

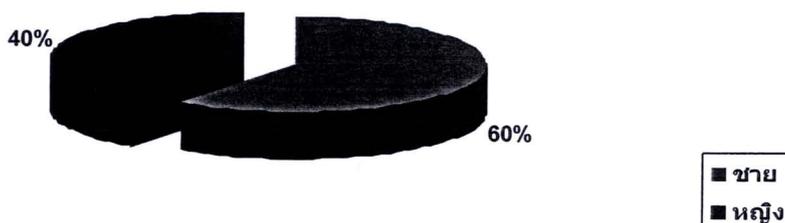
บทที่ 4

สรุปผลการวิจัย

การทำวิจัยครั้งนี้ ผู้ดำเนินได้ศึกษาข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องทอผ้า การทอและการออกแบบผลิตภัณฑ์ผ้าทอผัดตบชวา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ใน 2 ด้าน คือ ด้านความต้องการและด้านรูปแบบของการทอและการออกแบบผลิตภัณฑ์ผ้าทอผัดตบชวา การวิเคราะห์ข้อมูลผู้ทำวิจัยได้เสนอเป็นแผนภูมิและตารางประกอบคำบรรยาย ดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพทั่วไป

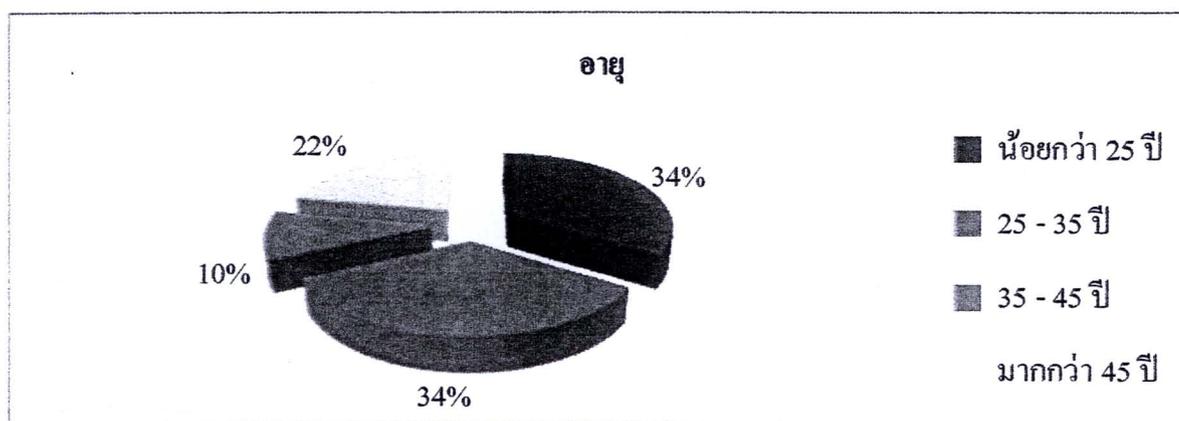
ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับสถานะภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม จากผู้ที่เกี่ยวข้องและผู้สนใจศึกษาเกี่ยวกับการทอและการออกแบบผลิตภัณฑ์จากผ้าผัดตบชวา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปรากฏผลดังนี้



แผนภูมิที่ 1 แสดงค่าร้อยละของผู้เกี่ยวข้องและผู้สนใจศึกษา เกี่ยวกับการทอและการออกแบบ

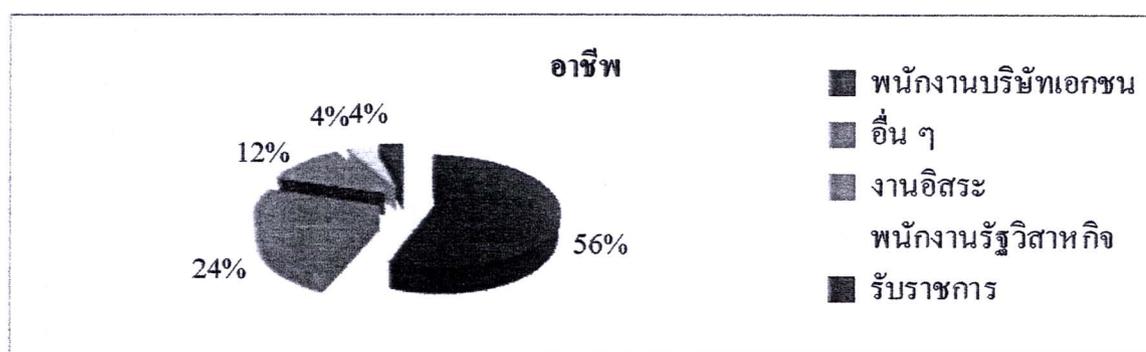
ผลิตภัณฑ์จากผัดตบชวา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำแนกตามเพศ

