

โครงการจัดทำฐานข้อมูล
ประชาชนชาวบ้าน และภูมิปัญญาท้องถิ่น

โดย

องค์การบริหารส่วนตำบลป่าพลู

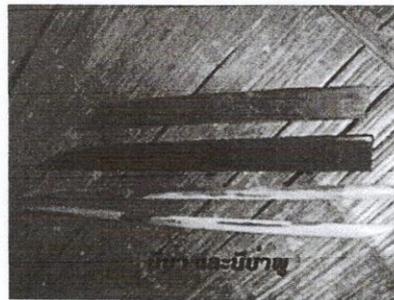
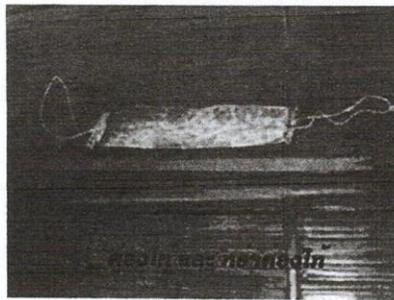
การทอผ้าพื้นบ้านกะเหรี่ยงด้วยกี่เอว

เครื่องมือ วัสดุ และอุปกรณ์ที่ใช้ในการทอผ้าพื้นบ้านด้วยกี่เอว

ส่วนประกอบหลักของเครื่องทอผ้าพื้นบ้านกะเหรี่ยงด้วยกี่เอว (สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดลำพูน, 2549 : 11-13) มีดังนี้

1. หยาก่องไฟ คือ แผ่นหนังหรือผ้าหนาๆ ส่วนมากจะใช้หนังสัตว์ เช่น หนังควาย ตัดเป็นแผ่นสี่เหลี่ยมผืนผ้า กว้างประมาณ 4-6 นิ้ว ยาวประมาณ 80 เซนติเมตร ปลายสองข้างเจาะรู ร้อยเชือกสำหรับคล้องกับปลายไม้เรียงผ้าที่ทอให้ตึง (ค่องไฟ) โดยพันอ้อมกับเอวผู้ทอ

2. ค่องไฟ คือ ไม้สำหรับพันผ้า เป็นไม้ท่อนกลม เส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 1½ นิ้ว ยาว 30-60 นิ้ว เหลาให้เป็นหลังเต่า ผ่าครึ่งประกบกัน ปลาย 2 ข้างบากเป็นช่องสำหรับใช้คล้องเชือกจาก แผ่นหนัง เป็นไม้อันแรกที่ใช้พันด้ายเมื่อเริ่มขึ้นเครื่องทอ และยังใช้สำหรับม้วนเก็บผ้าที่ทอแล้ว



3. นิบ่า คือ ไม้กระทบผ้า ลักษณะคล้ายมีด ด้านที่เป็นสันจะมีความหนากว่าอีกด้านหนึ่ง มีความยาวประมาณ 30-60 นิ้ว ใช้สำหรับช่วยแยกด้ายขึ้นให้มีช่องกว้างขึ้น เพื่อสะดวกในการสอดด้ายขวาง และใช้กระทบด้ายขวางให้แน่นขึ้น ซึ่งจะทำให้เนื้อผ้าที่ทอมีความแน่นหนา

4. นิบ่าพู คือ ไม้ที่มีลักษณะคล้ายมีด แต่มีขนาดเล็กกว่านิบ่า ใช้สำหรับการทอเก็บลาย

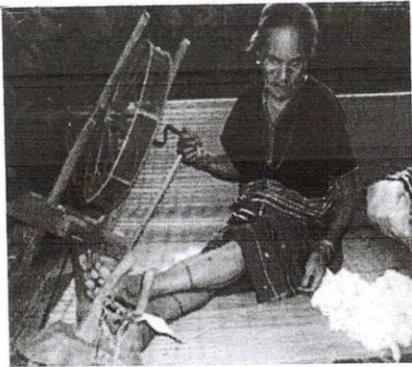
5. เชิงท้อ หรือ ไม้ยึดเส้นด้ายทั้งหมด มีลักษณะเป็น ไม้กระบอกกลมๆ แต่ไม่กลวง เส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 1½ - 2 นิ้ว ความยาวประมาณ 50-60 นิ้ว

