

## บทที่ 2

### เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ในการศึกษารูปแบบการดำเนินงานวิสาหกิจชุมชน หมู่บ้านเครื่องปั้นดินเผาอัญโภราณ เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืนในครั้งนี้ ได้ทำการศึกษาทฤษฎีและแนวคิดต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับ การศึกษาดังนี้ คือ

1. ทฤษฎีด้านการบริหารจัดการ
2. แนวคิดด้านปัจจัยแห่งความสำเร็จ
3. แนวคิดการพัฒนาอย่างยั่งยืน
4. แนวคิดและหลักการหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์
5. มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน(มพช.)
6. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง
7. บริบทชุมชนตำบลเกาะเกร็ด

#### ทฤษฎีด้านการบริหารจัดการ

การบริหารจัดการองค์การเพื่อให้เกิดความมั่นคง เจริญเดิบ โตและให้มีความสามารถในการแข่งขันกับผู้ผลิตรายอื่นๆ ท่ามกลางกระแสโลกภัยรัตน์ที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างต่อเนื่อง ตลอดเวลาดังเช่นปัจจุบัน การวางแผนบริหารจัดการอย่างเป็นระบบ รอบคอบและรัดกุมจึงนับเป็นสิ่งจำเป็นที่จะหลีกเลี่ยงไม่ได้ ทั้งนี้เพื่อป้องกันข้อผิดพลาดต่างๆ นานาอันจะนำมาซึ่งความล้มเหลว ของการดำเนินงานต่างๆ ให้ลดน้อยลงหรือหากไม่มีข้อผิดพลาด ได้เลยยิ่งเป็นการดี ดังนั้น การศึกษารูปแบบการบริหารจัดการด้านต่างๆ เพื่อใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานการจัดองค์กรและเป็นการลดข้อผิดพลาดให้เหลือน้อยที่สุดดังกล่าวจึงมิอาจมองข้ามความสำคัญไปได้ ทฤษฎีด้านการบริหารจัดการด้านต่างๆ เพื่อทำการศึกษาแนวทางการจัดการในการลดโอกาสผิดพลาดจากการดำเนินงานต่างๆ แบ่งออกเป็น 4 ด้านดังนี้คือ

1. การศึกษาวิเคราะห์ด้านการจัดการ(management) ตามทฤษฎีหลักการจัดการของ Harold D. Knootz (อ้างใน ยุทธ ไกยวารณ์ : 2545) มีการจำแนกหน้าที่ของนักบริหารที่ต้องปฏิบัติ ดังนี้คือ

1.1 การวางแผน(planning) เป็นกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการตัดสินใจ การกำหนด วัตถุประสงค์และเป้าหมายในการดำเนินการ เพื่อทำการตัดสินใจล่วงหน้าว่าจะทำอะไร(what)

ทำไม(justification) จะทำเมื่อไร(when) ทำในพื้นที่ใด(where) ใครเป็นผู้รับผิดชอบ(who) และจะดำเนินการอย่างไร(how) ตลอดจนการวางแผนโดยนาย แผนงานและวิธีปฏิบัติ เพื่อให้สามารถบรรลุวัตถุประสงค์ตามที่ต้องการ ซึ่งสามารถจำแนกได้ตามระยะเวลาคือ แผนระยะสั้น กำหนดระยะเวลา 1 ปีหรือสั้นกว่านั้น แผนระยะปานกลาง มีระยะเวลาการปฏิบัติงานมากกว่า 1 ปี ตามปกติอยู่ในระยะเวลา 3 – 5 ปี และแผนระยะยาวซึ่งเป็นแผนขนาดใหญ่ที่เกี่ยวข้องกับงานหลายฝ่าย ต้องใช้กระบวนการวางแผนและการทำงานที่สลับซับซ้อน ใช้เวลาการศึกษาวิจัยนานกว่า 5 ปี

1.2 การจัดองค์การ(organizing) เป็นกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการกำหนดโครงสร้างและบทบาทของกิจกรรมต่างๆ ตลอดจนอำนาจหน้าที่ในการทำงาน ความสัมพันธ์ของหน่วยงานและกิจกรรมต่างๆ ตลอดจนกำหนดอำนาจหน้าที่ในการทำงานให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม เพื่อช่วยให้งานขององค์กรบรรลุผลตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้ โดยมีรูปแบบการจัดองค์การโดยอาศัยหลักต่างๆ ดังนี้ คือ

- 1) หลักการแบ่งงานกันตามความถนัด
- 2) หลักการกระจายอำนาจหน้าที่ตามชนิดความสัมพันธ์ คือ อำนาจหน้าที่ด้านการปฏิบัติหรือตัดสินใจที่มีผลต่อวัตถุประสงค์ขององค์การโดยตรง อำนาจหน้าที่ของฝ่ายในการให้คำปรึกษา ให้ความช่วยเหลือและคุยสนับสนุนการทำงานของฝ่ายปฏิบัติ และอำนาจหน้าที่ในการตัดสินใจสั่งการ
- 3) หลักการประสานงานระหว่างกลุ่มงานต่างๆ เพื่อให้สามารถในองค์การ ให้ความร่วมมือในการปฏิบัติงาน เพื่อให้บรรลุถึงจุดหมายของส่วนรวม
- 4) หลักการส่งเสริมการทำงานเป็นทีม โดยการทำให้รู้สึกว่าตนเป็นส่วนหนึ่งของทีมงาน จะทำให้เกิดความรู้สึกผูกพันและให้ความสำคัญกับสิ่งที่เป็นเป้าหมายของกลุ่ม

1.3 การจัดคนเข้าทำงาน(staffing) เป็นกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการจัดสรร การคัดเลือกและบรรจุคนที่มีคุณสมบัติเหมาะสมให้เข้าทำงาน และรักษาประสิทธิภาพในการทำงานของพนักงานในตำแหน่งต่างๆ ในองค์กร นอกจากนี้ยังรวมถึงการวางแผนกำหนดความต้องการกำลังคน ซึ่งผู้บริหารต้องวางแผนกำลังคนสำหรับตำแหน่งต่างๆ แล้วประเมินกำลังคนที่มีอยู่ในปัจจุบัน จากนั้นดำเนินการคัดเลือกบุคคลที่มีความเหมาะสมและฝีกอบรมให้บุคลากรมีขีดความสามารถตามความต้องการขององค์กรนั้นๆ การกำหนดผลตอบแทนและสวัสดิการต่างๆ ตลอดจนการประเมินผลการทำงานของพนักงาน

ในการสรรหาบุคคลเพื่อให้ได้บุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสมกับตำแหน่งนั้นๆ สามารถทำการสรรหาจาก 2 แหล่งดังต่อไปนี้คือ การสรรหาบุคคลจากแหล่งภายในองค์การ โดยผู้บังคับบัญชา ทำหน้าที่คัดเลือกเอง โดยพิจารณาจากผลงาน และการสรรหาบุคคลจากแหล่งภายนอกองค์การ โดย

การประการสรับสมัครบุคคลจากภายนอกเข้ามาปฏิบัติงานในองค์การ เนื่องจากภาระนักศึกษาที่ต้องการทำงานนั้น เมื่อผ่านขั้นตอนการสรรหาบุคคลแล้ว กระบวนการต่อไปคือการฝึกอบรม เพื่อเพิ่มทักษะและประสบการณ์ในการทำงาน โดยอาจดำเนินการในรูปของการบรรยายให้ผู้เข้าอบรมฟัง การประชุมอภิปรายแลกเปลี่ยนความคิดเห็น การศึกษาจากกรณีตัวอย่าง การแสดงบทบาทสมมติ การสาธิต การสอนสำเร็จรูป และการเป็นพี่เลี้ยงคอยช่วยเหลืออธิบายและสอนงาน เป็นต้น

**1.4 การสั่งการ(directing)** เป็นกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการทำหน้าที่และแนวทาง เพื่อให้ผู้ได้บังคับบัญชาร่วมมือร่วมใจปฏิบัติหน้าที่ และการใช้ความสามารถชักจูงคนของผู้บริหาร ให้ปฏิบัติงานอย่างดีที่สุด เพื่อให้บรรลุเป้าหมายขององค์การ โดยมีขอบเขตของสิ่งที่เกี่ยวข้องกับ การสั่งการ ประกอบด้วย 1) ผู้นำองค์กรในการทำหน้าที่ชักจูงและกระตุ้นให้ผู้ได้บังคับบัญชาปฏิบัติอย่างดีที่สุด 2) ผู้ได้บังคับบัญชา ที่ผู้นำต้องชักจูงหรือสั่งการ และ 3) การดูแลต่อสื่อสาร ระหว่างผู้นำและผู้ได้บังคับบัญชา ให้เกิดความเข้าใจซึ้งกันและกัน อันเป็นพื้นฐานของการให้ความร่วมมือ

**สำหรับการจูงใจ** เพื่อให้ผู้ได้บังคับบัญชาเกิดความร่วมมือร่วมใจในการปฏิบัติหน้าที่ แบ่งออกเป็น 2 ประเภทคือ 1) การจูงใจภายใน เป็นสภาวะที่บุคคลมีความต้องการที่จะกระทำการสิ่งต่างๆ ด้วยจิตใจของตนเอง โดยไม่ต้องใช้สิ่งต่างๆ อื่นใดมากระตุ้น ซึ่งการจูงใจประเภทนี้ เป็นผลดีต่อการปฏิบัติงานด้านต่างๆ เป็นอย่างยิ่ง และ 2) การจูงใจภายนอก เกิดจากการกระตุ้นจากภายนอก เพื่อนำไปสู่การปฏิบัติตามจุดมุ่งหมายของผู้กระตุ้น เช่น การชดเชย การให้รางวัล การประ賛 การแบ่งปัน เป็นต้น

**1.5 การควบคุม (control)** เป็นกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการติดตาม การประเมินผลและการดำเนินการแล้วนำໄไปเปรียบเทียบกับผลงานที่วางแผนไว้ เพื่อให้กิจกรรมต่างๆ ที่ดำเนินงานไปนั้น สามารถเข้ากันได้กับแผนงานที่วางแผนไว้ และการกำหนดมาตรการในการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น ซึ่งเป็นหน้าที่ผู้บริหารทุกระดับจะต้องเกี่ยวข้องด้วยเสมอ ซึ่งเทคนิคในการควบคุม สามารถแบ่งได้เป็น กลุ่มต่างๆ ดังนี้คือ

1) การควบคุมด้านคุณภาพ หมายถึง การนำเทคนิคต่างๆ มาใช้เพื่อให้เกิดความมั่นใจว่า สินค้าและบริการที่ผลิตได้ จะตรงกับความต้องการของลูกค้า อาจเริ่มตั้งแต่การคัดเลือกวัสดุคุณภาพ การผลิตและการตรวจสอบมาตรฐาน เป็นต้น

2) การควบคุมด้านบริมาณ โดยการใช้ข้อมูลตัวเลข เพื่อวัดผลในเชิงปริมาณ เช่น การควบคุมพัสดุคงคลัง การควบคุมปริมาณขายและกำไร และการวิเคราะห์จุดคุ้มทัน เป็นต้น

3) การควบคุมด้านค่าใช้จ่าย เทคนิควิธีที่สำคัญและเป็นที่นิยมใช้คือ การควบคุมงบประมาณในการใช้จ่าย เช่น ค่าวัตถุคิบ ค่าจ้างเงินเดือนและค่าดำเนินงาน เป็นต้น เพื่อสามารถทำการตรวจสอบได้ว่า ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจริงแตกต่างจากงบประมาณที่ตั้งไว้มากน้อยเพียงใด

4) การควบคุมด้านเวลา คือการควบคุมให้การดำเนินงานในขั้นตอนต่างๆ สามารถสำเร็จลุล่วงตามเวลาที่กำหนดไว้ เทคนิควิธีที่นิยมใช้กันโดยทั่วไปคือ การกำหนดตารางเวลาของการทำงาน

**2. การวิเคราะห์ด้านการเงิน (system of internal control)** หมายถึง กระบวนการที่ใช้ควบคุมดูแลการใช้ทรัพย์สินต่างๆ ของบริษัทให้เกิดประโยชน์สูงสุด ถูกต้องเหมาะสม สอดคล้องกับความจำเป็นในการปฏิบัติงานแต่ละอย่าง เพื่อบรรลุถึงวัตถุเป้าหมายของบริษัทที่กำหนดไว้ ตัวแปรที่นำมาใช้พิจารณา ได้แก่

