**บทที่ 4**

**ผลการวิเคราะห์ข้อมูล**

ในบทนี้จะเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล ตามข้อคำถามในแต่ละส่วนของแบบสอบถาม ได้แก่ ลักษณะพื้นฐานทางเศรษฐกิจ และสังคมในส่วนของปัจจัยส่วนบุคคลของผู้เข้าร่วมงานประเพณีงานชักพระ ข้อมูลทางเศรษฐศาสตร์เกี่ยวกับค่าใช้จ่ายในการเข้าร่วมงานประเพณีชักพระ พฤติกรรมการใช้จ่ายตามหมวดหมู่ของสินค้าและบริการ และระดับความพึงพอใจของผู้ร่วมงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่าและแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562 โดยมีสัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลดังนี้

**สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์**

CS หมายถึง ส่วนเกินผู้บริโภคของผู้ที่เข้าร่วมงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่าและแข่งเรือยาว ปี 2562 จังหวัดสุราษฎร์ธานี

*หมายถึง* *ค่าเฉลี่ยระดับความพึงพอใจในกิจกรรมหลักของผู้เข้าร่วมงานประเพณีงานชักพระ ทอดผ้าป่าและแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานีปี* 2562

SD *หมายถึง* *ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของระดับความพึงพอใจในกิจกรรมหลักของผู้เข้าร่วมงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่าและแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานีปี* 2562

***ผลการวิเคราะห์ข้อมูล***

*ผลการวิเคราะห์ลักษณะพื้นฐานทางเศรษฐกิจ เละสังคมในส่วนของปัจจัยส่วนบุคคลของผู้เข้าร่วมงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่าและแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี* 2562*แสดงด้วยตารางที่* 4.1

***ตารางที่* 4.1 *ผลการวิเคราะห์ข้อมูลปัจจัยส่วนบุคคล ลักษณะพื้นฐานทางเศรษฐกิจและสังคม***

***ของผู้เข้าร่วมงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่าและแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี***

***ปี* 2562**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***ปัจจัยส่วนบุคคล*** | ***ความถี่ (*n=405*คน)*** | ***ร้อยละ*** |
| ***เพศ***  *ชาย*  *หญิง* | 192  213 | 47.40  52.60 |
| ***อายุ***  *ต่ำกว่า* 20 *ปี*  21-30*ปี*  31-40*ปี*  41-50*ปี*  51-60*ปี*  61*ปีขึ้นไป* | 65  171  103  46  17  3 | 16.00  42.20  25.40  11.40  4.20  0.70 |
| ***สถานภาพ***  *โสด*  *สมรส* | 228  177 | 56.30  43.70 |
| ***ระดับการศึกษาสูงสุด***  *ประถมศึกษา*  *มัธยมศึกษาตอนต้น*  *มัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า (ปวช.)*  *อนุปริญญาหรือเทียบเท่า (ปวส.)*  *ปริญญาตรี*  *สูงกว่าปริญญาตรี* | 2  19  102  72  203  7 | 0.50  4.70  25.20  17.80  50.10  1.70 |

***ตารางที่* 4.1 *ผลการวิเคราะห์ข้อมูลปัจจัยส่วนบุคคล ลักษณะพื้นฐานทางเศรษฐกิจและสังคม***

***ของผู้เข้าร่วมงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่าและแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี***