จากแผนภูมิที่ 1 แสดงให้เห็นว่าผู้ที่เกี่ยวข้องและผู้สนใจศึกษาเกี่ยวกับการทอและการออกแบบผลิตภัณฑ์จากผ้าผัดตบชวา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำนวนทั้งสิ้น 50 คน ส่วนใหญ่เป็นชาย มีจำนวน 30 คน คิดเป็นร้อยละ 60 และเป็นหญิง มีจำนวน 20 คน คิดเป็นร้อยละ 40



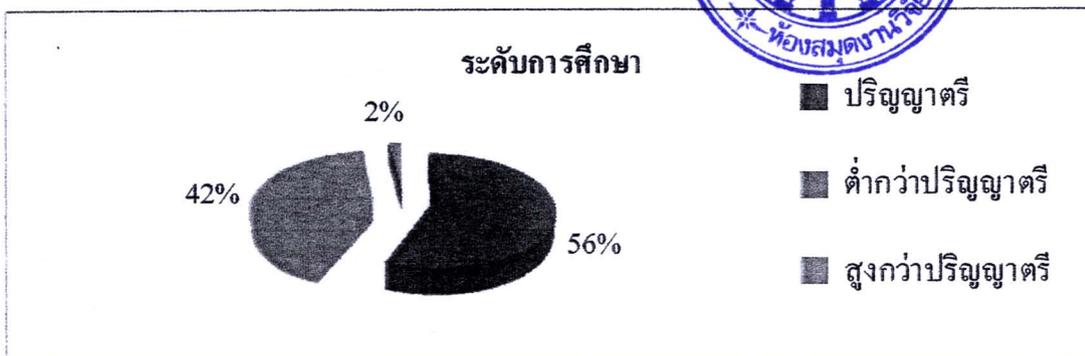
แผนภูมิที่ 2 แสดงค่าร้อยละของผู้ที่เกี่ยวข้องและผู้สนใจศึกษาเกี่ยวกับการทอและการออกแบบผลิตภัณฑ์จากผ้าฝ้ายทอขนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำแนกตามอายุ

จากแผนภูมิที่ 2 แสดงให้เห็นว่าผู้ที่เกี่ยวข้องและผู้สนใจศึกษา เกี่ยวกับการทอและการออกแบบผลิตภัณฑ์จากผ้าฝ้ายทอขนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ส่วนใหญ่มีอายุน้อยกว่า 25 ปี และอายุระหว่าง 25 – 35 ปี จำนวน 17 คนเท่า ๆ กัน คิดเป็นร้อยละ 68 ส่วนผู้ที่มีอายุมากกว่า 45 ปี มีจำนวน 11 คน คิดเป็นร้อยละ 22 สำหรับผู้ที่มีอายุระหว่าง 35 – 45 ปี มีจำนวน 5 คน คิดเป็นร้อยละ 10



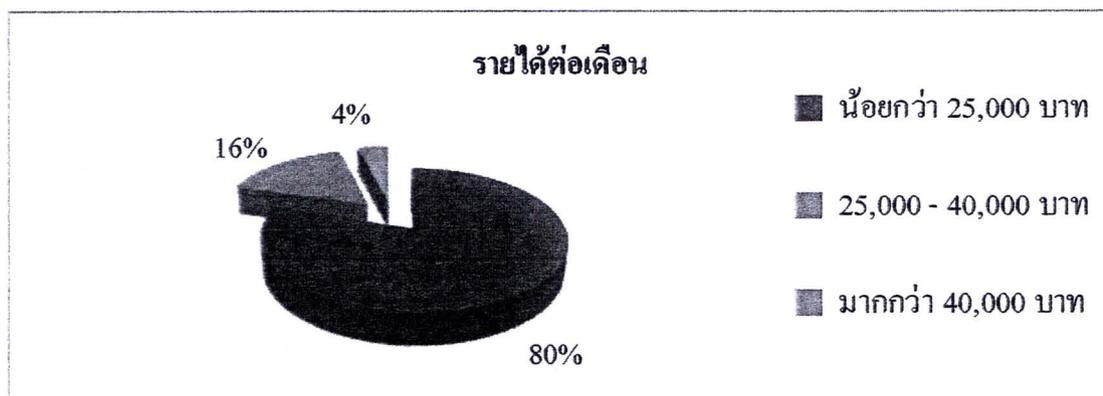
แผนภูมิที่ 3 แสดงค่าร้อยละของผู้ที่เกี่ยวข้องและผู้สนใจศึกษา เกี่ยวกับการทอและการออกแบบผลิตภัณฑ์จากผ้าฝ้ายทอขนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำแนกตามอาชีพ

จากแผนภูมิที่ 3 แสดงให้เห็นว่าผู้ที่เกี่ยวข้องและผู้สนใจศึกษา เกี่ยวกับการทอและการออกแบบผลิตภัณฑ์จากผ้าฝ้ายทอขนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ส่วนใหญ่ทำงานเป็นพนักงานบริษัทเอกชน มีจำนวน 28 คน คิดเป็นร้อยละ 56 รองลงมาประกอบอาชีพอื่น ๆ (นักศึกษา) มีจำนวน 12 คน คิดเป็นร้อยละ 24 ที่ทำงานอิสระ มีจำนวน 6 คน คิดเป็นร้อยละ 12 ส่วนที่ทำงานเป็นพนักงานรัฐวิสาหกิจและรับราชการ มีจำนวน 2 คนเท่า ๆ กัน คิดเป็นร้อยละ 8



แผนภูมิที่ 4 แสดงค่าร้อยละของผู้ที่เกี่ยวข้องและผู้สนใจศึกษาเกี่ยวกับการทอและการออกแบบผลิตภัณฑ์จากผ้าฝักตบชวา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำแนกตามระดับการศึกษา

จากแผนภูมิที่ 4 แสดงให้เห็นว่าผู้ที่เกี่ยวข้องและผู้สนใจศึกษา เกี่ยวกับการทอและการออกแบบผลิตภัณฑ์จากผ้าฝักตบชวา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ส่วนใหญ่จบการศึกษาระดับปริญญาตรี มีจำนวน 28 คน คิดเป็นร้อยละ 56 รองลงมาจบการศึกษาระดับต่ำกว่าปริญญาตรี มีจำนวน 21 คน คิดเป็นร้อยละ 42 สำหรับผู้ที่จบการศึกษาระดับสูงกว่าปริญญาตรี มีจำนวน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 2