2.1 แหล่งที่มาของเงินทุน(source of total assets) แหล่งที่มาของทรัพย์สินทั้งหลาย ได้แก่ เงินสด หลักทรัพย์ระยะสั้น ตัวเงินรับ และสินค้าคงเหลือ ตลอดจนค่าใช้จ่ายค้างจ่ายต่างๆ ของผู้ถือหุ้นเพิ่ม ได้แก่ การลงทุนเพิ่มของผู้ถือหุ้นและกำไรสะสมของผู้ถือหุ้น

2.2 แหล่งที่ใช้ไปของเงินทุน(source of use of assets) จะพิจารณาถึง การใช้ไปของเงินทุนในส่วนของลินทรัพย์ หนี้สิน และส่วนของผู้ถือหุ้น

2.3 ผลการดำเนินงานของบริษัท(the financial operation) ซึ่งจะพิจารณาถึงผลการทำงานของบริษัทที่เกิดขึ้น

**3. การศึกษาวิเคราะห์ด้านการผลิต (production management)** เป็นการศึกษากิจกรรมทางการผลิตที่จำเป็นและมีผลก่อให้เกิดการผลิตอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้เกิดความคุ้มค่า และสอดคล้องกับการลงทุน โดยพิจารณาถึงองค์ประกอบต่างๆ ที่เกี่ยวข้องเริ่มตั้งแต่ปัจจัยการผลิต กระบวนการแปรรูป และผลิตภัณฑ์ที่ได้ ดังนี้

3.1 ทำเลที่ตั้งและการวางแผนงาน พิจารณาถึงงบการลงทุนและการดำเนินงานให้น้อยที่สุด แต่ได้ประโยชน์มากที่สุด โดยพิจารณาจากการขนส่งและสิ่งอำนวยความสะดวก ไฟฟ้า น้ำประปา โทรศัพท์ แรงงานต้องมีปริมาณมากและเพียงพอ และมีคุณภาพในอัตราค่าจ้างที่เหมาะสม ระยะทางจากแหล่งวัตถุคิบและตลาด การดูแลของเสียและสิ่งแวดล้อมต้องมีความเหมาะสม

3.2 การจัดซื้อและควบคุมวัตถุคิบ พิจารณาถึงคุณภาพ คุณสมบัติและคุณลักษณะของวัตถุคิบที่ใช้ ปริมาณที่ต้องการและราคา แหล่งวัตถุคิบที่ต้องมีอย่างเพียงพอ การขนส่งจากแหล่งวัตถุคิบจนถึงโรงงาน การเก็บรักษาวัตถุคิบทราบรองการผลิต และค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการของวัตถุคิบ

3.3 การประเมินกำลังการผลิต ทั้งกำลังการผลิตที่มีอยู่ การพยากรณ์ความต้องการ กำลังการผลิต เพื่อประเมินกำลังการผลิตที่มีอยู่ให้สามารถตอบสนองความต้องการของสินค้า การปรับปรุงกำลังการผลิตและการกำหนดทางเลือกเพื่อปรับกำลังการผลิต และเดือกด้านกำลัง การผลิตที่ดีที่สุด

3.4 กระบวนการผลิตและเทคโนโลยีที่ใช้ในการผลิต พิจารณาถึงการปฏิบัติที่ต้องใช้ เครื่องจักรแรงงานคน และลักษณะความต่อเนื่องของการผลิต หรือทั้งสองอย่างร่วมกัน ลักษณะ ความต่อเนื่องของการผลิตแบ่งได้เป็น 2 ลักษณะคือ การผลิตแบบต่อเนื่องและการผลิตแบบไม่ ต่อเนื่อง นอกจากนี้ยังพิจารณาถึงรูปแบบและมาตรฐานของการผลิตที่รอจำหน่าย

3.5 การควบคุมคุณภาพ พิจารณาถึงคุณภาพในการออกแบบ และการควบคุมคุณภาพ การผลิตให้ได้ตามแบบ บุคลิกุตที่ต้องทำการตรวจสอบคุณภาพและคุณลักษณะของวัสดุคง ปิด ความสามารถของวัสดุคงที่ต้องตอบสนองต่อความต้องการของผู้ผลิต หรือสร้างความพึงพอใจ ให้แก่ลูกค้า การควบคุมคุณภาพแบ่งออกเป็น 2 กลุ่มคือ การควบคุมคุณภาพในการออกแบบให้ ได้ตามเกณฑ์ที่กำหนด และการควบคุมคุณภาพการผลิตให้ได้ตามแบบ ซึ่งขึ้นอยู่กับคุณภาพของ สิ่งที่ป้อนเข้า กรรมวิธีการผลิตและการเปรียบเทียบกับเกณฑ์ที่กำหนด การทำการตรวจสอบ คุณภาพ จะทำให้มีการกลั่นกรองและคัดเลือกวัสดุคงที่ไม่ได้คุณภาพตามเกณฑ์ออกไป เมื่อทำการ ผลิตเป็นสินค้าสำเร็จรูปออกจากกระบวนการผลิต ก่อนนำไปเก็บในรูปของสินค้าคงคลัง หรือก่อน การส่งมอบให้ลูกค้า การตรวจสอบขึ้นสุดท้าย ณ จุดนี้ จะมีการคัดเลือกผลิตภัณฑ์ที่ไม่ได้ตามเกณฑ์ ที่กำหนดออกไป เช่นกัน

3.6 การพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ เพื่อให้เป็นที่ต้องการของตลาดหรือลูกค้าอย่างต่อเนื่อง ใน การพัฒนารูปแบบการผลิตนั้น สามารถดำเนินการ ได้ในด้านการพิจารณารูปแบบของผลิตภัณฑ์ ใหม่ ทั้งด้านผลิตภัณฑ์นวัตกรรมใหม่หรือผลิตภัณฑ์ที่ยังไม่เคยมีมาก่อนในตลาด หรือผลิตภัณฑ์ที่ มีความแตกต่างจากผลิตภัณฑ์อื่นๆ ผลิตภัณฑ์เลียนแบบ ผลิตภัณฑ์ใหม่ที่เกิดจากการลดต้นทุน การผลิตแต่มีคุณสมบัติเหมือนเดิมและผลิตภัณฑ์ใหม่ที่เกิดจากความต้องการของกลุ่มเป้าหมายใหม่ หรือส่วนแบ่งการตลาดใหม่

3.7 การบริหารสินค้าคงเหลือ / สินค้าคงคลัง เพื่อให้มีสินค้าจำหน่ายอย่างต่อเนื่อง เมื่อลูกค้าเกิดความต้องการ ทำให้ไม่เสียโอกาสในการทำการจำหน่ายสินค้า โดยการ พิจารณาทางด้านวัสดุคงและชิ้นส่วนเพื่อการผลิต สินค้าคงเหลือระหว่างกระบวนการผลิต และ สินค้าสำเร็จรูป เพื่อประโยชน์ในการสั่งซื้อวัสดุคงที่จะจำนวนมากๆ ซึ่งจะทำให้ราคาต่อหน่วย ลดลงมากกว่าการสั่งซื้อที่จะจำนวนน้อย ป้องกันการขาดแคลนวัสดุคง และเป็นการบริหารต้นทุน

การผลิตอันໄດ້ແກ່ຕັ້ນຖຸນສິນຄ້າຄົງເຫດລືອ ຕັ້ນຖຸນການສ່ວ່ງຫຼື້ອກາຮົມພລິຕ ຕັ້ນຖຸນການເກີນຮັກຍາ ຢູ່ອ ຕັ້ນຖຸນເມື່ອເກີດສິນຄ້າຂາດແຄລນໃຫ້ລົດນ້ອຍທີ່ສຸດ

3.8 ຕັ້ນຖຸນການພລິຕ ມາຍຄື່ງ ອ່ານໃຈ່ຢ່າຍໃນປັບປຸງການພລິຕຕ່າງໆ ທີ່ໃຊ້ກະບວນການພລິຕ ແປ່ງເປັນ 2 ປະເທດຄື່ອ ປັບປຸງກົງທີ່ແລະປັບປຸງຜັນແປຣ ດັ່ງນັ້ນ ໃນການພິຈາລາຕັ້ນຖຸນການພລິຕຈຶ່ງຕ້ອງ ພິຈາລາທັ້ງສ່ວນທີ່ເປັນຕັ້ນຖຸນຄົງທີ່ຫົວ່າອ່ານໃຈ່ຢ່າຍທີ່ໄມ້ບື້ນກັບປົມາພກພລິຕ ກລ່າວຄື່ອ ໄນວ່າຈະພລິຕ ປົມາພກນາກຫຼືປົມາພນ້ອຍ ຢູ່ອໄມ້ທຳການພລິຕເລຍກີ່ຈະເສີຍອ່ານໃຈ່ຢ່າຍຈໍານວນຄົງທີ່ ສ່ວນຕັ້ນຖຸນຜັນ ແປຣ ຄື່ອ ອ່ານໃຈ່ຢ່າຍທີ່ເກີດເບື້ນຈາກການພລິຕທີ່ຜັນແປຣ ໄປຕາມປົມາພກພລິຕ ກລ່າວຄື່ອ ຜ້າພລິຕປົມາພນ້ອຍກີ່ເສີຍຕັ້ນຖຸນນ້ອຍ ມາກປົມາພກພລິຕມາກກີ່ມ່ວ່າອ່ານໃຈ່ໃນການພລິຕມາກຕາມປົມາພກພລິຕ ແລະຈະໄນ່ຕ້ອງຈ່າຍແລຍ່າກ່າວໄນ່ມີການພລິຕ ເຊັ່ນ ອ່ານຈ້າງແຮງງານ ອ່າວັດຖຸດິນ ອ່ານນໍາປະປາ ອ່ານສ່ງ ເປັນ ຕັ້ນ

4. ກາຣສຶກນາວິເຄຣະໜ້າດ້ານການຕລາດ(marketin g mix ຢູ່ອ 4 P's) ເປັນກາຣວິເຄຣະໜ້າ ເກີ່ວາກັບ ກະບວນການຊູຮົກຈີ່ຫົວ່າກີ່ກົງກຽມຕ່າງໆ ທີ່ມີບົນຫາທີ່ຕ່ອງການຕອບສັນອົງຕ່ອງກາຮອງ ຜູ້ບົຣໄໂກກ ເພື່ອກ່ອໄຫ້ເກີດການຈໍານາຍ ອັນເປັນທີ່ມາວອງຮາຍໄດ້ໃນທາງລົງທຸນ ປະກອບດ້ວຍກາຣວິເຄຣະໜ້າ ດ້ານພລິຕກັນທີ່(product) ຮາຄາ(price) ຂ່ອງທາງການຈັດຈໍານາຍ(place) ແລະກາສ່ວ່ງເສຣິມການຕລາດ(promotion)

4.1 ພລິຕກັນທີ່(product) ມາຍຄື່ງ ສິ່ງຕ່າງໆ ທີ່ເສນອຫາຍໂດຍຊູຮົກຈີ່ເພື່ອສັນອົງການ ຕ້ອງການຂອງລູກຄ້າ ເພື່ອໄຫ້ເກີດການພົງພອໄຈແລະເປັນທີ່ຕ້ອງການຂອງຕລາດ ໂດຍກາຮອບບັນຍື່ງຄື່ງລັກນະ/ເອກລັກນະຂອງສິນຄ້າ ຮວມທັງໝົດກຳຫານດແລະຄຸນສົມບັດຕ່າງໆ ບຽບງັນທີ່ແລະບວກຫາການຂາຍ ປະກອບດ້ວຍ ຕຣາສິນຄ້າຫົວ່າຍີ້ຫ້ອ ມາຍຄື່ງຕົວອັກຍາຮີ້ອຕົວເລີກທີ່ສາມາຮອອກເສີຍໄດ້ ເຊັ່ນ ຕຣາມ້າ ລາຍ ຕຣາມມີແພນດ້າ ເປັນຕັ້ນ ເຄື່ອງໝາຍຕຣາສິນຄ້າທີ່ປາກກູ້ອູ່ໃນຮູບປຸງສັນຍົດລັກນະ ມອງເກີ່ວິໄດ້ ແຕ່ໄມ່ສາມາຮອອກເສີຍໄດ້ ເຄື່ອງໝາຍການຈໍາຈຳທະເວີຍບົນທີ່ໄດ້ຮັບການຄຸ້ມຄອງຕາມກູ້ມາຍແລະ ນັກມີຮູບປັບອູ່ ນອກຈາກນີ້ຍັງຮົມດື່ງລັກນະຕ່າງໆ ຂອງພລິຕກັນທີ່ ເຊັ່ນ ຮູປ່ງຮັງ ສີສັນ ຮສ່າຕີ ຂາດ ບຽບງູ ຈຸດເຄີ່ນຂອງພລິຕກັນທີ່ ກາຣບຽບຫົບຫ່ວ່າ ເປັນຕັ້ນ ໂດຍທີ່ພລິຕກັນທີ່ຕ້ອງມີຮຽນປະໂຍືນໜ້ວ່ອ ຈຸດເຄີ່ນແລະມີມູຄຄ່າໃນສາຍຕາລູກຄ້າ ຈຶ່ງຈະມີພລໃຫ້ພລິຕກັນທີ່ຂາຍໄດ້