***ปี* 2562 *(ต่อ)***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***ปัจจัยส่วนบุคคล*** | ***ความถี่ (*n=405*คน)*** | ***ร้อยละ*** |
| ***อาชีพ***  *เกษตรกร*  *ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว*  *ข้าราชการ/พนักงานของรัฐ/รัฐวิสาหกิจ*  *พนักงานบริษัทเอกชน*  *แม่บ้าน/เกษียณอายุ/ได้ทำงาน*  *นักเรียน/นักศึกษา* | 91  59  67  57  12  119 | 22.50  14.60  16.50  14.10  3.30  29.40 |
| ***รายได้เฉลี่ยต่อเดือน (บาท/เดือน)***  ไม่เกิน 10,000 บาท  10,001 - 25,000 บาท  25,001 - 50,000 บาท | 151  198  56 | 37.30  48.90  13.80 |
| ***เฉลี่ย*** | **16,354.32 *บาท*** | |
| ***จำนวนครั้งที่เข้าร่วมงานประเพณีชักพระ ปี* 2562*จังหวัดสุราษฎร์ธานี***  1-3*ครั้ง*  4-6 *ครั้ง*  7-9 *ครั้ง*  10 *ครั้งขึ้นไป* | 317  82  4  2 | 78.50  20.30  1.00  0.20 |
| ***เฉลี่ย*** | **2.66 *ครั้ง*** | |
| ***สิ่งที่ดึงดูดใจให้ไปเข้าร่วมงานประเพณีชักพระ ปี* 2562*จังหวัดสุราษฎร์ธานี (ตอบได้มากกว่า* 1*ข้อ)***  *กิจกรรมชักพระ*  *ประเพณีทอดผ้าป่า*  *กิจกรรมแข่งเรือยาว*  *บรรยากาศการชมเรือพระ*  *กิจกรรมทำบุญ*  *กิจกรรมมหรสพ/บันเทิง*  *กิจกรรมการจัดจำหน่ายสินค้า* | 222  221  140  313  167  180  225 | 54.80  54.60  34.60  77.30  41.20  44.40  55.60 |

*ที่มา* :*จากการคำนวณ*

*ผลการวิเคราะห์ข้อมูลปัจจัยส่วนบุคคล ลักษณะพื้นฐานทางเศรษฐกิจและสังคมของผู้เข้าร่วมประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่าและแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี* 2562 *พบว่า กลุ่มตัวอย่างผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง อายุเฉลี่ย* 21-40*ปี (ร้อยละ* 67.60*)เป็นโสด ระดับการศึกษาสูงสุด ปริญญาตรี อาชีพนักเรียน/นักศึกษา รายได้เฉลี่ยต่อเดือน* 10,001 - 25,000 บาท*เข้าร่วมกิจกรรมชมงานประเพณีชักพระ ปี* 2562*จำนวน*1-3*ครั้ง สิ่งที่ดึงดูดใจให้เข้าร่วมงานประเพณีชักพระ ปี* 2562*จังหวัดสุราษฎร์ธานี ได้แก่ ประเพณีทอดผ้าป่า และกิจกรรมการจัดจำหน่ายสินค้า บรรยากาศการชมเรือพระ และกิจกรรมชักพระ*

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทางเศรษฐศาสตร์เกี่ยวกับค่าใช้จ่าย ในการเข้าร่วมงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่าและแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562 แสดงด้วยตารางที่ 4.2

**ตารางที่ 4.2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทางเศรษฐศาสตร์เกี่ยวกับค่าใช้จ่าย ในการเข้าร่วมประเพณี**

**ชักพระ ทอดผ้าป่าและแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **รายการ** | ***เฉลี่ย*** | ***ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (*SD*)*** |
| **ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไป-กลับ ระหว่างที่พักอาศัย และบริเวณจัดงานประเพณีชักพระ (ของคนคนเดียว) (บาท)**  ค่ารถโดยสาร ไป-กลับ (บาท)  ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ไป-กลับ (บาท)  ค่าใช้จ่ายในการเดินทางอื่น ๆ | 13.06  204.32  4.34 | 46.76  211.64  54.15 |
| **เฉลี่ย** | **221.73 บาท** | |

**ตารางที่ 4.2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทางเศรษฐศาสตร์เกี่ยวกับค่าใช้จ่าย ในการเข้าร่วมประเพณี**

**ชักพระ ทอดผ้าป่าและแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานีปี 2562 (ต่อ)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **รายการ** | ***ความถี่ (*n=405*คน)*** | **ร้อยละ** |
| **ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง ไป-กลับ ระหว่างที่พักอาศัย และบริเวณจัดงานประเพณีชักพระ**  น้อยกว่า 30 นาที  31-150 นาที  151-270 นาที  มากกว่า 271 นาที | 18  187  160  40 | 4.40  46.20  39.50  9.90 |
| **เฉลี่ย** | **105.48 นาที** | |

**ตารางที่ 4.2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทางเศรษฐศาสตร์เกี่ยวกับค่าใช้จ่าย ในการเข้าร่วมประเพณี**

