกรเกิดการเรียนรู้ สนใจการประกอบอาชีพการเลี้ยงโคนม

การเลี้ยงโคนม ด้วยการลงทุนทดลองเลี้ยงโคนมจำนวน 18 ตัว โดยให้เกษตรกรนำร่องเชื่ม นำไปเลี้ยงเพื่อการทดลองจำนวน 6 ราย รายละ 1 – 2 ตัว จำหน่ายผลผลิตน้ำนมให้กับฟาร์มโคนม พันธุ์แท้ที่มีอยู่ในพื้นที่ (ฟาร์มคุณวัง) ในราคากิโลกรัมละ 6.50 บาท ผลกระทบการลงทุนทดลองเลี้ยง โคนมพบว่าเกษตรกรมีรายได้เมื่อเปรียบเทียบกับการทำธุรกิจด้านการเกษตรอื่นๆ ที่ได้ดำเนินการ อยู่ จึงนับเป็นก้าวสำคัญยิ่งของเกษตรกรที่สามารถเรียนรู้ด้วยการทดลอง และสามารถใช้ผลของข้อมูลที่ได้มานี้เพื่อการเปรียบเทียบ จึงแม้ว่าเกษตรกรจะเลี้ยงโคนม รายละ 1 – 2 ตัวก็ตาม แต่นั้นได้รับ ถึงนี้คือพื้นฐานของการเรียนรู้ของเกษตรกร ในการตัดสินใจที่เป็นแรงผลักดันสำคัญต่อความสนใจ ในอาชีพการเลี้ยงโคนม ซึ่งเกิดขึ้นจากตัวเกษตรกรเอง

คุณพินิจ (2540) กล่าวว่าวนอกจากพื้นฐานของความสนใจที่เกิดขึ้นจากตัวเกษตรกรเองแล้ว ตัวอย่างของแหล่งเลี้ยงโคนมในจังหวัดเชียงใหม่จากการทศนศึกษา รวมทั้งการรับรู้และแรงกระตุ้น จากสื่อมวลชน ซึ่งเผยแพร่ทางโทรทัศน์ วิทยุ สื่อสิ่งพิมพ์ ตลอดจนประสบการณ์จากการเรียนรู้ จากนักธุรกิจที่ประสบความสำเร็จในพื้นที่ สิ่งเหล่านี้ล้วนกระตุ้นให้เกษตรกรเพิ่มความสนใจ ในอาชีพการเลี้ยงโคนมเพิ่มสูงขึ้นกลاي้เป็นความต้องการในการประกอบอาชีพการเลี้ยงโคนม จากตัวของเกษตรกรเองในเวลาต่อมา

หลังจากนั้นคณะกรรมการสหกรณ์จังหวัดเชียงใหม่และในภาคกลางอีกครั้ง ตลอดจนติดต่อประสานงานกับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งประสานงานกับ เจ้าหน้าที่จากแหล่งเงินกู้จากธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (รกรส.) เพื่อเป็นแหล่ง เงินกู้โดยหวังให้ฟาร์มโคนมขนาดใหญ่ในพื้นที่เป็นที่รองรับน้ำนมคิดที่สามารถสหกรณ์ผลิตได้

จนในที่สุดโอกาสก็มาถึงเกษตรกร โครงการแผนปรับโครงสร้างและระบบการผลิต การเกษตร (คปร.) ของกระทรวงการเกษตรและสหกรณ์มุ่งหวังที่จะส่งเสริมให้เกษตรกรผู้เลี้ยง

โคนมรายใหม่เกิดขึ้น โดยมีแหล่งเงินกู้ดอกเบี้ยต่ำ 5% และการชำระหนี้นานถึง 15 ปี ตลอดจนมีปัจจัยการผลิตที่รัฐมอบให้นั้น เป็นสิ่งที่ช่วยให้เกษตรรายใหม่สามารถดำเนินการเลี้ยงโคนมในระยะแรกได้อย่างดี ขาดเพียงศูนย์รวมนม ซึ่งจะต้องหาอุปกรณ์และสถานที่จ้างหน่าน้ำนมคิบของโครงการให้ได้ ตลอดจนต้องแสดงศักยภาพให้ทางราชการเห็นชอบ ในการเสนอพื้นที่เป้าหมายเพื่อการอนุมัติให้ดำเนินการ ซึ่งต้องแบ่งขันกับพื้นที่อื่นที่มีศักยภาพสูงกว่าด้วย เนื่องจากจังหวัดเชียงใหม่ได้รับเป้าหมายเพียง 100 ราย จึงเป็นแรงผลักดันให้เกษตรกรจะต้องรวมตัวในการแก้ไขปัญหา และใช้ความสามัคคีเป็นที่ตั้งที่จะทำให้ภาครัฐรพิจารณาอนุมัติให้ได้

