การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ 1) เพื่อศึกษาบริบทชุมชนตำบลหนองแหย่ง และ บริบทของธุรกิจชุมชน กลุ่มประคิษฐ์เศษผ้า ตำบลหนองแหย่ง อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ 2) เพื่อศึกษาศักยภาพการคำเนินงานของธุรกิจชุมชน กลุ่มประคิษฐ์เศษผ้า ตำบลหนองแหย่ง อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งผู้ให้ข้อมูลในการวิจัยครั้งนี้ คือ คณะกรรมการ และสมาชิก กลุ่มประคิษฐ์เศษผ้า ตำบลหนองแหย่ง อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ โดยใช้วิธีคำเนินการวิจัย แบบการวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วม (Participatory Action Research : PAR) ผลการวิจัย พบว่า

กลุ่มประดิษฐ์เสษผ้า ก่อตั้งขึ้นจากการรวมกลุ่มของแม่บ้านหมู่บ้านบวกเปาใน รูปแบบของกลุ่มออมทรัพย์ โดยแบ่งเป็นหุ้นทั้งสิ้น 200 หุ้น หุ้นละ 100 บาท ผลิตภัณฑ์ของกลุ่ม เป็นหัตถกรรมที่ประดิษฐ์ด้วยมือ เกิดจากการนำเสษผ้ามาดัดแปลงเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีหลากหลาย รูปแบบ เช่น กระเป๋าผ้าไหม กระเป๋าถือค้ามหวาย ปลอกหมอน ผ้าม่าน ฯลฯ โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อเป็นรายได้เสริมให้แก่ครอบครัว ในส่วนของการคำเนินงานค้านการบริหารจัดการ พบว่า กลุ่มขาดการกำหนดภารกิจ นโยบาย กระบวนการการทำงาน กฎระเบียบ และแผนปฏิบัติงาน เนื่องจากเป็นการรวมกลุ่มกันแบบไม่เป็นทางการ แต่กลุ่ม ได้กำหนดวัตถุประสงค์และเป๋าหมายใน การคำเนินงานไว้คือ เพื่อให้สมาชิกของกลุ่มมีรายได้และสวัสดิภาพในการคำเนินชีวิตที่ดีขึ้น กว่าเดิม และเพื่อให้กลุ่มสามารถคำเนินธุรกิจต่อไปได้อย่างสอดกล้องกับวีถีชีวิตคั้งเดิม

ด้านการผลิตของกลุ่มพบว่า วัตถุดิบทุกชนิดที่ใช้ในการผลิตซื้อจากพ่อค้าภายใน จังหวัดเชียงใหม่ มีการกระจายงานในแต่ละขั้นตอนการผลิตตามความถนัดของสมาชิก ผลตอบแทนของสมาชิก ขึ้นอยู่กับจำนวนชิ้นงานที่ผลิตได้ นอกจากนี้สมาชิกยังได้รับเงินปันผล ประจำปี และได้รับสิทธิ์ในการกู้ยืมเงินจากกลุ่ม ผลิตภัณฑ์ของกลุ่มมีการออกแบบโดยคำนึงถึง แนวโน้มความต้องการของตลาด เพื่อให้สินค้ามีความแปลกใหม่และทันสมัยอยู่เสมอ แต่เนื่องจาก กระแสความนิยมของลูกค้ามีการเปลี่ยนแปลงอยู่บ่อยครั้งทำให้ทางกลุ่มไม่สามารถเก็บรักษาสินค้า สำเร็จรูปไว้ได้มากนัก โดยส่วนใหญ่จะผลิตเมื่อมีคำสั่งซื้อจากลูกค้า และผลิตเพื่อการจำหน่ายใน การออกงานแสดงสินค้าต่าง ๆ เท่านั้น