**ชักพระ ทอดผ้าป่าและแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานีปี 2562 (ต่อ)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **รายการ** | ***ความถี่ (*n=405*คน)*** | **ร้อยละ** |
| **ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ นอกเหนือจากค่าใช้จ่ายในการเดินทาง (บาท)**  ค่าอาหารและเครื่องดื่ม (บาท)  ค่าใช้จ่ายเพื่อร่วมทำบุญ (บาท)  อื่น ๆ………… | 312.63  119.90  3.41 | 213.53  176.79  21.48 |
| **ระยะเวลาที่ใช้ในการร่วมกิจกรรมประเพณีชักพระเฉลี่ย (ชั่วโมง/นาที)**  น้อยกว่า 30 นาที  31-150 นาที  151-260 นาที  261-370นาที | 121  275  6  3 | 29.90  67.90  1.50  0.70 |
| **เฉลี่ย** | **62.36 *นาที*** | |
| **นอกจากงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่าและแข่งเรือยาวของ อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ได้เดินทางเข้าร่วมงานประเพณีชักพระของที่ใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)**  อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี ทต.ขุนทะเล  อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี ทต.วัดประดู่ | 66  128 | 16.30  31.60 |
| อำเภอกาญจนดิษฐ์ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งกงอำเภอกาญจนดิษฐ์ ทต.ช้างขวา  อำเภอกาญจนดิษฐ์ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองสระ  อำเภอกาญจนดิษฐ์ ทต.กาญจนดิษฐ์  อำเภอกาญจนดิษฐ์ ทต.กรูด  อำเภอเกาะสมุย ทน.เกาะสมุย  อำเภอเคียนซา ทต.บ้านเสด็จ  อำเภอชัยบุรี องค์การบริหารส่วนตำบลไทรทอง  อำเภอท่าฉาง องค์การบริหารส่วนตำบลท่าเคย  อำเภอบ้านนาสาร องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งเตา  อำเภอพระแสง องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน  อำเภอเวียงสระ ทต.เขานิพันธ์  อำเภอท่าฉาง องค์การบริหารส่วนตำบลเสวียด | 11  56  12  80  16  3  4  8  1  5  2  5  1 | 2.70  13.80  3.00  19.80  4.00  0.70  1.00  2.00  0.20  1.20  0.50  1.20  0.20 |

**ตารางที่ 4.2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทางเศรษฐศาสตร์เกี่ยวกับค่าใช้จ่าย ในการเข้าร่วมประเพณี**

**ชักพระ ทอดผ้าป่าและแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานีปี 2562 (ต่อ)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **รายการ** | ***ความถี่ (*n=405*คน)*** | **ร้อยละ** |
| อำเภอบ้านนาสาร องค์การบริหารส่วนตำบล  ควนสุบรรณ  อำเภอท่าชนะ เทศบาลตำบลท่าชนะ | 6  3 | 1.50  0.70 |
| **หากไม่ได้เข้าร่วมงานประเพณีชักพระ อำเภอเมือง จังหวัด**  **สุราษฎร์ธานี จะใช้เวลาช่วงเดียวกันนี้ทำกิจกรรมใด**  ทำงาน (ปกติ)  ทำงาน(พิเศษ)  ทำงานพิเศษทำกิจกรรมอื่น ๆ กับครอบครัว  พักผ่อนอยู่กับบ้าน/ทำกิจกรรมส่วนตัว  อื่น ๆ…………….. | 50  27  93  233  2 | 12.30  6.70  23.00  57.50  0.50 |

ที่มา : จากการคำนวณ

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลในจากตารางที่ 4.2 พบว่า ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไป-กลับ ระหว่างที่พักอาศัยและบริเวณจัดงานประเพณีชักพระ ต่อคนเฉลี่ยเท่ากับ 13.06 บาทต่อครั้ง และยังมีค่าใช้จ่ายอื่น ๆ นอกเหนือจากค่าใช้จ่ายในการเดินทาง ประกอบด้วยค่าอาหารและเครื่องดื่ม 312.63 บาท และค่าใช้จ่ายเพื่อร่วมทำบุญ 119.90 บาท และอื่น ๆ 3.41 บาท และระยะเวลาที่ใช้ในการเดินทาง ไป-กลับ ระหว่างที่พักอาศัยและบริเวณจัดงานประเพณีชักพระ 31-150 นาที (เฉลี่ย1 ชั่วโมง 46 นาที) ระยะเวลาที่ใช้ในการเข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ในงานประเพณีชักพระ 31-150 นาที (เฉลี่ย 1 ชั่วโมง)