4.2 ກາຣຕັ້ງຮາຄາ(price) ເປັນການກຳຫານຄູ່ມູຄຄ່າສິນຄ້າອົກມາໃນຮູບຈໍານວນເງິນຕຣາຫຼືສິ່ງທີ່ບຸກຄຸລຕ້ອງຈ່າຍສໍາຮັບສິ່ງທີ່ໄດ້ມາ ກາຣກຳຫານຄູ່ມູຄທີ່ກາງດ້ານຮາຄາ ຕ້ອງກຳນົງຄື່ງກາຍຍອມຮັບໃນ ມູຄຄ່າຂອງພລິຕກັນທີ່ຂອງລູກຄ້າດ້ວຍ ໂດຍທ້ວ່າໄປເສື່ອກັນວ່າຮາຄາລູກກຳຫານດ ໂດຍປົມາພກພລິຕ ແລະ ຂາດຂອງການບົຣໄໂກກສິນຄ້ານັ້ນໆ ສິນຄ້າໄດ້ທີ່ມີນາດການພລິຕມາກກວ່າການບົຣໄໂກກ ຮາຄາກີ່ຈະຕົກຕໍ່ໃນທາງຕຽບກັນຂໍາມສິນຄ້າໄດ້ທີ່ມີນາດການພລິຕນ້ອຍກວ່າປົມາພກບົຣໄໂກກ ກລັກດ້ານຮາຄາສິນຄ້າກີ່ຈະ ປັບຕົວສູງເຖິງ ນອກຈາກນີ້ຍັງມີປັບປຸງອື່ນໆ ທີ່ມີອິທີພລຕ້ອງຮາຄາດ້ວຍ ເຊັ່ນ ຮະຍະເວລາ ຈໍານວນຄູ່ແບ່ງຂັ້ນ

ภาวะเศรษฐกิจ กฎหมายและพฤติกรรมของผู้บริโภค ดังนั้น การกำหนดกลยุทธ์ในการตั้งราคา โดยทั่วไป จะใช้อยู่ 3 แบบคือ การตั้งราคาโดยยึดต้นทุนเป็นเกณฑ์ การตั้งราคาโดยยึดความต้องการของตลาดเป็นเกณฑ์ และการตั้งราคาโดยยึดการแบ่งขันเป็นเกณฑ์

4.3 ช่องทางการจัดจำหน่าย (place) หมายถึง โครงสร้างของช่องทางในการกระจายสินค้าไปยังผู้บริโภค ซึ่งประกอบด้วย สถาบันการตลาด และกิจกรรมเพื่อใช้ในการเคลื่อนย้ายผลิตภัณฑ์และบริการจากสถานที่ผลิตไปยังตลาดเป้าหมาย ทำให้ผลิตภัณฑ์หรือบริการสามารถซื้อหาได้โดยง่ายสำหรับการบริโภค สถาบันที่ทำหน้าที่ในการนำผลิตภัณฑ์ออกจากตลาดเป้าหมายคือสถาบันการตลาด ส่วนกิจกรรมที่ช่วยในการกระจายสินค้า ประกอบด้วย การขนส่ง และการเก็บรักษาสินค้า การจัดจำหน่าย เป็นต้น โดยทั่วไปแล้ว การจัดจำหน่ายสินค้ามีอยู่ 2 ช่องทางคือ การจัดจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิตไปยังผู้บริโภค และการจัดจำหน่ายโดยรวมจากผู้ผลิตผ่านตัวแทนจำหน่ายในขั้นตอนต่างๆ จนถึงมือผู้บริโภคในขั้นตอนสุดท้าย ดังนั้น การกำหนดช่องทางการจำหน่ายจึงมีผลต่อการกำหนดราคา การโฆษณา และการส่งเสริมการขาย

4.4 การส่งเสริมการตลาด(promotion) เป็นการติดต่อสื่อสารเกี่ยวกับข้อมูลต่างๆ ระหว่างผู้ผลิตไปยังผู้บริโภค เพื่อสร้างทัศนคติและพฤติกรรมการซื้อ เครื่องมือในการติดต่อสื่อสาร มีหลายประเภท ซึ่งอาจเลือกใช้หนึ่งอย่างหรือใช้ประสานประสานกันโดยพิจารณาถึง ความเหมาะสมกับลูกค้า ผลิตภัณฑ์ คู่แข่งขัน เพื่อให้สามารถบรรลุจุดมุ่งหมายร่วมกันได้ สำหรับ เครื่องมือในการส่งเสริมการตลาดที่สำคัญคือ การโฆษณาเพื่อเสนอข่าวสารผ่านสื่อต่างๆ ไปยังกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย เช่น หนังสือพิมพ์ นิตยสาร โทรทัศน์ วิทยุ เป็นต้น การขายโดยใช้พนักงานขาย เพื่อให้ข้อมูลข่าวสารที่เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์ไปยังผู้บริโภคโดยตรง และการส่งเสริมการขายเพื่อกระตุ้นความสนใจให้เกิดการตัดสินใจซื้อสินค้าในขั้นตอนสุดท้าย โดยเครื่องมือต่างๆ ใน การส่งเสริมการขายได้แก่ การลดราคา การให้ของแถม การแจกสินค้า การแลกซื้อและการประชาสัมพันธ์ให้ข่าวสารแก่สื่อมวลชน เพื่อนำเสนอเกี่ยวกับสินค้าและบริการ โดยมีจุดประสงค์ เพื่อสร้างทัศนคติที่ดีต่อสินค้า

## แนวคิดด้านปัจจัยแห่งความสำเร็จ

ปัจจัยแห่งความสำเร็จของการดำเนินงาน คือ การให้การบริการที่ดีและมีความเหมาะสมแก่ลูกค้า ความเร็วของตลาดและนวัตกรรมต่างๆ เพื่อใช้ในการพัฒนาดำเนินงาน ปัจจัยแห่งความสำเร็จนี้ จะสอดคล้องกับกลยุทธ์ความแตกต่างและกลยุทธ์การเป็นผู้นำด้านทุนที่ต่างกว่า สามารถวัดค่าปัจจัยแห่งความสำเร็จได้โดยการแบ่งปัจจัยแห่งความสำเร็จออกเป็นปัจจัยด้านการเงิน

ด้านลูกค้า กระบวนการภายในธุรกิจ การเรียนรู้และการสร้างนวัตกรรมใหม่ และปัจจัยอื่นๆ เพื่อสามารถติดตามวัดผลการดำเนินงานด้านต่างๆ ได้

สำหรับปัจจัยด้านการเงินที่ใช้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน ได้แก่ ผลกำไรจากการดำเนินงาน สภาพคล่องของกิจการทั้งด้านกระแสเงินสดรับ กระแสเงินสดจ่าย และทรัพย์สิน ความสามารถในการจ่ายดอกเบี้ยและผลตอบแทนของสินทรัพย์ ผลตอบแทนของสินค้าคงเหลือ ผลตอบแทนจากการลงทุนที่ได้รับและยังวัดค่าของผลตอบแทนจากการขายสินค้าได้ด้วย

ปัจจัยด้านลูกค้า สามารถวัดค่าแห่งความสำเร็จได้โดย การวัดความพึงพอใจของลูกค้าว่ามี การตอบกลับจากลูกค้าเป็นอย่างไร หรือใช้วิธีการสำรวจลุ่มลูกค้าเป้าหมาย การประเมินจาก ตัวแทนผู้จำหน่าย ทั้งด้านช่องทางจัดจำหน่าย ความครอบคลุมของพื้นที่ขาย จุดแข็งของตัวแทน จำหน่ายและความสัมพันธ์กับตัวแทนจำหน่าย ความรวดเร็วและถูกต้องในการส่งสินค้า คุณภาพ ของสินค้า ค่าใช้จ่ายในการรับประกันสินค้า และความสามารถด้านการทำตลาดและการขาย

ปัจจัยด้านกระบวนการภายในธุรกิจ เป็นอีกปัจจัยหนึ่งที่ใช้วัดความสำเร็จของธุรกิจ เพราะ หากระบบการบริหารและการดำเนินงานด้านต่างๆ ไม่มีประสิทธิภาพแล้ว แม้จะมีรายรับหรือ ยอดขายสูงเพียงไรก็อาจไม่ได้รับผลตอบแทนอย่างที่ควรจะเป็นได้ ดังนั้นจึงจำเป็นต้องวัดคุณภาพ ของธุรกิจ ไม่ว่าจะเป็นด้านคุณภาพของสินค้า ว่ามีจำนวนของเสียอยู่ในระดับที่ควบคุมได้หรือไม่ มีค่าใช้จ่ายในการรับประกัน การผลิตซ่อมแซมสินค้าหรือซ่อมแซมให้ลูกค้ากรณีสินค้าเกิดการชำรุด หรือเสียหายมากน้อยเพียงใด ประสิทธิภาพในการผลิตสินค้า ทั้งการใช้วัสดุดีบ แรงงาน เครื่องจักร การบริหารเวลาในการจัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์ในการผลิต ความปลอดภัยในการทำงาน และสุดท้าย มีความยืดหยุ่นต่อการเปลี่ยนแปลงแก้ไขในการผลิตหรือไม่

การเรียนรู้และการสร้างนวัตกรรมใหม่ ถือเป็นปัจจัยแห่งความสำเร็จที่ทำให้กิจการมีการ เติบโตอย่างยั่งยืน สามารถวัดความสำเร็จได้จากการสร้างนวัตกรรมใหม่ๆ ให้แก่สินค้า ทั้งจาก จำนวนสินค้าใหม่หรือการพัฒนาสินค้าเดิมของกิจการ ตลอดจนความรวดเร็วในการสร้างและผลิต สินค้าใหม่ ทักษะและการพัฒนาทักษะของผู้วิจัย ขั้นตอนกำลังใจของลูกจ้างจากอัตราผลตอบแทน สัมฤทธิ์ผลการต่างๆ การสำรวจความพึงพอใจ และจำนวนการร้องเรียน อีกประการหนึ่งก็คือ การวัด ความรู้ความสามารถและพัฒนาการของพนักงานจากการฝึกอบรม ประสบการณ์และการวัดผลการ ปฏิบัติงาน

นอกจากปัจจัยด้านต่างๆ ที่กล่าวมาข้างต้นแล้ว ปัจจัยภายนอกอื่นๆ เช่น ความรวดเร็ว ของระบบการติดต่อสื่อสาร ความสัมพันธ์กับรัฐบาล การให้บริการของภาครัฐ กฎระเบียบ ข้อบังคับและข้อปฏิบัติต่างๆ ก็ล้วนแต่เป็นปัจจัยแห่งความสำเร็จของการประกอบธุรกิจเช่นกัน

## แนวคิดการพัฒนา

มีผู้ให้ความหมายเกี่ยวกับแนวคิดการพัฒนาอย่างๆ นานา ดังนี้คือ ณรงค์ เพ็ชร ประเสริฐ(2529) ได้ให้ความหมายของการพัฒนาของชุมชนว่า ชุมชนที่สามารถพัฒนาอย่างไร ได้มี 2 ระดับได้แก่ ระดับแรก คือ ชุมชนที่มีการผลิตเพื่อเลี้ยงชีพ เป็นการผลิตทุกอย่างเฉพาะภูมิป่า พอใช้ และไม่สามารถผลิตได้มาก เพราะด้วยวิทยาการในการผลิต อาศัยทรัพยากรธรรมชาติในชุมชนให้เลี้ยงตัวเองได้ ส่วนระดับที่สองคือ ชุมชนที่ผลิตทุกอย่างได้เพียงพอ และยังมีผลผลิตเหลือ เพราะวิทยาการในการผลิตหรือความสามารถในการผลิตเพิ่มขึ้น และมีการนำผลผลิตที่เหลือไปแลกเปลี่ยนเพื่อให้ได้ผลผลิตอย่างอื่นกลับมา รูปแบบการผลิตในระดับที่สองนี้ เป็นรูปแบบการผลิตเพื่อการพัฒนาอย่างที่ดีที่สุด และไม่สามารถปักปิดตัวเองจากการดำเนินการตลาด