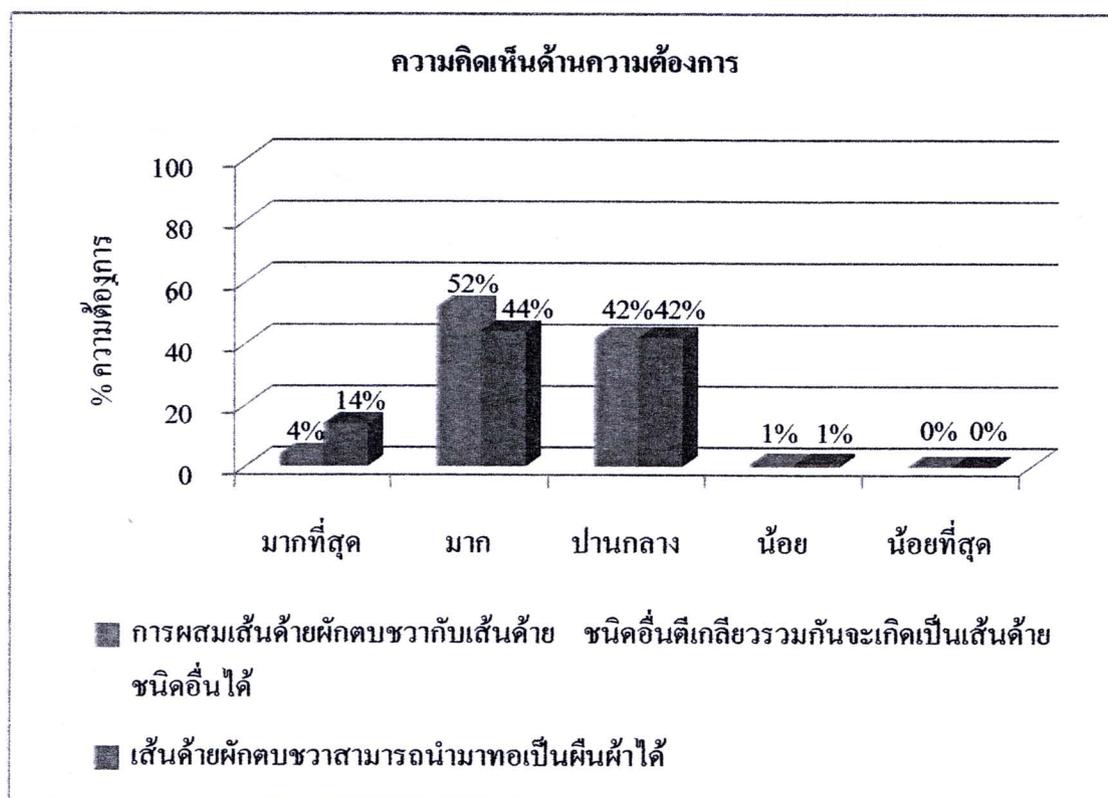


แผนภูมิที่ 5 แสดงค่าร้อยละของผู้ที่เกี่ยวข้องและผู้สนใจศึกษา เกี่ยวกับการทอและการออกแบบผลิตภัณฑ์จากผ้าฝักตบชวา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำแนกตามรายได้ต่อเดือน

จากแผนภูมิที่ 5 แสดงให้เห็นว่าผู้ที่เกี่ยวข้องและผู้สนใจศึกษา เกี่ยวกับการทอและการออกแบบผลิตภัณฑ์จากผ้าฝักตบชวา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำนวน ส่วนใหญ่มีรายได้ต่อเดือนน้อยกว่า 25,000 บาท มีจำนวน 40 คน คิดเป็นร้อยละ 80 รองลงมา มีรายได้ต่อเดือนระหว่าง 25,000 - 40,000 บาท มีจำนวน 8 คน คิดเป็นร้อยละ 16 สำหรับผู้ที่มีรายได้ต่อเดือนมากกว่า 40,000 บาท มีจำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 4

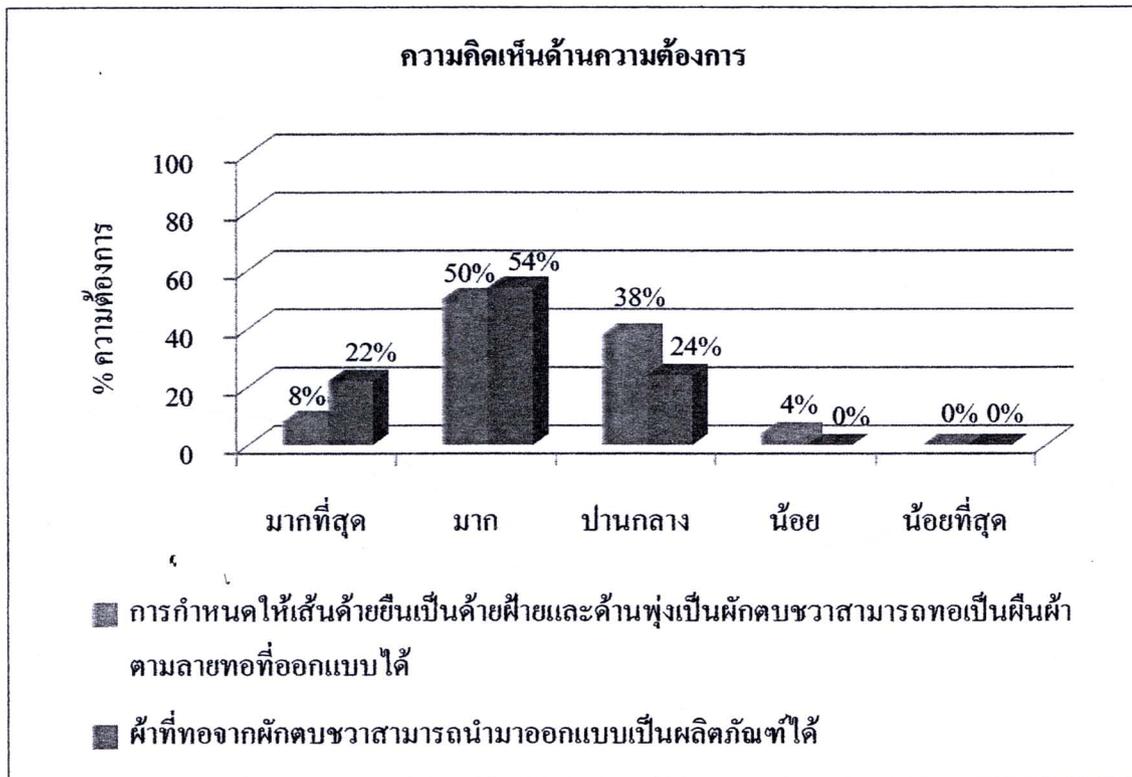
ตอนที่ 2 ข้อมูลความคิดเห็นเกี่ยวกับการทอและการออกแบบผลิตภัณฑ์จากผ้าฝ้ายทอชาว จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับความคิดเห็นของการทอและการออกแบบผลิตภัณฑ์จากผ้าฝ้ายทอชาว จังหวัดพระนครศรีอยุธยาปรากฏผลดังนี้