6. บ่าย คือ ไม้กลมเรียว เส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ ¼ เซนติเมตรยาวประมาณ 20-25 นิ้ว หรือยาวตามขนาดของผ้าที่จะทอ ในการทอผ้าครั้งหนึ่งๆ จะใช้บ่าอย่างน้อย 5 อัน และ ก่อนใช้งานจะต้องใช้ขี้ผึ้งชุบให้เรียบเพื่อไม่ให้เส้นด้ายติดไม้ บ่านี้ใช้ประโยชน์ได้หลายอย่าง เช่น

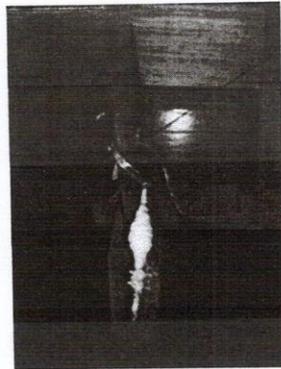
ในภาษาพื้นบ้านกะเหรี่ยง มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ประมาณ 1 ซม. ยาวประมาณ 10 นิ้ววางทับบน ฝูฝาย แล้วใช้ฝ่ามือคลึงให้ฝูฝายพันกับไม้อย่างหลวม ๆ เป็นท่อนยาว วิธีการนี้เรียกว่า “วายแบ” แล้วดึงเอา ฝูฝายออก นำเก็บไว้ในกระบุงเพื่อสะดวกในการปั่นเป็นเส้นด้าย โดยทำให้เพียงพอกับการทอผ้าในครั้งหนึ่ง ๆ

ขั้นตอนที่ 4 การปั่นฝายให้เป็นเส้นด้าย

การปั่นฝายให้เป็นเส้นด้ายจะใช้อุปกรณ์ปั่นด้ายที่เรียกว่า “กาห่า” หรือ “ซงควน” ประกอบด้วย ส่วนสำคัญสองส่วน คือ ไนสำหรับกรอด้าย มีลักษณะเป็นเหล็กแท่งกลมเรียว ยาวประมาณ 6 นิ้ว และ วงล้อสำหรับใช้หมุน ทั้งสองส่วนมีสายพานโยงถึงกัน เมื่อหมุนวงล้อ แกนไนก็จะหมุนตาม ส่วนวิธีการทำให้ ฝายเป็นเส้นด้ายนั้น เรียกว่า “ห้วยแบ” กล่าวคือ นำปลายฝายด้านหนึ่งที่แกนไน มาพันเข้ากับฝายที่ “วายแบ” ไว้เรียบร้อยแล้ว ด้วยมือซ้าย จากนั้นก็จะหมุนวงล้อด้วยมือขวา หมุนในลักษณะตามเข็มนาฬิกา



การปั่นฝายให้เป็นเส้นด้าย



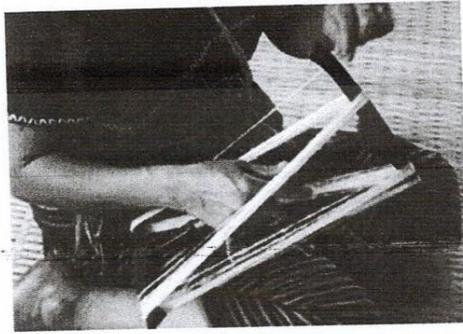
แกนไนหมุนเส้นด้าย

นาฬิกา ส่วนมือซ้ายที่จับฝูฝายจะต้องคอยป้อนฝายเข้าออกตามจังหวะ แกนไนจะหมุนปั่นให้ฝายออกเป็น เส้นเล็ก ๆ การปั่นฝายจะสม่ำเสมอหรือไม่ขึ้นอยู่กับความชำนาญของผู้ปั่นด้วย เมื่อปั่นด้ายเข้าแกนไนโต พอประมาณก็จะหยุดปั่น