สมาคมสหกรณ์ได้มีความพยายามเสนอความพร้อมของตนเองและกลุ่มที่จะเข้าร่วมโครงการเรื่อยมา ตั้งแต่ปีพ.ศ. 2537 แต่ไม่ได้รับอนุมัติเพราะรัฐบาลต้องการลดพื้นที่ป่าสูงข้าวในภาคกลางเป็นเป้าหมายหลัก ต่อมาการตอบสนองของเกษตรกรในภาคกลางไม่สูงพอจึงกระจายออกสู่ภาคเหนือ ตลอดจนเดือนไปปรับลดพื้นที่ ชนิดพืชเศรษฐกิจไป 3-4 ชนิด แต่พื้นที่ใน ไชยปราการ ก็ยังไม่ได้รับสิทธิอยู่ดี เพราะพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นสวนลินจี้ และหòn กระเทียมแต่ในสภาพที่เกษตรกรประสบปัญหาในพื้นที่ 3 ชนิด ตลอดระยะเวลา 4-6 ปี ที่ผ่านมาจึงต้องหาทางออกเพื่อที่จะลดเงื่อนไขที่เป็นปัญหาหลักที่เป็นอยู่นั้นให้หมดไปได้

ปัญหาที่สำคัญที่สุดขณะนี้อยู่ที่ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธกส.) ในการอนุมัติสินเชื่อ เพราะยังขาดความมั่นใจในการประกอบอาชีพการเลี้ยงโคนมของเกษตรกร เนื่องจากปัจจัยของการประกอบอาชีพการเกษตรอื่นๆ และยังไม่มีความมั่นใจในรายได้ของอาชีพ การเลี้ยงโคนม ตลอดจนเงื่อนไขในการลดพื้นที่ป่าสูงพืชเศรษฐกิจที่กำลังประสบปัญหาอยู่นั้น ได้แก่ หòn กระเทียม ไม่อยู่ในข่ายที่ได้รับการพิจารณา จึงต้องช่วยเหลือกันทั้งในส่วนของเจ้าหน้าที่ ปลัดสัตว์ และกรรมการของสหกรณ์การเกษตร ใช้ยุทธศาสตร์ที่จะโน้มน้าว ธกส. ให้เกิดความมั่นใจต่อโครงการโคนมให้ได้ และชี้ให้เห็นถึงความมั่นคงและความสำเร็จของเกษตรกรในอนาคต สหกรณ์ จึงได้เชิญกำนันอำเภอ หงษ์กอก คณะกรรมการของ อสค. มาเป็นผู้ให้ข้อมูลแก่เกษตรกรและเจ้าหน้าที่ ธกส. ซึ่งทำให้ ธกส. เกิดความมั่นใจมากขึ้น

จนในที่สุดก็ได้รับการอนุมัติในปี 2538 กรมปศุสัตว์ได้มีโครงการปรับปรุงและเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร (คป.) กลุ่มคณะกรรมการจึงได้รวบรวมสมาชิกได้ 60 ราย ซึ่งได้รับการสนับสนุนจากสำนักงานปศุสัตว์อุบลฯ และจังหวัด โดยกำหนดให้เพิ่มสมาชิกที่มีความประสงค์จะเลี้ยงโคนมจาก 60 ราย ให้เพิ่มเป็น 100 ราย เพื่อที่จะสามารถผ่านกฎหมายของสถาบันการเงินกู้ชึ้น ในอัตราดอกเบี้ยต่ำ และปลดลดดอกเบี้ยในระยะเริ่มต้น สมาชิกจึงได้เริ่มเลี้ยงโคนมนับตั้งแต่นั้นเป็นต้นมาโดยได้รับโคนมเมื่อปลายปี 2538 จนถึงต้นปี 2539 สมาชิกได้รับโคนมรายละ 5 ตัว รวมมีโคนมเริ่มโครงการจำนวน 500 ตัว และยังมีโคนมชุดทดลองเลี้ยงเดินอีกจำนวนหนึ่ง