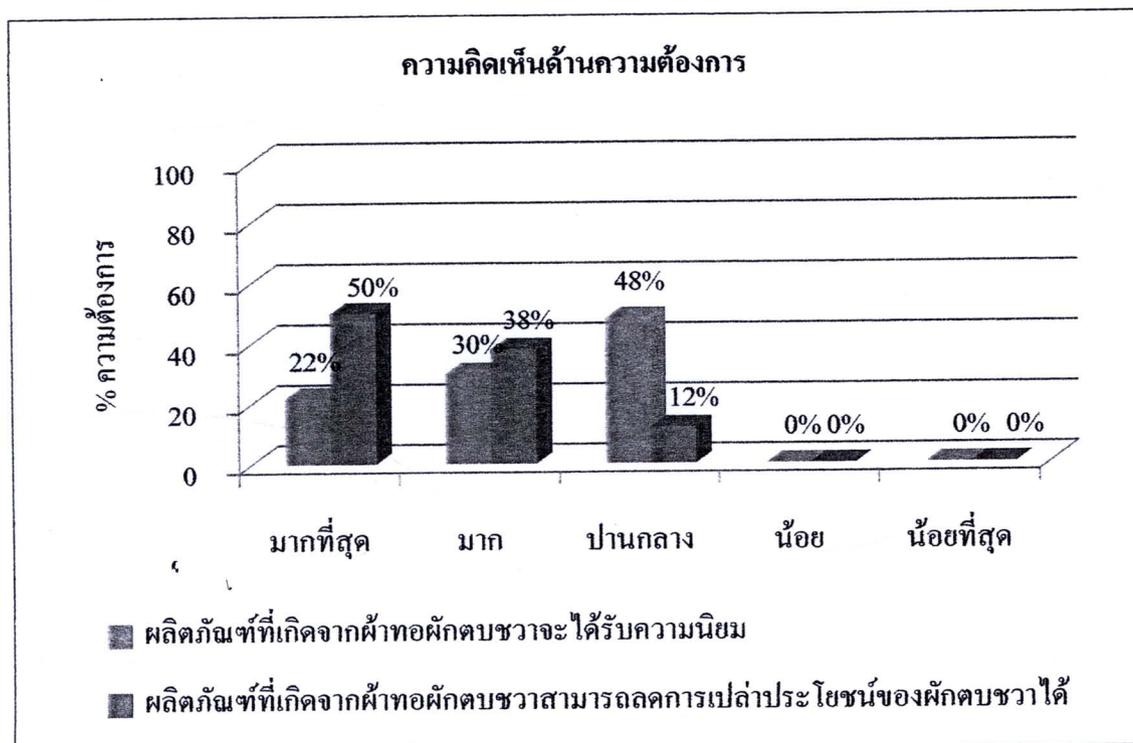
แผนภูมิที่ 6 แสดงค่าร้อยละและระดับความคิดเห็นของผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้สนใจศึกษาเกี่ยวกับการทอและการออกแบบผลิตภัณฑ์จากผ้าฝ้ายทอชาว จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ในด้านการผสมเส้นด้ายฝ้ายทอกับเส้นด้ายชนิดอื่นดีเกลียวรวมกันจะเกิดเป็นเส้นด้ายชนิดอื่นได้ และเส้นด้ายฝ้ายทอสามารถนำมาทอเป็นผืนผ้าได้

จากแผนภูมิที่ 6 แสดงให้เห็นว่าผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้สนใจศึกษาเกี่ยวกับการทอและการออกแบบผลิตภัณฑ์จากผ้าฝ้ายทอชาว จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำนวนทั้งสิ้น 50 คน เห็นว่า การผสมเส้นด้ายฝ้ายทอกับเส้นด้ายชนิดอื่นดีเกลียวรวมกันจะเกิดเป็นเส้นด้ายชนิดอื่นได้ อยู่ในระดับ มาก 26 (52%) และเส้นด้ายฝ้ายทอสามารถนำมาทอเป็นผืนผ้าได้ อยู่ในระดับ มาก 22 (44%)