นอกจากงานประเพณีงานชักพระ ทอดผ้าป่าและแข่งเรือยาว ของ อำเภอเมือง จังหวัด สุราษฎร์ธานี ส่วนใหญ่จะเข้าร่วมงานประเพณีชักพระของ ทต.วัดประดู่ และ ทต.กาญจนดิษฐ์ และหากไม่ได้เข้าร่วมงานประเพณีชักพระ อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ส่วนใหญ่จะใช้เวลาช่วงเดียวกันนี้ทำกิจกรรมพักผ่อนอยู่กับบ้าน/ทำกิจกรรมส่วนตัว

ข้อมูลพฤติกรรมการใช้จ่ายตามหมวดหมู่ของสินค้าในงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่า และแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562 แสดงด้วยตารางที่ 4.3 และกราฟที่ 4.1

**ตารางที่ 4.3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลพฤติกรรมการใช้จ่ายตามหมวดหมู่ของสินค้าในงานประเพณี**

**ชักพระ ทอดผ้าป่าและแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **หมวดหมู่สินค้า** | ***เฉลี่ย***  ***(บาท)*** | ***สัดส่วน***  ***(ร้อยละ)*** |
| **ค่าใช้จ่ายซื้อสินค้าในงานรวมทั้งหมด (เฉลี่ยบาท/คน)**  เสื้อผ้า (บาท)  เครื่องประดับ (บาท)  เครื่องสำอาง (บาท)  รองเท้า (บาท)  กระเป๋า (บาท)  เครื่องนอน (บาท)  เครื่องครัว (บาท)  วัสดุไฟฟ้า (บาท)  เครื่องใช้ไฟฟ้า (บาท)  ของตกแต่งบ้าน (บาท)  เฟอร์นิเจอร์ (บาท) | 285.63  62.10  46.01  78.69  38.52  24.07  10.96  7.16  3.33  38.52  55.57 | 71.65  19.58 |
| สัตว์เลี้ยง (บาท)  ของเล่นเด็ก (บาท)  ต้นไม้ (บาท) | 16.42  24.69  21.41 | 8.77 |
| **รวม (เฉลี่ยต่อคน)** | **741.23** | **100** |

ที่มา : จากการคำนวณ

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลพฤติกรรมการใช้จ่ายตามหมวดหมู่ของสินค้าในงานชักพระ รวมทั้งหมดเฉลี่ย 741.23 บาท/คน ส่วนใหญ่จะซื้อสินค้าซึ่งได้นำมาจัดรวมเป็นกลุ่มสินค้า 3 หมวดใหญ่ ได้แก่ หมวด เสื้อผ้า รองเท้า เครื่องประดับ เครื่องสำอาง และกระเป๋า (ร้อยละ 71.65) หมวด เครื่องนอน เครื่องครัว วัสดุไฟฟ้า เครื่องใช้ไฟฟ้าของตกแต่งบ้าน และเฟอร์นิเจอร์ (ร้อยละ19.58) และหมวด ของเล่นเด็ก ต้นไม้ และสัตว์เลี้ยง (ร้อยละ 8.77) ดังสรุปด้วยกราฟที่ 4.1

**ภาพที่ 4.1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลพฤติกรรมการใช้จ่ายตามหมวดหมู่ของสินค้าในงานชักพระ**

ที่มา : จากการคำนวณ

ผลการวิเคราะห์ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่าและแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562แสดงตารางที่ 4.4–4.9