ข้อควรระวังในการปั่นด้าย ในจังหวะที่ดึงเส้นด้ายคล้ายจากแกนไน มือขวาจะต้องหมุนวงล้อทวน เข็มนาฬิกา ในลักษณะที่มีความเร็วสัมพันธ์กัน มิฉะนั้นด้ายจะขาด หรือม้วนพันเข้ากับแกนไนส่วนการ ปล่อยฝูฝายจากมือซ้าย นิ้วชี้และนิ้วหัวแม่มือ ต้องบิดโยฝายให้แน่น มิฉะนั้นเส้นด้ายจะไม่สม่ำเสมอเป็น ปุ่มปม การให้ความสำคัญอย่างยิ่งของการปั่นด้าย ก็คือ ความสัมพันธ์ระหว่างการปล่อยฝายกับการหมุนวง ล้อ และการดึงเส้นด้ายให้ตึงและกรอกลับเข้าไปในแกนไน

ขั้นตอนที่ 5 การม้วนเก็บเส้นด้ายเป็นใจด้าย

หลังจากปั่นฝ้ายเป็นเส้นด้ายเรียบร้อยแล้ว ก็จะใช้อุปกรณ์ที่มีลักษณะคล้ายกับสมอเรือ แต่มีหัวท้ายทั้งสองข้างเหมือนกัน เรียกว่า ไม้เปียด้าย หรือ “ข่วงดู” ในภาษาพื้นบ้านกะเหรี่ยง โดยเอาปลายด้ายที่ปั่นออกจากแกนไน พันเข้ากับไม้เปียด้ายจากบนลงล่างสลับกัน เมื่อได้ปริมาณพอสมควร ก็จะถอดออกจากที่พันด้าย และทำให้เป็นปัด หรือใจ (5 ปัด = 1 กำ) หรือม้วนขดให้เป็นระเบียบเพื่อเก็บไว้ใช้ต่อไป



การม้วนเก็บเส้นด้ายเป็นใจด้าย



การม้วนเก็บเส้นด้ายเป็นใจด้าย

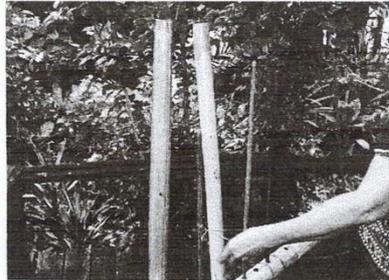


ด้ายที่ม้วนเป็นใจด้ายที่สมบูรณ์แล้ว

ขั้นตอนการขึ้นเครื่องทอ



ภาพที่ 1 ไม้ทาเบลิงที่ขึ้นอุปกรณ์เรียบร้อยแล้ว



ภาพที่ 2 เริ่มขึ้นเครื่องทอ คล้องด้ายในหลักที่ 2



ภาพที่ 3 สवाद้ายกับมาพันอ้อมกับหลักที่ 1



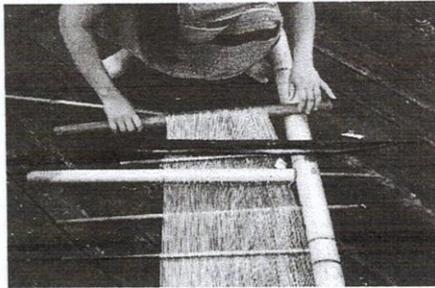
ภาพที่ 4 การสवाद้ายผ่านหลักขึ้นเครื่องทอ



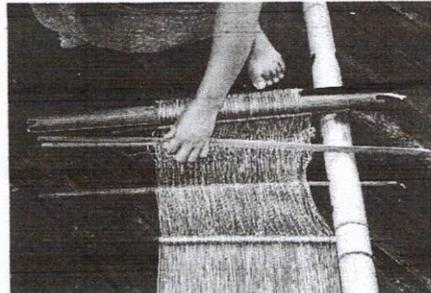
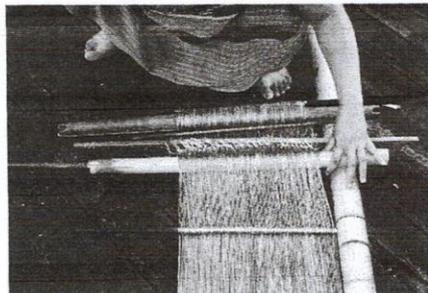
ภาพที่ 5 ขนาดของการเรียงด้ายที่พร้อมทอเป็นผ้าคลุมไหล่