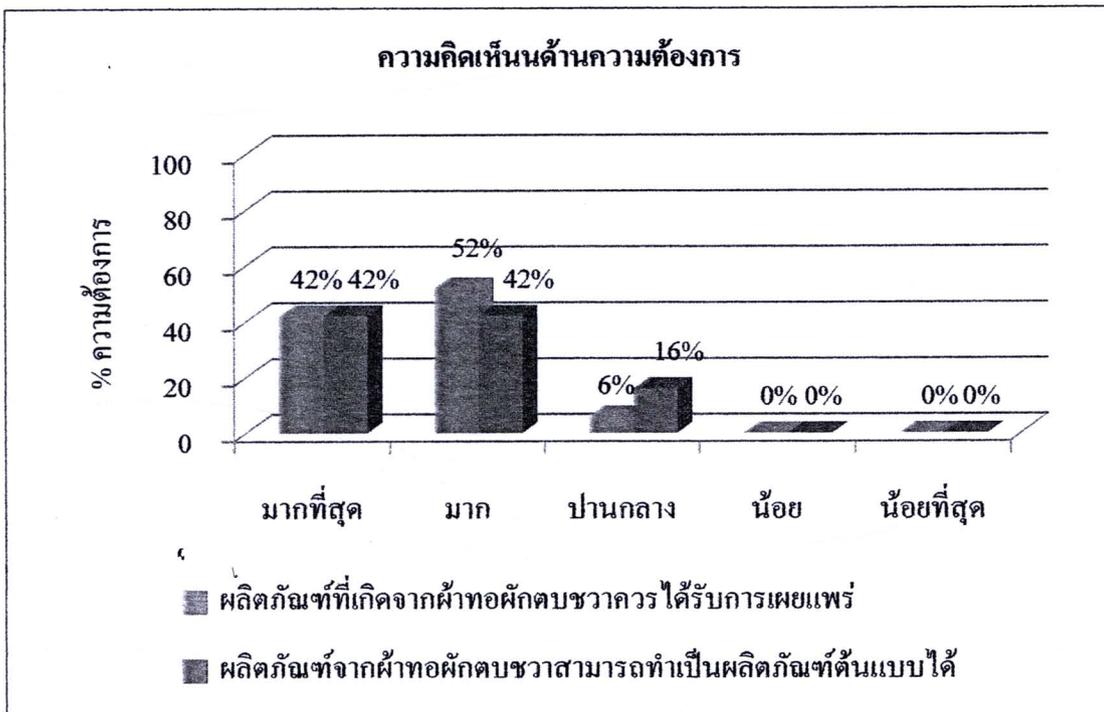
แผนภูมิที่ 7 แสดงค่าร้อยละและระดับความคิดเห็นของผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้สนใจศึกษาเกี่ยวกับการทอและการออกแบบผลิตภัณฑ์จากผ้าฝักตบชาว จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ในด้านการกำหนดให้เส้นด้ายยืนเป็นด้ายฝ้าย และด้ายพุ่งเป็นฝักตบชาวสามารถทอเป็นผืนผ้าตามลายทอที่ออกแบบได้ และด้านผ้าที่ทอจากฝักตบชาวสามารถนำมาออกแบบเป็นผลิตภัณฑ์ได้

จากแผนภูมิที่ 7 แสดงให้เห็นว่าผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้สนใจศึกษาเกี่ยวกับการทอและการออกแบบผลิตภัณฑ์จากผ้าฝักตบชาว จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เห็นว่า การกำหนดให้เส้นด้ายยืนเป็นด้ายฝ้ายและด้ายพุ่งเป็นฝักตบชาวสามารถทอเป็นผืนผ้าตามลายทอที่ออกแบบได้ อยู่ในระดับ มาก 25 (50%) และผ้าที่ทอจากฝักตบชาวสามารถนำมาออกแบบเป็นผลิตภัณฑ์ได้ อยู่ในระดับ มาก 27 (54%)