จะเห็นได้ว่าการเข้าสู่อาชีพการเดี่ยว โคงมของเกษตรกรอำเภอไชยปราการนั้น ได้มานาด้วย พลังแห่งการร่วมมือร่วมใจของสมาชิกสหกรณ์ และเป็นความต้องการที่แท้จริงของเกษตรกร จึงทำให้การวางแผนต่างๆ ใน การดำเนินโครงการของทางราชการ ทั้งในระดับจังหวัดและอำเภอ มีประสิทธิภาพ เพราะได้ใช้ระบบองค์กรที่เข้มแข็งนี้ในการบริหารงาน ซึ่งทำให้ลดภาระของเจ้าหน้าที่ ที่จะต้องลงไปประสานงานกับบุคคลหรือเกษตรกรรายย่อยได้ ด้วยระยะทางที่ไกลจากแหล่ง วิชาการและความล้ำจากในการฝึกอบรมอุปสรรคเหล่านี้เป็นสิ่งที่ทำให้เกษตรกรต้องอาศัยพัฒ สามัคคี ร่วมมือกันปฏิบัติตามเจ้าหน้าที่ และเป็นความตั้งใจในระดับจังหวัด อำเภอ ที่จะสร้างร่าง เกษตรกรผู้เดี่ยว โคงมรายใหม่กุ่นนี้ ที่จะดำเนินการให้ดีที่สุดเท่าที่จะทำได้ ด้วยการวางแผนการ ดำเนินงานอย่างรัดกุม และใช้ทรัพยากรที่มีอยู่ในการพัฒนาเกษตรกรกลุ่มนี้อย่างเต็มกำลัง

2.5 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

จินตนา (2522) ได้ศึกษาปัญหาการดำเนินงาน ของร้านค้าสหกรณ์ร้อยเอ็ด จำกัด พบว่า ปัญหาที่สำคัญที่สุดคือปัญหาทุจริต ซึ่งสืบเนื่องมาจากการบริหารงานที่ไม่รัดกุมของคณะกรรมการบริหารสหกรณ์ ในขณะที่ศักดิ์ชัย (2524) ได้ศึกษาทัศนคติของเกษตรกรที่มีต่อสหกรณ์ใน จังหวัดกาญจนบุรี พบว่า เกษตรกรที่เป็นสมาชิกสหกรณ์การเกษตรมีความเข้าใจมากกว่าเกษตรกรที่ ไม่ได้เป็นสมาชิกสหกรณ์การเกษตร ทัศนคติที่มีต่อสหกรณ์การเกษตรโดยส่วนรวมอยู่ในระดับ ปานกลาง ทัศนคติในด้านการดำเนินการอยู่ในระดับต่ำ ในการเปรียบเทียบทัศนคติปรากฏว่า สภาพ การเป็นสมาชิก ไม่มีความแตกต่างกัน ในด้านบริการ การดำเนินงานของสหกรณ์ และการทำ ประโยชน์เพื่อส่วนรวม แต่มีอัตราผลตอบแทนส่วนรวมจะมีความแตกต่างกัน ขนาดการถือครองที่ดิน ของเกษตรกรมีความแตกต่างกัน ในด้านทัศนคติด้านทำประโยชน์เพื่อส่วนรวมของสหกรณ์การ เกษตร

ส่วนธุรกิจ (2524) ได้ทำการศึกษาถึงความรู้และทัศนคติต่อสหกรณ์การเกษตรในจังหวัด บุรีรัมย์ พบว่า สมาชิกมีความรู้ที่ถูกต้องในความหมายของคำว่าสหกรณ์ และวัตถุประสงค์ของ สหกรณ์ ร้อยละ 49.33 เรื่องการจัดตั้งและดำเนินธุรกิจของสหกรณ์ ร้อยละ 47.60 เรื่องสิทธิและเจ้า หน้าที่ของสมาชิกสหกรณ์ ร้อยละ 40.50 เรื่อง โครงสร้างและองค์ประกอบของสหกรณ์ ร้อยละ 40.25

ในสภาพการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรในจังหวัดบุรีรัมย์ในปี 2524 พบว่า ความรู้ และทัศนคติของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรไม่ได้เป็นปัจจัยที่ทำให้สหกรณ์ประสบความสำเร็จหรือ ล้มเหลว

สำหรับทองพิทักษ์ (2528) ได้ทำการศึกษาปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการของสหกรณ์การเกษตร พบว่า

1. ด้านการจัดการ ขาดแคลนบุคลากร เงินทุน และเทคนิคด้านการบริหาร ที่เป็นเช่นนี้ เพราะว่าสมาชิกโดยส่วนใหญ่มีพื้นฐานการศึกษาต่ำ (ร้อยละ 80 ได้รับการศึกษาไม่เกินชั้นประถม ปีที่ 4) จึงทำให้ขาดความรู้ความเข้าใจและเทคนิคในการบริหารงานสหกรณ์ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการดำเนินการธุรกิจสมัยใหม่ ซึ่งนอกจากจะอาศัยความรู้ความชำนาญด้านการผลิตแล้วยังต้องอาศัยความรู้ด้านการตลาดและการบริหารงานอีกด้วย

3. ด้านสมาชิก จากการสำรวจพบว่าสมาชิกส่วนใหญ่ไม่มีความรู้ความเข้าใจ เรื่องการสหกรณ์ ขาดความรู้ด้านธุรกิจ ขาดความสนใจต่อสหกรณ์ ขาดความกระตือรือร้น และที่สำคัญคือขาดความรับผิดชอบต่อสหกรณ์ของตน