กาญจนา แก้วเทพ และกนกศักดิ์ แก้วเทพ(2530) ได้ให้ความหมายของการพัฒนาอย่าง 2 ลักษณะ คือ

1. การให้ความหมายในเชิงปัจจัยบุคคล การพัฒนาอย่าง หมายถึง กิจกรรมทั้งหลายที่กระทำโดยปัจจัยบุคคลและครัวเรือน เพื่อบรรลุถึงการมีหลักประกันของการดำรงชีพของเรา

2. การให้ความหมายในลักษณะของกลุ่ม การพัฒนาอย่าง หมายถึง สังคม(กลุ่มคน) ที่มีการจัดระบบเพื่อให้ประชาชนสามารถดำเนินการตอบสนองความต้องการของตนเองด้วยวิธีการช่วยเหลือตนเอง ด้วยการร่วมมือกับคนอื่นที่อยู่ในสถานการณ์เดียวกัน ทั้งนี้ การพัฒนาอย่างแท้จริง ต้องหมายความรวมถึงกลุ่มนั้น มีอิสระในการตั้งเป้าหมายและมีอิสระในการดำเนินการให้บรรลุตามเป้าหมาย โดยอาศัยความพยายามและกำลังของคนเอง

สอดคล้องกับ อภิชาต ทองอยู่และคณะ(2530) ซึ่งได้แบ่งขอบเขตของการพัฒนาอย่าง เป็น 2 ลักษณะที่เกี่ยวพันกันคือ การพัฒนาทางภาษาภาพ ได้แก่ การพัฒนาทางเศรษฐกิจและการปกครอง ตลอดถึงการจัดการความสัมพันธ์ทางสังคมแบบแผนของตัวเอง ซึ่งเป็นการผลิตเพื่อบริโภคเป็นหลัก โดยสัมพันธ์กับส่วนที่สองคือ การพัฒนาทางวัฒนธรรมความคิด ความเชื่อ ศติปัญญาและอำนาจการตัดสินใจซึ่งมีผลต่อกันทั้งสองด้าน แต่การพัฒนาของดังกล่าว มิใช่การปิดตนเองและโดดเดี่ยวต้นเองจากสังคมทั่วไป

หากเมื่อกล่าวถึงหมู่บ้านพัฒนาอย่างก็จะมีความหมายว่า เป็นสังคมที่มีแบบแผนทางวัฒนธรรมและการผลิตในแบบของตนเอง มีการผลิตเพื่อการบริโภคเป็นหลัก นิสัยภาพที่จะดำเนินไปตามรากฐานของวัฒนธรรมของตนเองสูง ขณะเดียวกันก็มีการช่วยเหลือเกื้อกูลระหว่างกันทั้งภายในหมู่บ้านและภายนอกหมู่บ้าน โดยยังคงสามารถดำรงความเป็นตัวของตัวเองที่สืบทอดวิถีการพัฒนาอย่างไว้ได้ทั้งสองด้าน

นอกจากนี้ สถาบันวิจัยสังคม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้เสนอแนวคิดเกี่ยวกับท้องถิ่นที่เรียกว่าพัฒนาองได้แล้วว่า ความมีลักษณะต่างๆ ดังนี้

1. ทรัพยากรภายในเพียงพอแก่การบริโภคของท้องถิ่น
2. อัตราการเจริญเติบโตของท้องถิ่นนั้นๆ เกิดจากการลงทุนหรือใช้ทรัพยากรภายในเป็นสำคัญ
3. ขนาดของประชากรพอเหมาะสมกับกำลังการผลิตภายใน
4. มีโครงสร้างพื้นฐานทางด้านกายภาพและสังคมเพียงพอแก่ความต้องการพื้นฐานของชุมชน

การพัฒนาองได้ของชุมชนนั้น สถาบันวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ได้ร่วมกำหนดกรอบความคิดว่า ชุมชนที่สามารถพัฒนาองได้ จะต้องประกอบด้วยการพัฒนาอง 5 ด้าน สรุปได้ดังนี้คือ

1. การพัฒนาองได้ทางเทคโนโลยี หมายถึง การมีปริมาณและคุณภาพของเทคโนโลยี ทางวัสดุ และเทคโนโลยีทางสังคม การรักษาใช้เทคโนโลยีอย่างมีประสิทธิภาพ การบำรุงรักษาให้คงสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อใช้งานเทคโนโลยีทั้งของสมัยใหม่และของดั้งเดิมของท้องถิ่นที่เรียกว่า “ภูมิปัญญาท้องถิ่น”

2. การพัฒนาองได้ทางเศรษฐกิจ เป็นความสามารถในการดำรงชีวิตทางเศรษฐกิจ ที่มีความมั่นคงสมบูรณ์พอสมควร หรือหากมองในแง่ความสมดุลระหว่างอุปสงค์และอุปทาน จุดสมดุลก็จะต้องสูงพอสมควรถึงขั้นสมบูรณ์พูนสุข

3. การพัฒนาองได้ทางทรัพยากรธรรมชาติ เป็นความสามารถในการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติ และความสามารถในการรักษาทรัพยากรธรรมชาตินั้นให้ดำรงอยู่ ไม่ให้เสื่อมเสียหมดสิ้นไป หรือไม่ให้เสียสมดุลธรรมชาติมากนัก

4. การพัฒนาองได้ทางจิตใจ หมายถึง สภาพจิตใจที่กล้าแข็งในการที่จะต่อสู้กับปัญหา อุปสรรคในการหาเลี้ยงชีพ การพัฒนาชีวิตให้เกิดความเจริญก้าวหน้าขึ้น ในการปกคล้องตนเอง และป้องกันกิเลสปัญหา ไม่ให้โลก โกรธ หลง หรืออยากได้อယกมีจินกินความสามารถของตน

5. การพัฒนาองได้ทางสังคม หมายถึง สภาพการณ์ที่กลุ่มคนกลุ่มหนึ่งๆ มีความเป็นปึกแผ่นเหนี่ยวแน่น มีผู้นำที่มีประสิทธิภาพ สามารถนำกลุ่มคนเหล่านี้ให้ปฏิบัติหน้าที่ด่างๆ หรืออาจขอความช่วยเหลือจากภายนอกก็ได้

จากที่กล่าวมาสรุปได้ว่า การพัฒนาองนั้น เป็นความพยายามในการดำรงอยู่ได้อย่างอิสระ ทำมาหากเลี้ยงชีพ ได้อย่างมั่นคงสมบูรณ์พอสมควร รักษาใช้เทคโนโลยีและทรัพยากรอย่างมี

ประสิตชิภาค สามารถใช้ประโยชน์และรักษาทรัพยากรธรรมชาติให้สูญเสียน้อยลงในการผลิตสินค้าและเป็นการลดภาระการซ่อมเหลือด้านต่างๆ จากภายนอกชุมชน

## แนวคิดและหลักการ หนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์

แนวคิด “หนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์” (One Tambon One Product : OTOP) เป็นแนวคิดที่เน้นกระบวนการสร้างรายได้จากผลิตภัณฑ์ในแต่ละหมู่บ้านหรือแต่ละตำบลของตน แนวคิดนี้สนับสนุนและส่งเสริมให้ห้องถินสามารถสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์ (product) โดยมีกิจกรรมการคิดค้นและพัฒนาผลิตภัณฑ์ทางการตลาด การผลิต การบริหารจัดการ และการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีทางด้านการผลิตให้มีคุณภาพเป็นที่ยอมรับและต้องการของตลาดสากล โดยที่ห้องถินจำเป็นต้องพึ่งพาตนเอง(self-reliance) เป็นหลัก ซึ่งถือว่าเป็นการสร้างเศรษฐกิจของชุมชนให้เกิดขึ้น เป็นแนวคิดที่สอดคล้องกับการพัฒนาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวทางพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ซึ่งกิจกรรมทางเศรษฐกิจ “หนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์” นี้ จะเป็นเครื่องมือที่กระตุ้นให้เกิดการพัฒนาเศรษฐกิจอย่างต่อเนื่อง นับเป็นกลยุทธ์การพัฒนาที่อาศัยหมู่บ้านเป็นหน่วยพัฒนาเบื้องต้น(unit of development) และรวมเป็นเครือข่ายภายในตำบล ภายใต้หลักการพื้นฐาน 3 ประการ ได้แก่

1. ภูมิปัญญาห้องถินถูกสานกล (local get global) ผลิตสินค้าและบริการที่ใช้ภูมิปัญญาและวัฒนธรรมห้องถินให้เป็นที่ยอมรับในระดับสากล

2. พัฒนาและคิดอย่างสร้างสรรค์(self – reliance creativity) ที่ทำฟันให้เป็นจริงด้วยกระบวนการ “หนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์” โดยสร้างกิจกรรมที่อาศัยศักยภาพของห้องถิน

3. การสร้างทรัพยากรมนุษย์(human resource development) ฟูมฟักประชาชนให้สู้ชีวิตด้วยความท้าทายและจิตวิญญาณแห่งการสร้างสรรค์

ดังนั้น ผู้เกี่ยวข้องในกระบวนการนี้จำเป็นที่จะต้องอุทิศพลังกาย ความคิดสร้างสรรค์ และความปรารถนา ที่จะใช้ทรัพยากรที่จะหาพบในห้องถินเป็นหลัก เพื่อที่จะเกิดการสร้างงานสร้างรายได้ และนำไปสู่เป้าหมายของการกินดือยดี คุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน แสวงหารากฐานที่สำคัญของประเทศ นอกจากนี้เป็นการสืบสานวัฒนธรรมที่ดีงามของห้องถินให้คงอยู่ต่อไป สร้างความภาคภูมิใจให้คนรุ่นต่อๆ ไป และเป็นการวางรากฐานที่สำคัญของประเทศและสังคมไทย

นอกจากนี้ ยังเป็นแนวคิดที่ต้องการให้แต่ละหมู่บ้านมีผลิตภัณฑ์(หลัก) หนึ่งประเภท เป็นผลิตภัณฑ์ที่ใช้วัสดุดิน ทรัพยากรของห้องถิน อันจะเป็นการลดปัญหาการอพยพย้ายถิ่นฐานไปสู่เมืองใหญ่ และเป็นเครื่องมือกระตุ้นให้เกิดการเรียนรู้ ประชาชนเกิดการดำเนินงานพัฒนาเศรษฐกิจในชุมชนของตนอย่างต่อเนื่อง ดังนั้น “หนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์” จึงเป็นแนวทางการ

ส่งเสริมและการสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์ โดยมีกิจกรรมทางการตลาด การผลิต การบริหารจัดการ การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีด้านการผลิต อันจะนำไปสู่การพัฒนาชุมชน และสร้างความเจริญให้แก่ ชุมชนท้องถิ่น สามารถกระดับฐานะความเป็นอยู่ของคนในชุมชนให้ดีขึ้น โดยการผลิตหรือการจัดการทรัพยากรที่มีอยู่ในท้องถิ่นให้กลายเป็นสินค้าที่มีคุณภาพ มีจุดเด่น จุดขาย และสอดคล้องกับ วัฒนธรรมในแต่ละท้องถิ่น เพื่อให้เป็นที่รู้จักกันแพร่หลายไปทั่วประเทศและทั่วโลก