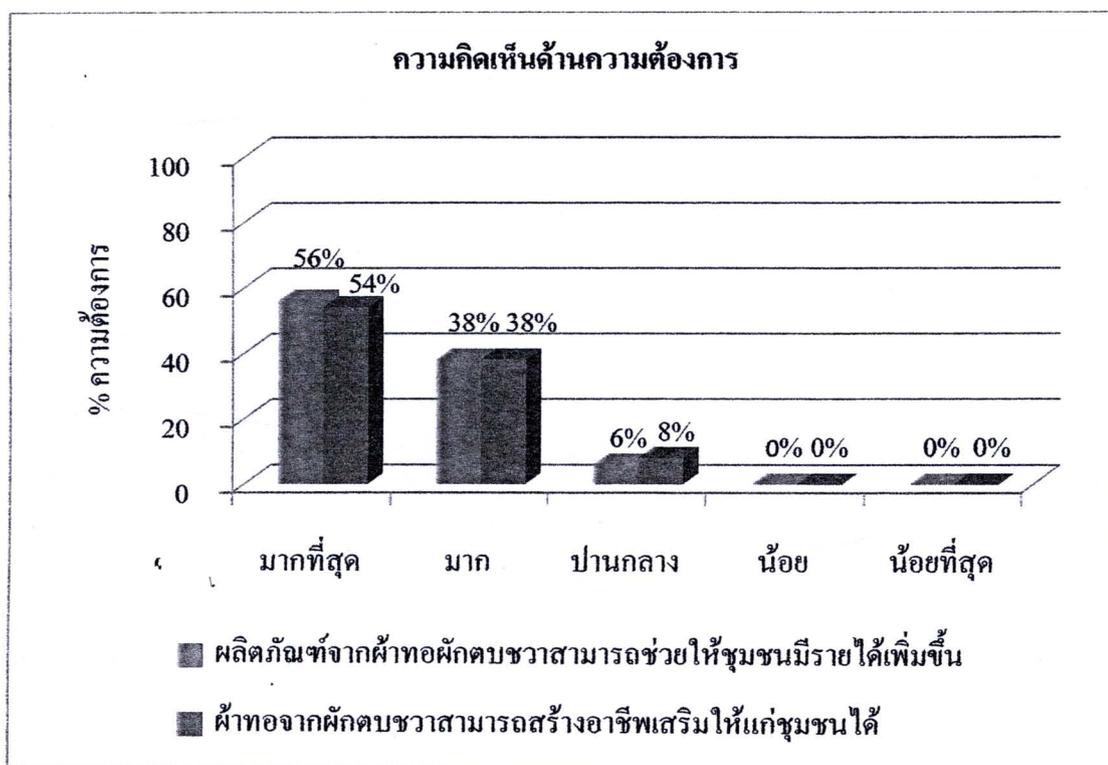
แผนภูมิที่ 8 แสดงค่าร้อยละและระดับความคิดเห็นของผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้สนใจศึกษาเกี่ยวกับการทอและการออกแบบผลิตภัณฑ์จากผ้าฝักตบชวา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ในด้านผลิตภัณฑ์ที่เกิดจากผ้าทอฝักตบชวาจะได้รับความนิยม และด้านผลิตภัณฑ์ที่เกิดจากผ้าทอฝักตบชวาสามารถลดการเปลืองประโยชน์ของฝักตบชวาได้

จากแผนภูมิที่ 8 แสดงให้เห็นว่าผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้สนใจศึกษาเกี่ยวกับการทอและการออกแบบผลิตภัณฑ์จากผ้าฝักตบชวา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เห็นว่า ผลิตภัณฑ์ที่เกิดจากผ้าทอฝักตบชวาจะได้รับความนิยม อยู่ในระดับ ปานกลาง 24 (48%) และผลิตภัณฑ์ที่เกิดจากผ้าทอฝักตบชวาสามารถลดการเปลืองประโยชน์ของฝักตบชวาได้ อยู่ในระดับ มาก 25 (50%)



แผนภูมิที่ 9 แสดงค่าร้อยละและระดับความคิดเห็นของผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้สนใจศึกษาเกี่ยวกับการทอและการออกแบบผลิตภัณฑ์จากผ้าฝักตบชวา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ในด้านผลิตภัณฑ์ที่เกิดจากผ้าทอฝักตบชวาควรได้รับการเผยแพร่ และด้านผลิตภัณฑ์จากผ้าทอฝักตบชวาสามารถทำเป็นผลิตภัณฑ์ต้นแบบได้

จากแผนภูมิที่ 9 แสดงให้เห็นว่าผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้สนใจศึกษาเกี่ยวกับการทอและการออกแบบผลิตภัณฑ์จากผ้าฝักตบชวา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เห็นว่า ผลิตภัณฑ์ที่เกิดจากผ้าทอฝักตบชวาควรได้รับการเผยแพร่ อยู่ในระดับ มาก 26 (52%) และผลิตภัณฑ์จากผ้าทอฝักตบชวาสามารถทำเป็นผลิตภัณฑ์ต้นแบบได้ อยู่ในระดับ มากที่สุดและระดับมาก 21 (42%)