อัญชลี (2540) กล่าวว่า เมื่อก่อตั้งสหกรณ์ได้เริ่มต้นเผยแพร่ในเมืองไทย ตั้งแต่ปี 2459 ที่จังหวัดพิษณุโลกก่อตั้งปัจจุบัน เป็นเวลา_r วน 80 ปี แต่สหกรณ์ในเมืองไทยยังไม่เข้มแข็งถึงขั้นที่จะอำนวยประโยชน์ให้แก่สมาชิกได้มากนัก ทั้งนี้เพราะยังขาดกลุ่มคนที่เข้าใจหลักสหกรณ์ที่ดีพอ และมีป้าหมายร่วมกันอย่างแท้จริงในการที่จะใช้สหกรณ์เป็นเครื่องมือทางเศรษฐกิจในการยกระดับมาตรฐานความเป็นอยู่ของเกษตรกรผู้มีรายได้น้อยให้มีความสามารถในการผลิตสูงขึ้น ขายผลผลิตได้ราคาดีและสามารถจัดหาซื้อวัสดุอุปกรณ์การเกษตร ตลอดจนสินค้าอุปโภคบริโภคได้ในราคายุติธรรม

นอกจากนี้สมคิด (2540) ได้ศึกษาจากสหกรณ์การเกษตร ใช้ป้ายการถึงจุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และอุปสรรคของสหกรณ์การเกษตร ใช้ป้ายการไว้ดังนี้

1. จุดแข็งของสหกรณ์การเกษตร ใช้ป้ายการ

- ดำเนินการโดยใช้โครงสร้างพื้นฐานของสหกรณ์การเกษตรมีบุคลากร, ขนาด / ทุนสำรองรับธุรกิจโอน
- สมาชิกอยู่ในพื้นที่ใกล้เคียงกัน
- มีความใหม่ สนับสนุนเทคโนโลยีและพร้อมรับการเปลี่ยนแปลงคณะกรรมการ
- แสดงให้เห็นถึงความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอก
- มีระบบสารสนเทศโอนที่ดี
- เจ้าหน้าที่ปลุกสร้างให้ความเอาใจใส่ต่องานส่งเสริมเติบโต

2. จุดอ่อนของสหกรณ์การเกษตร ใช้ป้ายการ

- ยังไม่มีตำแหน่งผู้จัดการ ปัจจุบันประธานสหกรณ์ฯ ทำหน้าที่จัดการ ถ้าธุรกิจมากขึ้นอาจทำให้ไม่มีเวลาพอที่จะควบคุมดูแลธุรกิจได้ทั่วถึง

- ยังขาดการสร้างคนรุ่นใหม่เข้ามาฝึกงานสืบต่อการบริหารองค์การสหกรณ์
3. โอกาสของสหกรณ์การเกษตร ใช้ประโยชน์
- พื้นที่โดยรอบเป็นพื้นที่เกษตรกรรมแหล่งอาหารทรายอื่นๆ เช่น ต้นถั่วเหลือง, ต้นข้าวโพด, มันฝรั่ง ฯลฯ
 - อัญมณีห่างจากพื้นที่, สูนย์รวมน้ำอื่นๆ ทำให้สามารถไม่หันไปขายนบนบริษัทให้บริษัทอื่น
 - ภูมิประเทศโดยรอบค่อนข้างอุดมสมบูรณ์
 - ที่ดินราคาไม่แพงมาก สามารถซื้อขายพื้นที่เลี้ยง ได้
4. ข้อจำกัดจากภายนอกของสหกรณ์การเกษตร ใช้ประโยชน์
- ความห่างไกลจากโรงงานแปรรูปทำให้เสียต้นทุนค่าขนส่งสูง ได้ราคาต้นทุนคิดค่า
 - อัญมณีห่างจากแหล่งวิชาการและศูนย์ฯ ราชการ
 - เกษตรกรบางรายเลี้ยงโคนมในเขตสุขาภิบาล/ชุมชนค่อนข้างหนาแน่นทำให้มีปัญหาเรื่องกลิ่นและน้ำเสีย

ข้อสรุปจากการศึกษาเบื้องต้น เป็นการบททวนงานวิจัยที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับสหกรณ์การเกษตร ในภาพกว้าง สำหรับการศึกษาเรื่องสหกรณ์การเกษตร ใช้ประโยชน์นั้น ถึงแม้ว่า สมคิด (2540) จะได้ทำการศึกษาจุดแข็ง จุดอ่อน โอกาสและข้อจำกัดของสหกรณ์ไปบ้างแล้ว โดยใช้เทคนิคการสัมภาษณ์ และสังเกต ส่วนการวิจัยครั้งนี้ เป็นการใช้เทคนิคการวิเคราะห์ SWOT เป็นเครื่องมือ