**ตารางที่ 4.4 ผลการวิเคราะห์ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่า**

**และแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562 ในภาพรวม**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **กิจกรรมในงานประเพณีชักพระ** | **ค่าเฉลี่ย**  **()** | **ส่วนเบี่ยง**  **เบนมาตรฐาน(SD)** | **ระดับความ**  **พึงพอใจ** |
| 1.การตั้งพุ่มผ้าป่า  2.การแข่งเรือยาว  3.พิธีฉลองถ้วยรางวัล  4.ขบวนชักพระ  5.รถพนมพระ | 4.10  4.35  4.12  4.55  4.52 | 1.101  0.817  1.206  0.393  0.748 | มาก  มาก  มาก  มากที่สุด  มากที่สุด |
| **รวม** | 4.32 | 0.853 | มาก |

ที่มา : จากการคำนวณ

ผลการวิเคราะห์ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่าและแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562 ในภาพรวมอยู่ในระดับเมื่อพิจารณารายด้าน พบว่า ความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก3 ด้าน ได้แก่ การแข่งเรือยาว พิธีฉลองถ้วยรางวัล และการตั้งพุ่มผ้าป่าส่วนด้านขบวนชักพระ และรถพนมพระ อยู่ในระดับมากที่สุด

**ตารางที่ 4.5 ผลการวิเคราะห์ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมประเพณีงานชักพระ ทอดผ้าป่า**

**และแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562 ในกิจกรรมการตั้งพุ่มผ้าป่า**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **การตั้งพุ่มผ้าป่า** | **ค่าเฉลี่ย**  **()** | **ส่วนเบี่ยง**  **เบนมาตรฐาน(SD)** | **ระดับความ**  **พึงพอใจ** |
| 1.สถานที่ตั้งพุ่มกระจายตามบ้าน เรือนอย่างเหมาะสม  2.ระยะเวลาการตั้งพุ่มผ้าป่ามีความเหมาะสม  3.ความมีส่วนร่วมในการตั้งพุ่มผ้าป่าของประชาชนและชุมชนทุกสาย | 4.32  4.05  4.02 | 0.950  0.947  1.108 | มาก  มาก  มาก |
| **รวม** | 4.10 | 1.001 | มาก |

ที่มา : จากการคำนวณ

ผลการวิเคราะห์ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่าและแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562 ในกิจกรรมการตั้งพุ่มผ้าป่าในภาพรวมและรายข้อ พบว่า ความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ได้แก่ สถานที่ตั้งพุ่มกระจายตามบ้านเรือนอย่างเหมาะสมระยะเวลาการตั้งพุ่มผ้าป่ามีความเหมาะสม และความมีส่วนร่วมในการตั้งพุ่มผ้าป่าของประชาชนและชุมชนทุกสาย

**ตารางที่ 4.6 ผลการวิเคราะห์ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่า**

**และแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562 ในกิจกรรมการแข่งเรือยาว**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **การแข่งเรือยาว** | **ค่าเฉลี่ย**  **()** | **ส่วนเบี่ยง**  **เบนมาตรฐาน(SD)** | **ระดับความ**  **พึงพอใจ** |
| 1.มีเรือเข้าร่วมแข่งขันในจำนวนที่เหมาะสม  2.สถานที่ชมการแข่งเรือยาวมีความเพียงพอและปลอดภัย  3.การจัดกองเชียร์และพากย์ตลอดการแข่งเรือยาวทำให้เพลิดเพลิน | 4.33  4.32  4.40 | 0.790  0.819  0.843 | มาก  มาก  มาก |
| **รวม** | 4.35 | 0.817 | มาก |

ที่มา : จากการคำนวณ

ผลการวิเคราะห์ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่าและแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562 ในกิจกรรมการแข่งเรือยาวในภาพรวมและรายข้อ พบว่า ความพึงพอใจอยู่ในระดับ มาก ได้แก่ การจัดกองเชียร์และพากย์ตลอดการแข่งเรือยาวทำให้เพลิดเพลิน มีเรือเข้าร่วมแข่งขันในจำนวนที่เหมาะสม และสถานที่ชมการแข่งเรือยาวมีความเพียงพอและปลอดภัย