แผนภูมิที่ 10 แสดงค่าร้อยละและระดับความคิดเห็นของผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้สนใจศึกษาเกี่ยวกับการทอและการออกแบบผลิตภัณฑ์จากผ้าฝักตบชาว จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ในด้านผลิตภัณฑ์จากผ้าทอฝักตบชาวสามารถช่วยให้ชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้น และผ้าทอจากฝักตบชาวสามารถสร้างอาชีพเสริมให้แก่ชุมชนได้

จากแผนภูมิที่ 10 แสดงให้เห็นว่าผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้สนใจศึกษาเกี่ยวกับการทอและการออกแบบผลิตภัณฑ์จากผ้าฝักตบชาว จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เห็นว่า ผลิตภัณฑ์จากผ้าทอฝักตบชาวสามารถช่วยให้ชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้น อยู่ในระดับมากที่สุด 28 (56%) และผ้าทอจากฝักตบชาวสามารถสร้างอาชีพเสริมให้แก่ชุมชนได้ อยู่ในระดับ มากที่สุด 27 (54%)

ข้อมูลเกี่ยวกับความคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่น ๆ ของการทอและการออกแบบผลิตภัณฑ์ผ้าทอ ผักตบชวา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับความคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่น ๆ จากผู้ที่เกี่ยวข้องและผู้ ที่สนใจศึกษาเกี่ยวกับการทอและการออกแบบผลิตภัณฑ์ผ้าทอผักตบชวา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปรากฏผลดังนี้

ตารางที่ 2 แสดงความถี่ของความคิดเห็นและข้อเสนอแนะ จากผู้ที่เกี่ยวข้องและผู้ ที่สนใจศึกษาเกี่ยวกับการทอและการออกแบบผลิตภัณฑ์ผ้าทอผักตบชวา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เกี่ยวกับ ความต้องการ เพื่อนำมาพัฒนาและปรับปรุงรูปแบบให้มีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น

ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะ	ความถี่
1. ต้องการให้ผ้าผักตบชวามีความนุ่ม ไม่แข็ง	2
2. ต้องการให้ผ้าผักตบชวามีความคงทน ใช้งานได้นาน	2
3. ต้องการอนุรักษ์และสืบทอดผ้าทอผักตบชวาให้แก่คนรุ่นหลัง	1
4. ต้องการนำผ้าทอผักตบมาสวมใส่ได้จริง	1
5. ต้องการรูปแบบของการออกแบบที่แปลกใหม่	1
6. ต้องการให้มีราคาถูก	1

ผู้ที่เกี่ยวข้องและผู้ ที่สนใจเกี่ยวกับการทอและการออกแบบผลิตภัณฑ์ผ้าทอผักตบชวา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ให้ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับความต้องการ เพื่อนำมาพัฒนาและปรับปรุงรูปแบบให้มีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น โดยมีผู้ต้องการต้องการให้ผ้าผักตบชวามีความนุ่ม ไม่แข็ง และต้องการให้ผ้าผักตบชวามีความคงทน ใช้งานได้นาน สูงสุดถึง 2 คน น่าจะเป็นเพราะว่าผ้า พุงที่นำมาทอนั้นเป็นส่วนเปลือกของผักตบชวา ซึ่งยังคงมีความกระด้าง เมื่อนำมาทอเป็นผืนผ้าจึงทำให้ผิวสัมผัสไม่นุ่มเท่าที่ควร และยังไม่ความแข็งแรงไม่มากนัก ดังนั้น การแก้ไขจึงต้องมีการศึกษาเพิ่มเติมในการนำส่วนที่เป็นใยของผักตบชวามาปั่นแล้วตีเกลียวเป็นเส้นด้าย เพื่อนำมาทอเป็นผืนผ้า อาจทำให้ผิวสัมผัสของผ้านั้นมีความนุ่มและแข็งแรงมากยิ่งขึ้น

เมื่อทำการวิเคราะห์ข้อมูลและแสดงค่าทางสถิติด้วยแผนภูมิกราฟ และตารางความถี่แล้ว สามารถสรุปผลตรงกับวัตถุประสงค์ของการทำโครงการในบทที่ 5 ดังต่อไปนี้