หากต้องการสลับสีก็เปลี่ยนด้ายกลุ่มใหม่ตามสีที่ต้องการ โดยเริ่มตั้งแต่หลักแรกเช่นกัน
ทำมุมเวียนเช่นนี้ไปเรื่อย ๆ จนด้ายที่เรียงมีความสูงเท่ากับความกว้างของผ้าที่ต้องการใช้

6. ถอดไม้ทั้งหมดออกจากไม้ขึ้นเครื่องทอ (ทาเบลิง) นำไม้เชิงที่สอดเข้าไปเพื่อใช้เก็บตะกรอแทนไม้ทำคู่ ส่วนไม้อื่น ๆ คงเดิม เอากลุ่มสลับกับบ้าย (ไม้ที่ 3 สลับกับ 4) ยกกลุ่ม สอดนี้บ่า เข้าไป ม้วนเก็บเพื่อเริ่มการทอ



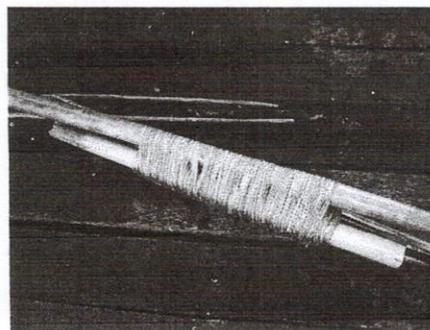
ภาพที่ 6 การถอดอุปกรณ์ขึ้นเครื่องทอ เมื่อเรียงด้ายเรียบร้อยแล้วพร้อมนำไปทอ เป็นผ้าคลุมไห



ภาพที่ 7-8 สอดไม้เชิงที่ใส่เก็บตะกรอ



ภาพที่ 9 ม้วนเก็บเพื่อเริ่มการทอ



ภาพที่ 10 ด้ายพร้อมทอที่ม้วนเก็บเรียบร้อยแล้ว

การรวมกลุ่มเพื่อการพัฒนาอาชีพตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

ความหมาย ความสำคัญ และประโยชน์ของการมีอาชีพ

“อาชีพ” หมายถึง งานหรือกิจกรรมใด ๆ ที่ก่อให้เกิดรายได้ หรือผลผลิตซึ่งสามารถประเมินค่าเป็นเงินได้ และเป็นงานที่สุจริต เป็นที่ยอมรับของสังคม (สถาบันการศึกษาทางไกล, 2547 : 334)

ความสำคัญและประโยชน์ของอาชีพ

1. ความสำคัญต่อตนเองและครอบครัว คนเราและครอบครัวจะดำเนินชีวิตอยู่ใน สังคมได้ จะต้องมียาได้ ซึ่งเกิดจากการประกอบอาชีพ เพียงพอที่จะซื้อสิ่งของและบริการให้กับตนเองและครอบครัวให้อยู่ในสังคมได้ตามสมควรแก่ฐานะ
2. ความสำคัญต่อชุมชน การประกอบอาชีพของประชาชนในชุมชนทำให้มีผลผลิตและบริการ ก่อให้เกิดเศรษฐกิจชุมชนซึ่งหมุนเวียนและเข้มแข็ง มีการจ้างแรงงานทำให้คนมีงานทำ มีการใช้ทรัพยากรที่มีอยู่ให้เกิดประโยชน์ ชุมชนมีเศรษฐกิจดีก็จะทำให้ส่งบริการสาธารณะต่อประชาชนในชุมชนดีขึ้น เช่น มีโรงเรียนให้ลูกหลานได้เรียนหนังสือ มีถนนในการเดินทางสะดวก ติดต่อธุรกิจ ได้รวดเร็ว เป็นต้น
3. มีความสำคัญต่อประเทศชาติ เช่นเดียวกัน เมื่อทุกชุมชนมีเศรษฐกิจดีขึ้นก็จะส่งผลโดยรวมต่อประเทศชาติ โดยมีการผลิตสินค้าของบริการส่งขายทั้งในประเทศและนอกประเทศ ทำให้ประชาชนมีอาชีพ มีรายได้ รัฐเก็บภาษีได้มากขึ้น สามารถพัฒนาประเทศให้เจริญก้าวหน้าเป็นที่รู้จักของนานาประเทศ ทำให้การติดต่อค้าขายเป็นที่กว้างขวาง

การจัดการอาชีพตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

“เศรษฐกิจพอเพียง” หมายถึง แนวทางในการดำรงอยู่ และปฏิบัติตนของประชาชนในทุกระดับ ตั้งแต่ระดับครอบครัว ระดับชุมชน จนถึงระดับรัฐ ทั้งในการพัฒนาและบริหารประเทศให้ดำเนินไปในทางสายกลาง โดยเฉพาะการพัฒนาเศรษฐกิจเพื่อให้ก้าวทันต่อโลกยุคโลกาภิวัตน์ (สำนักบริหารงานการศึกษา นอกโรงเรียน, 2550 : 3)

ความพอเพียง หมายถึง ความพอประมาณ ความมีเหตุผล รวมถึงความจำเป็นที่จะต้องมีระบบภูมิคุ้มกันในตัวที่ดีพอสมควรต่อการมีผลกระทบใด ๆ อันเกิดจากการเปลี่ยนแปลงทั้งภายนอกและภายใน ทั้งนี้จะต้องอาศัยความรู้ ความรอบคอบ และความระมัดระวังอย่างยิ่งในการนำวิชาการต่าง ๆ มาใช้ในการวางแผนและการดำเนินการทุกขั้นตอน และขณะเดียวกันจะต้องเสริมสร้างพื้นฐานจิตใจของคนในชาติให้มีจิตสำนึกในคุณธรรม ความซื่อสัตย์สุจริต มีความรู้ที่เหมาะสมกับการดำเนินชีวิต

ด้วยความอดทน มีความเพียร มีสติปัญญา และมีเหตุผล พร้อมทั้งเผชิญกับการเปลี่ยนแปลงของโลกอย่างรวดเร็วและกว้างขวาง ทั้งด้านวัตถุ สังคม สิ่งแวดล้อม และวัฒนธรรมประเพณี ได้เป็นอย่างดี

เศรษฐกิจพอเพียงสามารถนำมาประยุกต์ใช้กับการปฏิบัติตนได้ในทุกระดับโดยการปฏิบัติตนบนทางสายกลาง และมีการพัฒนาอย่างเป็นขั้นตอนและยั่งยืน ใน 3 คุณลักษณะพร้อม ๆ กันดังนี้

- ความพอประมาณ หมายถึง ความพอดีที่ไม่น้อยเกินไป และไม่มากเกินไป โดยไม่เบียดเบียนตนเองและผู้อื่น
- ความมีเหตุผล หมายถึง การตัดสินใจเกี่ยวกับระดับความพอเพียงนั้น จะต้องเป็นไปอย่างมีเหตุผล โดยพิจารณาจากปัจจัยที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนคำนึงถึงผลที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากการกระทำนั้น ๆ อย่างรอบคอบ
- การมีภูมิคุ้มกันที่ดีในตัวเอง หมายถึง การเตรียมตัวให้พร้อมที่จะรับผลกระทบและการเปลี่ยนแปลงด้านต่าง ๆ ที่จะเกิดขึ้น โดยคำนึงถึงความเป็นไปได้ของสถานการณ์ต่าง ๆ ที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในอนาคตทั้งใกล้และไกล

ในการตัดสินใจเพื่อการดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ให้อยู่บนพื้นฐานความพอเพียงนั้นต้องอาศัยพื้นฐานความรู้ และคุณธรรม ประกอบเข้าด้วยกัน กล่าวคือ

- เจือใจความรู้ ประกอบด้วย ความรอบรู้เกี่ยวกับวิชาการต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง และ มีความรอบคอบที่จะนำความรู้เหล่านั้นมาพิจารณาประกอบกันให้เกิดความเชื่อมโยงเพื่อนำผลไปใช้ในการวางแผน และมีความระมัดระวังในขั้นของการปฏิบัติ
- เจือใจคุณธรรม ที่จะต้องเสริมสร้าง ประกอบด้วย ความตระหนักในคุณธรรม มีความซื่อสัตย์สุจริต มีความอดทน มีความเพียร และรู้จักการใช้สติปัญญา ในการดำเนินชีวิต

ผลที่คาดว่าจะได้รับเมื่อนำปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาประยุกต์ใช้ คือ การพัฒนาที่สมดุลและยั่งยืน พร้อมรับการเปลี่ยนแปลงในทุกด้านที่จะเกิดขึ้น ทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคมสิ่งแวดล้อม เทคโนโลยีสารสนเทศ