### **มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน (มพช.)**

กระทรวงอุตสาหกรรม ได้มอบหมายให้ นักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.) จัดทำ “โครงการมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน” เพื่อรับการพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์ชุมชน ก่อนที่ จะมีการพัฒนาปรับปรุงระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์ชุมชน ให้เข้าสู่มาตรฐานระดับประเทศและระดับ สากล อีกทั้งยังเป็นการuhnรับนโยบายสำคัญของรัฐบาล ตามโครงการหนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์ เพื่อแก้ปัญหาความยากจนของชุมชน เกิดการสร้างงาน สร้างรายได้ พัฒนาชุมชนให้เป็นชุมชน เป็นเมืองและสามารถพึ่งพาตนเองได้ โดยมุ่งเน้นให้ความสำคัญในการนำภูมิปัญญาชาวบ้านและ ทรัพยากรที่มีอยู่ในแต่ละท้องถิ่นมาพัฒนาและสร้างมูลค่าของผลิตภัณฑ์ให้สูงขึ้น มีคุณภาพ มี จุดเด่น มีเอกลักษณ์ โครงการมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน เป็นโครงการที่สนับสนุนในด้านการ กำหนดมาตรฐาน และการรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ที่ได้จากโครงการหนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์ เพื่อให้ผลิตภัณฑ์เป็นที่ยอมรับและสามารถประกันคุณภาพให้กับผู้บริโภค ซึ่งเป็นมิติของการ เชื่อมโยงผลิตภัณฑ์จากชุมชนสู่ตลาดผู้บริโภค ทั้งในประเทศและต่างประเทศต่อไป

### **เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง**

**จิตติสา แก้วบุญเรือง (2546)** ศึกษาเรื่องการดำเนินงานโครงการหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ ที่ประสบความสำเร็จในจังหวัดลำปาง พนวจ ชุมชนที่เข้าร่วมในโครงการหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ ที่ประสบความสำเร็จในจังหวัดลำปาง ส่วนใหญ่ดำเนินกิจการเป็นกลุ่ม และมีการดำเนินการมาเป็น ระยะเวลานานกว่า 5 ปีขึ้นไป ชุมชนส่วนใหญ่มีสมาชิกน้อยกว่า 20 คน ส่วนใหญ่มีเงินทุน เริ่มแรกไม่เกิน 10,000 บาท ผลการดำเนินงานด้านการตลาดพบว่า ผู้ประกอบการส่วนใหญ่ให้ ความสำคัญกับส่วนประสบการณ์ คือ ด้านผลิตภัณฑ์ ด้านการจัดจำหน่ายและด้านการ ส่งเสริมทางการตลาด ตามลำดับ และสินค้าของชุมชนส่วนใหญ่มีตราสัญลักษณ์ของตนเอง ผลการ ดำเนินงานด้านการผลิต ส่วนมากมีการวางแผนกำหนดจำนวนการผลิตเท่ากับจำนวนความต้องการ โดยไม่มีการเพิ่มลดจำนวนสมาชิก วัตถุประสงค์ที่ใช้ในกระบวนการผลิตเป็นผลผลิตทางการเกษตร ภายในชุมชน หรือเป็นทรัพยากรธรรมชาติที่หาได้ภายในชุมชน แต่ไม่มีการนำองค์กรดูแลไว้เพื่อ

รองรับการผลิต ด้านการจัดการและบุคลากร พนว่า ส่วนใหญ่มีการวางแผนการดำเนินงานเป็นแผนรายเดือนหรือตามผลการทำงาน ชุมชนมีการกำหนดเป้าหมายการดำเนินงานเพื่อช่วยเหลือสังคม และส่งเสริมอาชีพ ส่วนใหญ่มีสมาชิกเพียงพอและมีการเปิดรับสมาชิก โดยมีการกำหนดคุณสมบัติ ตามความสามารถและประสบการณ์ นอกจากนี้ยังมีการจูงใจสมาชิกด้วยการจัดการอบรมการทำงานให้แก่สมาชิกด้วย ส่วนผลการดำเนินงานด้านการเงินและบัญชี พนว่า แหล่งเงินทุนมาจากหน่วยงานของรัฐ และจากการร่วมลงทุนของสมาชิก โดยมีอัตราดอกเบี้ยและวงเงินกู้ยืมเป็นปัจจัยในการพิจารณาจัดหาเงินทุน

สำหรับปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงาน พนว่า ผู้ประกอบการส่วนใหญ่มีปัญหา การขาดค่าใช้จ่ายทางการตลาด ไม่สามารถจัดทำกิจกรรมส่งเสริมการตลาดได้ ปัญหาด้านทุนการผลิตมีราคาสูง และปัญหาการขาดเงินทุนในการดำเนินงาน

**วนิดา แก้วเนตร(2545)** ศึกษาเรื่องปัจจัยในการเลือกซื้อสินค้าของที่ระลึก ประเภทหัตถกรรมพื้นบ้านของนักท่องเที่ยวชาวไทย กรณีศึกษาหมู่บ้านถวาย อำเภอทางดง จังหวัดเชียงใหม่ วัฒนธรรมสำคัญในการศึกษา เพื่อศึกษาปัจจัยส่วนประสมทางด้านการตลาดที่มีผลต่อการเลือกซื้อสินค้าของที่ระลึกประเภทหัตถกรรมพื้นบ้านของนักท่องเที่ยว ในหมู่บ้านถวาย กลุ่มประชากรที่ทำการศึกษาได้แก่นักท่องเที่ยวชาวไทยจำนวน 384 คน โดยใช้แบบสอบถาม ปรากฏว่า ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดทุกปัจจัยมีอิทธิพลต่อการเลือกซื้อสินค้าของที่ระลึกประเภทหัตถกรรมบ้านถวายตามลำดับ ดังนี้ ปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ ปัจจัยด้านช่องทางการจำหน่าย ปัจจัยด้านราคาและปัจจัยด้านส่งเสริมการตลาด นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่สนใจรูปถักษณ์ผลิตภัณฑ์ที่เป็นเอกลักษณ์พื้นบ้านมากกว่ารากลินคำ รวมทั้งพบว่าวิธีการซื้อสินค้าของนักท่องเที่ยวชาวไทยนั้น ส่วนใหญ่เดินทางมาเพื่อซื้อของที่ระลึกเนื่องจากเป็นสินค้าประเภทหัตถกรรมพื้นบ้าน แล้วนำไปใช้ส่วนตัวมากกว่านำไปเป็นของฝาก

**ไฟโรมน์ ภัทรนราภุล (2546)** ทำการศึกษาเรื่อง ยุทธศาสตร์การพัฒนาชาติตามแนวทางชุมชนพื้นตนของอย่างยั่งยืน : ครอบนโยบายและตัวแบบการจัดการ ผลการศึกษาพบว่า ชุมชนที่ศึกษาในอดีตมีการพึ่งพาตนเองได้โดยอาศัยปัจจัยพื้นฐาน ทั้งในด้านทรัพยากรธรรมชาติ ภูมิปัญญา ท้องถิ่น ตลอดจนบนธรรมเนียมประเพณี ซึ่งช่วยให้ชุมชนมีความเข้มแข็ง นอกจากนี้ นโยบายของรัฐที่ผ่านมาและทิศทางการพัฒนาเศรษฐกิจกระแสหลักส่งผลให้ชุมชนมีความยากลำบากในการปรับตัวในสภาพแวดล้อมในปัจจุบัน การที่ชุมชนจะกลับมาพึ่งตนเองได้หรือไม่นั้น ขึ้นกับปัจจัยความสามารถในการจัดการชุมชนเอง และการจัดระบบความสัมพันธ์ในเชิงอำนาจใหม่ระหว่างชุมชนกับภายนอก ในการศึกษาดังกล่าว ได้นำเสนอครอบนโยบายที่เน้นชุมชนพึ่งพอตนเองเป็น

ศูนย์การการพัฒนา และได้เสนอตัวแบบการจัดการพร้อมทั้งตัวชี้วัดตนเองเพื่อการพัฒนาของอย่างยั่งยืน

าร์ม หรุ่นศิริ (2545) ทำการศึกษาแนวโน้มของภัยคุกคามที่สำคัญที่สุดในประเทศไทย ที่มีผลต่อเศรษฐกิจและสังคม รวมถึงการเมือง การการค้า การลงทุน การท่องเที่ยว และการอุตสาหกรรม ทั้งในประเทศและต่างประเทศ ที่มีผลกระทบต่อประเทศไทยอย่างรุนแรง ดังนี้

1. ภัยคุกคามทางเศรษฐกิจ ที่สำคัญที่สุดคือ ภัยคุกคามทางการเมือง ที่มีผลต่อเศรษฐกิจและสังคม รวมถึงการเมือง การการค้า การลงทุน การท่องเที่ยว และการอุตสาหกรรม ทั้งในประเทศและต่างประเทศ ที่มีผลกระทบต่อประเทศไทยอย่างรุนแรง ดังนี้

2. ภัยคุกคามทางสังคม ที่สำคัญที่สุดคือ ภัยคุกคามทางการเมือง ที่มีผลต่อเศรษฐกิจและสังคม รวมถึงการเมือง การการค้า การลงทุน การท่องเที่ยว และการอุตสาหกรรม ทั้งในประเทศและต่างประเทศ ที่มีผลกระทบต่อประเทศไทยอย่างรุนแรง ดังนี้

3. ภัยคุกคามทางภูมิศาสตร์ ที่สำคัญที่สุดคือ ภัยคุกคามทางการเมือง ที่มีผลต่อเศรษฐกิจและสังคม รวมถึงการเมือง การการค้า การลงทุน การท่องเที่ยว และการอุตสาหกรรม ทั้งในประเทศและต่างประเทศ ที่มีผลกระทบต่อประเทศไทยอย่างรุนแรง ดังนี้

4. ภัยคุกคามทางเทคโนโลยี ที่สำคัญที่สุดคือ ภัยคุกคามทางการเมือง ที่มีผลต่อเศรษฐกิจและสังคม รวมถึงการเมือง การการค้า การลงทุน การท่องเที่ยว และการอุตสาหกรรม ทั้งในประเทศและต่างประเทศ ที่มีผลกระทบต่อประเทศไทยอย่างรุนแรง ดังนี้

5. ภัยคุกคามทางสิ่งแวดล้อม ที่สำคัญที่สุดคือ ภัยคุกคามทางการเมือง ที่มีผลต่อเศรษฐกิจและสังคม รวมถึงการเมือง การการค้า การลงทุน การท่องเที่ยว และการอุตสาหกรรม ทั้งในประเทศและต่างประเทศ ที่มีผลกระทบต่อประเทศไทยอย่างรุนแรง ดังนี้

ในด้านผลการนำแนวโน้มฯลฯ ที่มีต่อกลุ่มจักษานมาใช้ในตำบลบางเจ้าป่า�ั้น นโยบายดังกล่าว้นี้ทำให้เกิดการประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์จักษานของบางเจ้าป่า ทางสื่อต่างๆ อย่างแพร่หลาย อีกทั้งมีการพัฒนาผลิตภัณฑ์และการตลาด ทำให้สินค้ามีมาตรฐานรวมทั้งฝีมือของผู้ประกอบการเครื่องจักสานมีการพัฒนาขึ้นตามลำดับ ซึ่งเป็นการเพิ่มรายได้ให้กับประชาชน นอกจากนี้ ในการดำเนินงานยังมีการจัดทำแผนการพัฒนาชุมชน และการก่อสร้างหมู่บ้านอุตสาหกรรมชุมบที่ทำการท่องเที่ยว เป็นการสร้างการมีส่วนร่วมของประชาชนในชุมชน ซึ่งนำไปสู่การพัฒนาที่ยั่งยืนได้

วีนัส ฤาษย(2544) ศึกษาเรื่องศักยภาพของชุมชนภายใต้โครงการหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ โดยวิเคราะห์ด้านการจัดการ การตลาด การผลิต และการเงินของธุรกิจชุมชน 4 กลุ่ม ได้แก่ 1) กลุ่มเกษตรกรร้องวัวแดง หมู่ 3 ตำบลร้องวัวแดง อำเภอสันกำแพง 2) กลุ่มเกษตรกรบ้านป่าไผ่ หมู่ 2 ตำบลแม่โป่ง อำเภออดอຍสะเก็ด 3) กลุ่มอาชีพกระดาษสาและหัตถกรรม หมู่ 6 ตำบลมะขามหวาน อำเภอสันป่าตอง และ 4) กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรสันทราย หมู่ 7 ตำบลหนองแก้ว อำเภอทางคุ โดยใช้วิเคราะห์สถานการณ์ (SWOT analysis) และหลักเกณฑ์มาตรฐานการคัดเลือกผลิตภัณฑ์ของกรมส่งเสริมอุตสาหกรรมในการศึกษาศักยภาพ