ด้านการตลาด พบว่า ตลาดเป้าหมาย คือ ผู้หญิงวัยทำงานถึงผู้สูงอายุ และมี ระดับ รายได้ตั้งแต่ 7,000 บาทขึ้นไป กลุ่มใช้วิธีการรักษาลูกค้า โดยยึดหลักคุณธรรม คือ ความ ชื่อสัตย์และความตรงต่อเวลาในการส่งมอบงานแก่ลูกค้า การรักษาคุณภาพของผลิตภัณฑ์ เพื่อให้ ลูกค้าได้รับผลิตภัณฑ์ที่ดีที่สุด

ค้านการเงิน และบัญชี พบว่า แหล่งที่มาของเงินทุนทั้งหมคมาจากการรวมหุ้นของ สมาชิก ส่วนวิธีการบันทึกบัญชีจะไม่มีการบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษร เนื่องจากกลุ่มยังขาค ความรู้และความเข้าใจในหลักการจัดทำบัญชี ทำให้ไม่สามารถวัดผลและตรวจสอบการคำเนินงาน ที่ชัดเจบได้

จากการวิเคราะห์ศักยภาพการคำเนินงาน พบว่า ในปัจจุบันแรงงานของกลุ่มมีกำลัง การผลิตมากกว่าปริมาณการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ คังนั้น กลยุทธ์ที่กลุ่มควรนำมาใช้คือ การเจาะ ผลกด (market penetration) และการพัฒนาผลาด (market development) โดยการหาแหล่งจำหน่าย ผลิตภัณฑ์เพิ่ม การใช้การประชาสัมพันธ์ที่มากขึ้น การหาช่องทางจำหน่ายเพิ่มขึ้น รวมทั้งการสร้าง ความสัมพันธ์กับลูกค้ากลุ่มเดิมในลักษณะที่ใกล้ชิดมากขึ้น เพื่อเป็นการรักษาลูกค้า ผลอดจนการ ผิดต่อสอบถามลูกค้าที่ขาดหายไป ซึ่งกลยุทธ์เหล่านี้จะทำให้กลุ่มสามารถดำเนินธุรกิจได้อย่างมี ประสิทธิภาพและยั่งยืนต่อไป

The objectives of this research were to study: 1) the context of the cloth by – products group of Nong Yaeng sub-district, Sansai district, Chiangmai province; and 2) the potential on the community enterprise operation. Data and information obtained in this research were from the committee and members of the cloth by – products group at Nong Yaeng sub-district. Participatory Action Research (PAR) was employed in this research.

Results of the research revealed that the cloth by - products group was established by housewives from Buakpaonai village in the form of savings group of two hundred with a share of one hundred baht each. Products of the group were hand-made, from unwanted small pieces of cloth. Silk bag or purse, cloth bag with rattan handle, pillow sheet, and curtain were examples of their products. The purpose of making the products was to supplement income for their families. For the managerial administration aspect, it was found that the group failed to determine its mission and policies and planning, regulating, and working processes because of the informal grouping. However, the group had already set objectives and goals on the increase of income and better security in life. Also, the group members wanted their business to conform with their traditional way of life. In terms of production, it was found that all raw materials had been bought from merchants in Chiangmai province. Each step in the production process was distributed to members based on their skill or potential. The members' fringe benefits depended on the amount of products and they were also paid annual share as well as loan privilege from the group fund. Designing of products was based on market demand and attraction with new look. Since the popular trends in the market kept changing all the time, the group did not make product for stock. Thus, they mostly did made-to-order service or made the products for exhibit. In terms of marketing, it was found that target groups were working women and old women having an average monthly income of more than seven thousand baht. The customer-maintenance was based on the principles of ethic; that is the group's emphasis is on royalty and punctuality as well as product quality. For finance and accounting aspects, sources of capital were from the share contribution of group members. However, there was no written record for the group lacked knowledge and understanding of accounting principle. Hence, the project outcome could not be clearly assessed and audited.

The analyses on potential and project implementation of the group revealed that there were more individual product makers than the quantity of products sold. Thus, the strategies on market penetration and market development were used by finding more markets, effective public relations, selling channel, and the establishment of close relationship with existing customers.