ความพอเพียงเป็นจริยธรรมที่สำคัญยิ่งสำหรับการพัฒนา ในขณะที่คนโดยทั่วไปยังยึดติดอยู่กับค่านิยมแบบบริโภคนิยม วัตถุนิยม มุ่งแสวงหาความมั่งคั่งและอำนาจส่วนตัวอย่างไม่มีที่สิ้นสุด ค่านิยมความพอเพียงจึงเป็นจริยธรรมและต้องเร่งรื้อฟื้นกลับคืนมา พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้ทรงมีพระราชกระแสรับสั่ง แนวทางทฤษฎีใหม่ในการดำเนินชีวิต แบบเศรษฐกิจพอเพียง ได้แก่

ขั้นการผลิต เป็นการผลิตให้พึ่งตนเองได้ด้วยวิธีง่าย ค่อยเป็นค่อยไปตามกำลัง ให้พอมีพอกิน ไม่อดอยาก

ขั้นการรวมพลัง เป็นการรวมพลังกันในรูปแบบของกลุ่ม หรือ สหกรณ์ ร่วมแรงร่วมใจในกิจกรรม

1. การผลิต
2. การตลาด

- ความขยัน อดทน
- ความประหยัด
- ความรับผิดชอบ
- ความเสียสละ
- การตรงต่อเวลา

ในการทำงานให้เกิดผลความสำเร็จอย่างสมบูรณ์ จำเป็นต้องอาศัยความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ มีความรอบรู้ มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี และมีความเชื่อมั่นอีกด้วย

การรวมกลุ่มพัฒนาอาชีพ

ความสำคัญของการรวมกลุ่มอาชีพ จะต้องมีการวางแผนที่ดีทั้งในส่วนของการผลิต และการตลาด ซึ่งเป็นปัจจัยสำคัญยิ่งที่จะทำให้กลุ่มอาชีพประสบผลสำเร็จ มีความมั่นคงของกลุ่มสูง มีการกำหนดหน้าที่ ความรับผิดชอบในการทำงานของกลุ่มอาชีพอย่างรอบคอบ เพื่อความสะดวกคล่องตัว และมีประสิทธิภาพ ในการบริหารจัดการ ประโยชน์ของการรวมกลุ่มอาชีพ ได้แก่

1. การสร้างมูลค่าในการผลิต การจ้างงาน สร้างรายได้ มีการผลิตสินค้าจากชุมชน ทดแทนการนำเข้าสินค้าจากแหล่งอื่น
2. สร้างเสริมประสบการณ์ในการทำงาน เป็นจุดเริ่มต้นที่ดีของผู้ประกอบการรายใหม่ ที่เริ่มประกอบธุรกิจของกลุ่มอาชีพ ที่เริ่มต้นจากกลุ่มธุรกิจขนาดเล็ก ใช้เงินลงทุนไม่สูงนัก
3. เป็นแหล่งเรียนรู้สำคัญ ที่มีส่วนในการสร้างหรือพัฒนาทักษะฝีมือแรงงาน ในลักษณะของการฝึกงานของผู้ที่อยู่นอกระบบโรงเรียน

การรวมกลุ่มอาชีพ อาจจะเป็นกลุ่มอาชีพที่มีผลิตภัณฑ์เดียวกัน หรือมีผลผลิตชนิดเดียวกัน หรือ อาจจะมีผลิตภัณฑ์หลายชนิดแต่มีการจัดการด้านการตลาดร่วมกันได้ การรวมกลุ่ม มีวิธีการดังนี้

- กลุ่มที่เกิดขึ้นตามธรรมชาติ เป็นผู้มีอาชีพเดียวกันรวมตัวกันเอง มีวัตถุประสงค์ เพื่อช่วยเหลือกันในด้านการผลิต หรือการบริหารจัดการ
- กลุ่มที่มีการจัดตั้ง เป็นการรวมกลุ่มกันโดยมีผู้นำชุมชน หรือผู้ที่บุคคลในชุมชน หรือกลุ่มอาชีพนับถือ รวบรวมผู้ที่เกี่ยวข้องจัดตั้งขึ้น