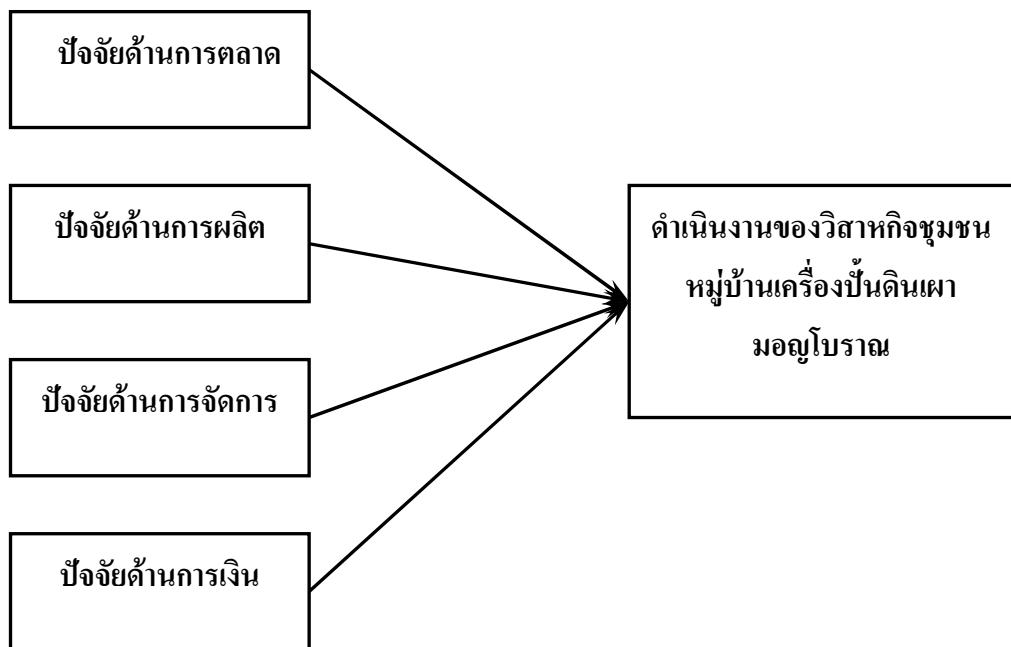
โดยรวมแล้วการศึกษาจากการวิเคราะห์ SWOT พบร่วมกับกลุ่มนักเรียนที่มีจุดแข็ง จุดอ่อน โอกาสและอุปสรรคแตกต่างกัน แต่กลุ่มที่มีจุดแข็งและโอกาสมากที่สุดเรียงตามลำดับคือ กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านป่าไผ่ กลุ่มอาชีพกระดาษและหัตถกรรม กลุ่มเกษตรกรร้องวัวแดง และกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรสันทราย และจากการวิเคราะห์ตามหลักเกณฑ์มาตรฐานการคัดเลือกผลิตภัณฑ์นั้น พบร่วมกับกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านป่าไผ่ กลุ่มอาชีพกระดาษและหัตถกรรม และ

กลุ่มเกษตรกรร่องวัสดุ มีศักยภาพและความพร้อมของชุมชนในระดับ 3 ดาว ส่วนกลุ่มแม่น้ำ เกษตรกรสันทรายมีระดับศักยภาพหรือความพร้อมของชุมชนปานกลางในระดับ 2 ดาว

**สิริลา วงศ์ไพบูลย์วัฒนา (2543)** ศึกษาเรื่อง “การดำเนินงานในธุรกิจผลิตภัณฑ์ผ้าหม้อ ห้องของผู้ประกอบการในอำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่” ผลการศึกษาพบว่า ทางด้านการจัดการ ผู้ประกอบการส่วนใหญ่มีการวางแผนล่วงหน้าโดยเป็นการวางแผนระยะสั้น และพิจารณาปัจจัยภายใน ได้แก่ ความพร้อมด้านการเงินและด้านการผลิต ส่วนปัจจัยภายนอก ได้แก่ สภาพเศรษฐกิจ และกลุ่มลูกค้า ด้านการเงินและการบัญชี ผู้ประกอบการส่วนใหญ่จะใช้เงินทุนส่วนตัวและกู้ยืมจากสถาบันการเงิน สำหรับผู้ประกอบการที่กู้ยืมเงินจากสถาบันการเงินจะพิจารณาถึงอัตราดอกเบี้ยและระยะเวลาการจ่ายชำระหนี้ โดยส่วนใหญ่จะใช้สินทรัพย์ค้ำประกันการกู้ยืม ผู้ประกอบการส่วนใหญ่ไม่มีการจัดทำบัญชี ด้านการผลิต ผู้ประกอบการส่วนใหญ่มีการวางแผนการผลิตไว้ล่วงหน้า และจะผลิตตามความต้องการของตลาดในแต่ละช่วงเวลา วัดฤดูดิน(หม้อห้อม)ที่ใช้ในการผลิตส่วนใหญ่ทำการสั่งซื้อจากร้านค้าในตัวจังหวัดและจากโรงงานผลิตผ้าในกรุงเทพฯ การผลิตผลิตภัณฑ์ผ้าหม้อห้อมจะผลิตด้วยมือ ผู้ประกอบการทุกรายจะจ้างคนงานจากการภายนอกตัดเย็บผลิตภัณฑ์ผ้าหม้อห้อม ทางด้านการตลาด ผู้ประกอบการในธุรกิจผลิตภัณฑ์ผ้าหม้อห้อมให้ความสำคัญในส่วน ประสมการตลาด คือ ต้านราคา ด้านผลิตภัณฑ์ ด้านการจัดจำหน่ายและด้านการส่งเสริมการตลาด ตามลำดับ ปัจจุบันและอุปสรรคในการดำเนินการ ผู้ประกอบการบางส่วนประสบปัญหาค่าแรงการตัดเย็บสูงและช่างตัดเย็บไม่มีทักษะความชำนาญ ปัจจุบันการเงินและการบัญชี ได้แก่ รายได้ และยอดขายตัวและเงินทุนหมุนเวียนไม่เพียงพอ ปัจจุบันการผลิต ได้แก่ ต้นทุนการผลิตสูงและการตัดเย็บไม่มีคุณภาพ ส่วนปัญหาด้านการตลาด ได้แก่ การแบ่งขันทางการตลาดกันเอง และลูกค้าเห็นว่าผลิตภัณฑ์มีราคาสูงเกินไป

**ลดนา โสมะนะวัฒน์ (2541)** ศึกษาเรื่องการรวมกลุ่มและศักยภาพในการแก้ปัญหาของชุมชนชนบทในภาคเหนือ มีจุดมุ่งหมายเพื่อศึกษาเจื่อนใจและกลไกการรวมกลุ่มในชนบท รวมทั้งวิเคราะห์ศักยภาพของกลุ่ม เป็นกลไกในการแก้ปัญหาชุมชนชนบทภาคเหนือ ผลการศึกษาพบว่า กลุ่มในชุมชนเป็นกลุ่มที่เกิดจากการรวมตัวกันเองของสมาชิก แยกเป็นกลุ่มย่อย และกลุ่มเฉพาะกิจตามความจำเป็นในการดำรงความร่วมมือของชุมชน เจื่อนใจการรวมกลุ่มประกอบด้วย เจื่อนใจความสัมพันธ์ของคนในชุมชน ได้แก่ ปัญหาความขัดแย้ง การถูกเอารัดเอาเปรียบ การเรียนรู้และผลประโยชน์เป็นกลไกสำคัญในการรวมกลุ่ม และการรวมกลุ่มทำให้มีศักยภาพในการแก้ปัญหาชุมชนในด้านการเกษตร ปัญหาน้ำสิน ปัญหารายได้และราคาผลผลิตตกต่ำ ปัญหาการถูกกดขี่และเอารัดเอาเปรียบ ปัญหาความขัดแย้งในชุมชน ส่งผลให้ชุมชนเข้มแข็งและบุคคลมีวิถีชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น

จากการศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องสรุปได้ว่า โดยทั่วไป การดำเนินงานหรือการประกอบธุรกิจให้ประสบผลสำเร็จนั้น ประกอบด้วยปัจจัยหลายประการ ได้แก่ ปัจจัยด้านการผลิต การตลาด การจัดการและปัจจัยด้านการเงิน ดังนั้น การศึกษารูปแบบการดำเนินงานของวิสาหกิจ ชุมชน หมู่บ้านเครื่องปั้นดินเผาอยู่ในภูมิภาค ในการพัฒนาองค์กรยังคงเป็นส่วนหนึ่งที่สำคัญ จึงสามารถสรุปเป็นกรอบแนวคิดได้ดังนี้คือ



ภาพ 2.1 กรอบแนวคิดของการวิจัย

จากการอภิปรายได้ว่า การที่วิสาหกิจชุมชนจะประสบผลสำเร็จมากน้อยเพียงไรนั้น ขึ้นอยู่กับปัจจัยข้างต้น 4 ประการ โดยมีรายละเอียดดังนี้คือ

ประการที่หนึ่ง ปัจจัยด้านการผลิต ศึกษาความพร้อมของการผลิต การวางแผนและการตัดสินใจ โดยพิจารณาจาก แหล่งวัสดุคุณภาพและการจัดหาวัสดุคุณภาพที่ใช้ในการผลิตรวมทั้งคุณภาพของวัสดุคุณภาพซึ่งเป็นส่วนสำคัญในการผลิต ทักษะความชำนาญของผู้ผลิต ของเสียที่เกิดจากการผลิต กำลังการผลิต เทคโนโลยีในการผลิตรวมทั้งเครื่องมือ เครื่องจักรที่ใช้ในการผลิต

ประการที่สอง ปัจจัยด้านการตลาด เป็นปัจจัยหนึ่งที่มีความสำคัญต่อการอยู่รอดของกิจการ โดยศึกษาถึงกิจกรรมต่างๆ ที่มีผลต่อความต้องการของผู้บริโภค เพื่อก่อให้เกิดการจำหน่าย

สินค้า และเป็นที่มาของรายได้ในการลงทุนและขับขยายกิจการ ได้แก่ ห้องน้ำด้านผลิตภัณฑ์ การกำหนดราคา ช่องทางการจำหน่าย และการส่งเสริมการตลาด

ประการที่สาม ปัจจัยด้านการจัดการ เกี่ยวข้องกับการตัดสินใจกำหนดโครงสร้างองค์การ แนวทางและการวางแผนปฏิบัติการ ตลอดจนประสานความสัมพันธ์ของกิจกรรมต่างๆ เพื่อให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้ ประกอบด้วย การฝึกอบรมให้ความรู้แก่พนักงาน การสื่อสารที่ถูกต้องชัดเจน การประสานงาน การจัดกำลังคน การควบคุม บริหารงาน และการจ่ายต่อตอบแทนที่เหมาะสม

ประการที่สี่ ปัจจัยด้านการเงิน เป็นปัจจัยขั้นเคลื่อนที่สำคัญของการดำเนินงาน เกี่ยวข้องกับการจัดหาและการใช้ไปของเงินทุน เพื่อให้ธุรกิจมีสภาพคล่องและมีสถานภาพทางการเงินที่เข้มแข็ง ประดับยเงินทุนหมุนเวียน ความสามารถในการจัดหาแหล่งเงินทุน การจัดทำบัญชี และความชำนาญในการบริหารเงิน

### **บริบทชุมชนตำบลเกาะเกร็ด**

“เกาะเกร็ด” เดิมเรียกว่าบ้านแหลม เป็นแผ่นดินผืนเดียวกับฝั่งอ่าวgeoปากเกร็ดแต่มีสภาพพื้นดินเป็นแหลมยื่นออกมานิสมัยพระเจ้าอยู่หัวท้ายสระแห่งกรุงศรีอยุธยา ได้มีการขุดคลองลัดลำน้ำเจ้าพระยาตรงส่วนที่เป็นแหลมยื่นไปตามความโถงของแม่น้ำเจ้าพระยา เรียกคลองนี้ว่า “คลองลัดเกร็ดน้อย” ต่อมาระ scand ได้เปลี่ยนทิศทาง ทำให้คลองขยายกว้างขึ้น เพราะถูกความแรงของกระแสน้ำชะตัลึงพังพื้นที่ที่ถูกแม่น้ำล้อมรอบจึงกลายเป็นเกาะเกร็ด และมีสภาพเป็นเกาะเช่นปัจจุบัน

ปัจจุบัน ถูกเรียกว่าองค์การบริหารส่วนตำบลเกาะเกร็ดตามประกาศกระทรวงมหาดไทย มีฐานะเป็นตำบลเกาะเกร็ด ขึ้นกับเขตอ่าวgeoปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี มีพื้นที่ขนาด 4.2 ตารางกิโลเมตร หรือ 2,489 ไร่ แบ่งเขตการปกครองเป็นหมู่บ้านรวมทั้งสิ้น 7 หมู่บ้าน คือ

- หมู่ที่ 1 บ้านลัดเกร็ด
- หมู่ที่ 2 บ้านศาลากุลนอก
- หมู่ที่ 3 บ้านศาลากุลใน
- หมู่ที่ 4 บ้านคลองสารน้ำอ้อ
- หมู่ที่ 5 บ้านท่าน้ำ
- หมู่ที่ 6 บ้านเสารังทอง
- หมู่ที่ 7 บ้านโอลองอ่าง

มีประชากรทั้งสิ้น 1,461 คนบครว<sup>1</sup> ประชากรส่วนใหญ่เป็นชาวไทยเชื้อสายรามัญ (มอญ) ร้อยละ 43 ซึ่งได้อพยพเข้ามาและตั้งรกรากในดินแดนไทยตั้งแต่ครั้งสมัยอยุธยา รองลงมาเป็นชาวไทยพื้นถิ่นร้อยละ 42 และชาวไทยมุสลิมร้อยละ 15 ทั้งนี้หมู่ที่ 1, 6 และหมู่ที่ 7 เป็นที่อยู่อาศัยของชาวไทยเชื้อสายมอญเป็นส่วนใหญ่ อันมีวิถีชีวิตเกี่ยวกับการทำครื่องปั้นดินเผามาตั้งแต่ครั้งอดีต

### สภาพทางเศรษฐกิจของชุมชนเกษตรกรรม

เนื่องจากลักษณะทางภูมิศาสตร์ของเกษตรกรรมเป็นเกษตรนาดเล็กมีพื้นที่รอบเกษตรเพียง

4.2 ตารางกิโลเมตร การเดินทางไป – มาระหว่างเกษตรกับเขตเมืองอาศัยเรือ โดยสารเป็นพาหนะ บนเกาะจึงไม่มีรถยนต์หรือรถโดยสารขนาดใหญ่ จะมีกีเพียงรถจักรยานและรถจักรยานยนต์เท่านั้น อีกทั้งมีข้อจำกัดในเรื่องของระบบสาธารณูปโภค ซึ่งไม่สะดวกสบายนัก ประชากรส่วนใหญ่จึงประกอบอาชีพเกษตรกรรม หัตถกรรม และอุตสาหกรรมในครัวเรือน บางส่วนเป็นข้าราชการ พนักงานโรงงานอุตสาหกรรมและอาชีพอื่นๆ เกษตรกรรมที่ดินเป็นของตนเอง ร้อยละ 72.80 ส่วนใหญ่ทำสวนผลไม้ยืนต้น เช่น ทุเรียน มะม่วง ส้มโอ ฯลฯ อุตสาหกรรมและหัตถกรรมที่มีการสืบทอดมาตั้งแต่ตั้งเดิม เช่น การผลิตเครื่องปั้นดินเผา การสานเปล่งปลաgu การทำงานหัวน้ำไทยโบราณ การประดิษฐ์ดอกไม้จากผ้าใบบัว การทำผ้าบาติก การสานตะกร้าจากเชือกพลาสติก เป็นต้น

1. ภาคเกษตรกรรม นิยมทำสวนผลไม้แบบเกษตรผสมผสาน เช่น ทุเรียน มะม่วง ส้มโอ กล้วย รองลงมาได้แก่การทำสวนผัก แต่ปัจจุบัน ผลผลิตทางเกษตรมีแนวโน้มลดลง เนื่องจากคนวัยหนุ่มสาวนิยมไปประกอบอาชีพนอกเกาะ และที่สำคัญอีกปัจจัยหนึ่งคือปัญหาน้ำท่วม

2. ภาคอุตสาหกรรมและหัตถกรรม เช่น การผลิตเครื่องปั้นดินเผา การทำงานหัวน้ำไทยโบราณ การประดิษฐ์ดอกไม้จากผ้าใบบัว การทำผ้าบาติก การสานตะกร้าจากเชือกพลาสติก เป็นต้น ทั้งนี้ส่วนใหญ่เป็นอุตสาหกรรมที่เกี่ยวกับการทำผลิตเครื่องปั้นดินเผา เช่น กระถาง หม้อ และโถ่ จนได้ชื่อว่า ชุมชนหมู่บ้านเกษตรกรรมเป็นชุมชนช่างเครื่องปั้นดินเผาชั้นเลิศมากแต่อีกนิด เป็นที่รู้จักและยกย่องว่ามีความคงทนเหมาะสมแก่ประเทศไทยใช้สอยและมีความทนทาน โดยแต่เดิมนั้น เครื่องปั้นดินเผาเกษตรกรรมมี 2 ประเภท ประเภทที่ 1 คือ เครื่องใช้ เช่น โถ อ่าง ครก ประเภทที่ 2 คือ เครื่องปั้นดินเผาประเภทสวยงามหรือที่เรียกว่า ลายวิจิตร ส่วนใหญ่เป็นภาชนะประเภทโถ่และหม้อน้ำ ซึ่งเน้นความสวยงามและการแกะสลัก漉ลาย เครื่องปั้นดินเผาประเภทสวยงาม หรือโถ ลายวิจิตรนี้ส่วนใหญ่ช่างจะไม่ผลิตเพื่อขายแต่ทำเพื่อฝากฟื้นฟื้นไว้ โดยการนำไปถาวรด้วยวัสดุหรืออนอน

<sup>1</sup> ที่มา: สำนักงานเกษตร จังหวัดนนทบุรี

ให้แก่ลูกหลวง จากเดิมภาวะเกร็ดที่เคยเป็นแหล่งผลิตภัณฑ์ที่ใช้สอยในชีวิตประจำวันที่ได้รับความนิยม แต่ปัจจุบันความต้องของตลาดและผู้บริโภคเปลี่ยนไป การผลิตเครื่องปั้นดินเผาในปัจจุบันจึงมีเป้าหมายเพื่อการส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์วัฒนธรรมตามโบราณอยุธยาในการพัฒนาชุมชนภาวะเกร็ดเศรษฐกิจแบบพึ่งพาตนเอง

### **กำเนิดเครื่องปั้นดินเผาภาวะเกร็ด**

การทำเครื่องปั้นดินเผาอยู่โบราณของชาวตำบลภาวะเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรีนั้น สืบทอดมาจากบรรพบุรุษชนชาติมอญที่อพยพเข้ามาในประเทศไทยตั้งแต่สมัยกรุงศรีอยุธยาตอนปลาย สันนิษฐานว่าคงจะมีอาชีพทำเครื่องปั้นดินเผาตั้งแต่อยุ่เมืองมอญก่อนที่จะอพยพเข้ามาในประเทศไทย เมื่อชาวมอญได้รับพระบรมราชนุญาต จึงได้ตั้งบ้านเรือนบริเวณปากเกร็ดซึ่งสภาพดินเหมาะสมในการทำเครื่องปั้นดินเผา ลักษณะที่เป็นเอกลักษณ์เฉพาะของภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผาภาวะเกร็ดคือ เป็นเครื่องปั้นดินเผานิดไม่เคลือบ เนื้อภัณฑ์มีลักษณะหยาบ มีความพรุนในตัวสูง เมื่อบรรจุน้ำจะเย็นและหอมเนื้อดิน เครื่องปั้นดินเผาของชาวภาวะเกร็ดมีหลายขนาดตั้งแต่ขนาดใหญ่จนถึงขนาดเล็ก ตัวลักษณะของชิ้นงานมี 2 ประเภท คือประเภทใช้สอย เช่น โลงใส่น้ำข้าวดำใหญ่ จนถึงที่มีขนาดย่อมลงมาต่อ ถ่าง ครก หม้อ และถ้วยชาม ประเภทที่สองคือประเภทสวยงาม ได้แก่ โลงแกะสลัก หม้อแกะสลัก ที่ช่างบรรจงสร้างขึ้นเพื่อฝากรหรือถวายพระหรือมอบให้แก่ญาติผู้ใหญ่ ซึ่งช่างแกะสลักแต่ละคนจะมีความคนดัดและมีการพัฒนาลวดลายที่แตกต่างกันออกไว้

ภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผาของภาวะเกร็ด มีชื่อเสียงมากในด้านความสวยงามของรูปทรง การแกะสลักตกแต่ง การฉลุลวดลายและความทนทาน เป็นที่รู้จักตั้งแต่โบราณจนถึงปัจจุบัน และเป็นที่ยอมรับของทางราชการ จึงได้มีการนำรูปเครื่องปั้นดินเผาภาวะเกร็ดขึ้นเป็นรูปตราสัญลักษณ์ของจังหวัดนนทบุรี

### **ลักษณะเครื่องปั้นดินเผาภาวะเกร็ด**

ลักษณะภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผาของชาวภาวะเกร็ดที่ถือว่ามีความสวยงาม โดยทั่วไปของภัณฑ์จะกลมกลึงเหมือนกระบอกไม่ไฝผ่าครึ่ง ไหล่ผายออกคลาด โค้งลงมาที่ก้น ทำสันลวดเนินที่ขอบและไหล่เครื่องปั้น ตกแต่งลวดลายที่พิเศษที่สุดคือไหล่บนถึงก้น มักจะไม่ปล่อยให้มีพื้นที่ว่าง โดยเฉพาะภัณฑ์ก้นกลมจะฉลุลวดลายอย่างวิจิตรดงาม ส่วนภัณฑ์ก้นดัดซึ่งสามารถตั้งได้โดยไม่ต้องใช้ขารองจะเน้นลวดลายที่ก้นเป็นพิเศษออกจากลวดลายที่ไหล่และก้นแล้วที่ฝากร์ตกแต่ง

ลวดลายอย่างวิจิตรให้เข้าชุดกับส่วนตัวและฐาน เรียกว่า "ทรงเครื่อง" การตกแต่งลวดลายด้วยวิธีต่างๆ ทำให้เกิดลวดลาย 4 ประเภทคือ

1. ลวดลายที่เกิดจากการใช้ของมีคมบุดขีด ( incisored )
2. ลายที่เกิดจากการฉลุ ( perforated )
3. ลายที่เกิดจากการแกะสลัก ( carved )
4. ลายที่เกิดจากการกดแม่ลายนบนผิวภาชนะ ( stamped )

ลวดลายที่ตกแต่งเครื่องปั้นจิ่งมี 3 ประเภทด้วยกัน ตามลักษณะของวิธีการแต่งลายคือ 1) ลายที่เกิดจากการขีดหรือสลัก 2) ลายที่เกิดจากการตัดดินหรือฉลุไปร่อง และ 3) ลายที่เกิดจากการกดให้เนื้อดินนูนหรือต่ำลงตามแบบของลาย ลวดลายที่ตกแต่งบนภาชนะเครื่องปั้นดินเผาซึ่งเป็นลวดลายแบบมอญมีมากหลายลายแบบ เช่น ลายกลีบบัว ลายเครื่องถั่ว ลายดอกไม้ต่างๆ ลายสร้อยคอ ลายใบไม้ ลายเทพพนม ลายรูปสัตว์ ลายพวงมาลัย ลายฉลุไปร่อง ลายพวงคอไม้ฯลฯ สำหรับเครื่องปั้นดินเผาประเภทสวยงาม ส่วนใหญ่เป็นโอ่เง้น้ำ แต่มีรูปทรง ลวดลายการตกแต่งแตกต่างกันหลากหลายรูปแบบ รูปทรงที่นิยมประดิษฐ์ คือ ทรงหม้อน้ำลวดลายวิจิตร (ทรงก้นกลม คอสูง) ทรงก้นกลมคอสั้น ทรงโอ่งสลักเอวใหญ่ ทรงโอ่งสลักเอวโคด ทรงโอ่งสลักทรงสูงเอวโคด ทรง hac โหล ทรงพักทองคอสั้น ทรงพักทองคอสูง ทรงมะหยม ทรงกระบอก ทรงกระบอกปากฝาย ทรงตอกอื่นๆ และทรงกลมมีรูปตัวสัตว์ (ไก่ นก กระต่าย) เป็นต้น

ลักษณะพิเศษที่เป็นเอกลักษณ์ของเครื่องปั้นดินเผาแกะเกร็ดที่สำคัญ มีดังนี้ คือ

1. การตกแต่งลวดลายนิยมทำเป็นลายฉลุไปร่องที่ขารอง นอกจากจะเพิ่มความสวยงามให้แก่ภาชนะเครื่องปั้นแล้ว ยังนับว่าเป็นความคลาดของช่างปั้นในสมัยโบราณ เพราะประโยชน์ของขารองเช่นนี้มีมาก กล่าวคือ ช่วยทำให้มีการระบายอากาศได้โอ่เง้น้ำ ทำให้น้ำเย็น และไม่ให้เกิดความชื้นที่พื้นผิว เมื่อวางบนพื้นบ้านที่เป็นพื้นไม้ ป้องกันไม้ให้เป็นม่านผุ ได้เป็นอย่างดี

2. นิยมทำขารองโอ่เง้น้ำ ขารองนี้ทำด้วยดินเผา เช่นเดียวกัน มีการสลักลวดลายลงด้วย และเป็นส่วนประกอบของตัวโอ่เง้น้ำ ดังนั้น โอ่เง้น้ำบ้านแกะเกร็ดจึงนิยมทำเป็น 3 ส่วน คือส่วนที่เป็นตัวโอ่ง ส่วนที่เป็นฝ่า และส่วนที่เป็นขารอง

3. ลักษณะของฝ่าโอ่ง นอกจากจะทำลวดลายสวยงาม เช่นเดียวกันแล้ว ฝ่าโอ่งยังนิยมทำเป็นยอดแหลมสูง

4. ลักษณะเด่นในการทำขอบของเครื่องปั้น จะมีการทำเป็นเส้นลวดบนอีกชั้นหนึ่ง และตามส่วนต่างๆ ของเครื่องปั้นดินเผา เช่น ตามขอบล่าง ตามไหหลักจะมีการทำเป็นลักษณะคล้ายเส้นลวดเพื่อความสวยงาม แม้จะเป็นเครื่องปั้นดินเผารромดา เช่น อ่าง ครก กีทำ เช่นนี้ด้วยซึ่งทำให้ขอบของเครื่องปั้นดินเผาดูสวยงามเป็นพิเศษ และแตกต่างจากเครื่องปั้นจากแหล่งอื่นๆ

โดยเฉพาะถ้าเป็นเครื่องปั้นดินเผาประเภทสวยงามแล้ว จะมีการประดิษฐ์ลวดลายที่ขอบดังกล่าวนี้ให้สวยงามยิ่งขึ้น

เครื่องปั้นดินเผาเกเรคันน์ จัดเป็นเครื่องปั้นดินเผาที่มีคุณภาพและเป็นที่นิยมชมชอบของผู้ใช้ ประกอบกับอาชีพการทำหัตถกรรมเครื่องปั้นดินเผาซึ่งเป็นหัตถกรรมพื้นบ้านที่เก่าแก่และเป็นที่รักกันดั้งแต่โบราณจนถึงปัจจุบัน อิกทั้งมีรูปทรงสวยงาม มีการแกะสลักลวดลายที่มีลักษณะเฉพาะท้องถิ่นเป็นที่ยอมรับจากหน่วยงานราชการ จึงได้มีการนำรูปหม้อน้ำที่มีลวดลายวิจิตรลงมาของชุมชนชาวอัญมณีบ้านเกเรคิด มาจัดทำเป็นตราประจำจังหวัดนนทบุรีในปัจจุบัน

### การผลิตเครื่องปั้นดินเผาในปัจจุบัน

ปัจจุบัน ชาวอัญมณีเกเรคิดมิได้ทำการผลิตภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผากันทุกครัวเรือน เหมือนเมื่อครั้งอดีตแล้ว เนื่องจากความนิยมในการใช้ภาชนะจากเครื่องปั้นดินเผาลดลง อิกทั้งวัสดุที่ใช้ในการผลิตก็เริ่มขาดแคลนและมีราคาแพง ชาวอัญมณีเกเรคิดรุ่นใหม่จึงหันไปประกอบอาชีพสาขาอื่นๆ เป็นส่วนมาก จนกระทั่งเมื่อหน่วยงานภาครัฐมีนโยบายส่งเสริมให้ประชาชนหันมาอนุรักษ์และส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมไทย พร้อมทั้งส่งเสริมให้มีการท่องเที่ยวภายในประเทศเพิ่มมากขึ้น เกาะเกเรคิดและภาชนะเครื่องปั้นดินเผาของชาวอัญมณีเกเรคิดจึงกลับมาได้รับความสนใจอีกครั้งหนึ่ง ทำให้ชาวอัญมณีเกเรคิดหันกลับมาเรื่อยๆ ฟื้นและทำการผลิตเครื่องปั้นดินเผาประเภทสวยงาม เพื่อจำหน่ายแก่นักท่องเที่ยว หลังจากเช้าไปนาน อย่างไรก็ตามก็ไม่สามารถที่จะได้กับเมื่อครั้งอดีตที่มีการผลิตเครื่องปั้นดินเผามากกว่าเดิม สิ่งที่เปลี่ยนไปคือ ลวดลายที่มีความซับซ้อนและลึกซึ้งมากขึ้น

เครื่องปั้นดินเผาของชาวอัญมณีเกเรคิด โดยมากมีสองประเภทใหญ่ๆ ด้วยกันคือ ประเภทแรกได้แก่ ภาชนะเครื่องใช้ในชีวิตประจำวัน เช่น โถ อ่าง ครก กระปุก โถ่พลุ กระปุกใส่น้ำตาล เป็นต้น ซึ่งมีรูปทรงสวยงาม หรือคุณลักษณะอื่นๆ ที่มีความหมายสมกับวัตถุประสงค์ที่จะใช้ เครื่องปั้นดินเผาเหล่านั้น ไม่เน้นลวดลายหรือความประณีตสวยงามมากนัก เพียงแต่ให้มีความเรียบง่าย ผิวขัดมัน หากจะทำลวดลายก็มักเป็นลวดลายง่ายๆ ไม่ลับซับซ้อนมากนัก ภาชนะเครื่องปั้นดินเผาประเภทนี้มีตั้งแต่ขนาดใหญ่ไปจนถึงขนาดเล็ก สำหรับประเภทที่สองคือ ภาชนะเครื่องปั้นดินเผาประเภทสวยงาม ซึ่งมีขนาดเล็กกว่าประเภทแรก แต่มีรูปทรงลวดลายตระหง่าน สวยงามประณีตเป็นพิเศษ เช่น โถ่ใส่น้ำมีลายรูปแบบ นอกจากนี้เป็นเครื่องปั้นขนาดเล็กที่มีลวดลายสวยงามอื่นๆ เช่น กระปุกหรือโถใส่เครื่องหอม เครื่องปั้นดินเผานิดนี้ เป็นชนิดที่ไม่ได้ทำเพื่อการค้า แต่ทำด้วยใจรัก เพื่อมอบให้แก่ผู้ที่ตนเคารพนับถือ จึงมีลักษณะลวดลายสวยงามเป็นพิเศษ เพราะช่างปั้นทำด้วยความดีใจ เพื่อให้ได้ผลงานที่ยอดเยี่ยมและฝากซื้อไว้ อย่างไรก็ตาม เครื่องปั้นดินเผาทั้งสองประเภทนี้ เป็นเครื่องปั้นดินเผานิดไม่คลื่อน มีลักษณะทึบแสง มีความ

พรุนตัวสูง เพาที่ความร้อนอุณหภูมิประมาณ 800 – 1000 องศาเซลเซียส เมื่อบรุจุน้ำ น้ำจะมีความเย็นและหอมเนื้อดิน หวานดีม

วัสดุที่ใช้ในการผลิตภาชนะเครื่องปั้นดินเผาแกะเกร็คนั้นที่สำคัญมีสามชนิด คือ ชนิดแรกคือ ดิน ซึ่งต้องเป็นดินเหนียวไม่มีวัชพืชหรือกรวดทรายปนอยู่ด้วย ดินบนแกะเกร็ดเป็นดินที่เหมาะสมในการผลิตเครื่องปั้นดินเผา ลักษณะดินเหนียวที่ดีจะมีสีน้ำตาลปนเหลือง เนื้อดินจะจับกันเป็นก้อนแน่น ไม่ร่วมชุม ลีไม่ด่างเดินเกินไป ชนิดที่สองคือ ทราย เพื่อใช้ผสมกับดิน เพื่อเพิ่มความแข็งแกร่งให้แก่ภาชนะเครื่องปั้นดินเผา และใช้รองพื้นเพื่อไม่ให้ดินเกาะติดกับกระดาษรองปั้น หรือกระดาษรองพื้นในขณะเหยียบดินบนพื้นของโรงปั้น ทรายที่ดีต้องมีลักษณะละเอียด และชนิดที่สามคือ ฟืน สำหรับใช้ภาชนะเครื่องปั้นดินเผา ซึ่งแต่เดิมนั้นใช้ฟืนไม้เบนจุฬาราม เมื่อต้องการไฟแรงก็จะใช้ไม้ต่ำๆ แต่ปัจจุบันใช้เศษไม้จากโรงเลื่อย ทางมะพร้าวแห้ง และก้าชธรรมชาติ สำหรับเร่งไฟให้แรงทดสอบการใช้ฟืนซึ่งหาได้ยากและมีราคาสูงในปัจจุบัน

### สถานการณ์เครื่องปั้นดินเผาแกะเกร็ด

แกะเกร็ด เดิมเคยเป็นแหล่งผลิตเครื่องปั้นดินเผาแหล่งใหญ่แหล่งหนึ่งของประเทศไทย เครื่องปั้นดินเผาแกะเกร็ดเป็นเครื่องปั้นดินเผาที่มีคุณภาพและเป็นที่นิยมชอบของผู้ใช้ การประกอบอาชีพหัตถกรรมเครื่องปั้นดินเผาซึ่งเป็นหัตถกรรมพื้นบ้านที่เก่าแก่ และมีรูปทรงสวยงาม มีแกะสลักลายตามที่มีลักษณะเฉพาะห้องนิ่งนกลายเป็นที่ยอมรับจากทางราชการ จนได้มีการนำรูปม่อน้ำที่มีลายวิจิตรลง成為ของชุมชนชาวอัญมานเป็นตราประจำจังหวัดคุณทบุรี

แต่เนื่องจากความเจริญก้าวหน้าทางด้านเทคโนโลยีของสังคมในยุคปัจจุบัน ส่งผลต่อการปรับเปลี่ยนวิถีชีวิตความเป็นอยู่ของชุมชนชาวอัญมานแกะเกร็ดเปลี่ยนแปลงไป และความนิยมในการใช้เครื่องปั้นดินเผาเพื่อใช้เป็นภาชนะต่างๆ ลดลงมาก อีกทั้งวัสดุในการผลิตก็หายากและมีราคาแพง ชาวอัญมานแกะเกร็ดจึงทำการผลิตภาชนะดินเผาประเภทเครื่องใช้ในครัวเรือนน้อยลง คงผลิตแต่เพียง โถ่ narrow-necked อ่าง ครก และกระถางต้นไม้เป็นส่วนใหญ่ ชาวอัญมานแกะเกร็ดรุ่นวัยกลางคนและรุ่นหนุ่มสาวในปัจจุบันส่วนใหญ่หันไปประกอบอาชีพอื่นเป็นส่วนมาก เช่น การรับราชการ รับจ้างและค้าขาย จนเมื่อรัฐบาลมีนโยบายส่งเสริมให้ประชาชนอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมไทย พร้อมทั้งส่งเสริมให้มีการท่องเที่ยวในประเทศไทยมากขึ้น แกะเกร็ดและเครื่องปั้นดินเผาของชาวอัญมานแกะเกร็ด จึงกลับมาได้รับความสนใจอีกรอบหนึ่ง ทำให้ชาวอัญมานแกะเกร็ดหันมาผลิตเครื่องปั้นดินเผาประเภทสวยงามจำนวนมากกว่าเดิม การผลิตเครื่องปั้นดินเผาในปัจจุบัน จึงมีเป้าหมายประการหนึ่งเพื่อการส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์วัฒนธรรมตามนโยบายในการพัฒนาชุมชนเศรษฐกิจแบบพึ่งพาตนเอง