**ตารางที่ 4.7 ผลการวิเคราะห์ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่า**

**และแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562 ในพิธีฉลองถ้วยรางวัล**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **พิธีฉลองถ้วยรางวัล** | **ค่าเฉลี่ย**  **()** | **ส่วนเบี่ยง**  **เบนมาตรฐาน(SD)** | **ระดับความ**  **พึงพอใจ** |
| 1.เวลาในการจัดพิธีฉลองถ้วยรางวัลมีความเหมาะสม  2.สถานที่จัดพิธีฉลองถ้วยรางวัลมีความจุเพียงพอ สะอาด และปลอดภัย  3.ประชาชนทุกส่วนมีส่วนร่วมยินดีในพิธีฉลองถ้วยรางวัล | 4.22  4.03  4.13 | 0.962  1.004  1.114 | มาก  มาก  มาก |
| **รวม** | 4.12 | 1.026 | มาก |

ที่มา : จากการคำนวณ

ผลการวิเคราะห์ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่าและแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562 ในพิธีฉลองถ้วยรางวัลในภาพรวมและรายด้าน พบว่า ความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ได้แก่ เวลาในการจัดพิธีฉลองถ้วยรางวัลมีความเหมาะสมประชาชนทุกส่วนมีส่วนร่วมยินดีในพิธีฉลองถ้วยรางวัล และสถานที่จัดพิธีฉลองถ้วยรางวัลมีความจุเพียงพอ สะอาด และปลอดภัย

**ตารางที่ 4.8 ผลการวิเคราะห์ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่า**

**และแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562 ในกิจกรรมขบวนชักพระ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ขบวนชักพระ** | **ค่าเฉลี่ย**  **()** | **ส่วนเบี่ยง**  **เบนมาตรฐาน(SD)** | **ระดับความ**  **พึงพอใจ** |
| 1. การจัดขบวนมีความเป็นระเบียบ สวยงาม  2. มีความพร้อมเพรียงในพิธีชักพระ  3. เปิดโอกาสให้ประชาชนเข้าร่วมขบวนอย่างทั่วถึง | 4.60  4.51  4.55 | 0.577  0.603  0.576 | มากที่สุด  มากที่สุด  มากที่สุด |
| **รวม** | **4.55** | **0.393** | **มากที่สุด** |

ที่มา : จากการคำนวณ

ผลการวิเคราะห์ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่าและแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562 ในกิจกรรมขบวนชักพระในภาพรวมและรายข้อ พบว่า ความพึงพอใจอยู่ในระดับระดับมากที่สุด ได้แก่ การจัดขบวนมีความเป็นระเบียบ สวยงามมีความพร้อมเพรียงในพิธีชักพระ และเปิดโอกาสให้ประชาชนเข้าร่วมขบวนอย่างทั่วถึง

**ตารางที่ 4.9 ผลการวิเคราะห์ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่า**

**และแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562 ในกิจกรรมรถพนมพระ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **รถพนมพระ** | **ค่าเฉลี่ย**  **()** | **ส่วนเบี่ยง**  **เบนมาตรฐาน(SD)** | **ระดับความ**  **พึงพอใจ** |
| 1. ความวิจิตรงดงามของรถพนมพระ  2. การจัดสถานที่จอดรถพนมพระมีความเหมาะสม  3. ระยะเวลาการเปิดให้ประชาชนมีส่วนร่วมทำบุญ | 4.55  4.50  4.53 | 0.685  0.750  0.810 | มากที่สุด  มากที่สุด  มากที่สุด |
| **รวม** | 4.52 | 0.748 | มากที่สุด |

ที่มา : จากการคำนวณ

ผลการวิเคราะห์ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่าและแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562 ในกิจกรรมรถพนมพระในภาพรวมและรายข้อ พบว่า ความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด ได้แก่ความวิจิตรงดงามของรถพนมพระ ระยะเวลาการเปิดให้ประชาชนมีส่วนร่วมทำบุญและการจัดสถานที่จอดรถพนมพระมีความเหมาะสม

ผลการวิเคราะห์มูลค่าทางเศรษฐศาสตร์งานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่า และแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562

ผลการประเมินมูลค่าทางเศรษฐศาสตร์ งานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่า และแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562 ด้วยแบบจำลองการคิดต้นทุนค่าใช้จ่ายในการเดินทางของบุคคล (Individual Travel Cost Method : ITCM) แสดงตามขั้นตอนการคำนวณดังนี้

**ขั้นตอนที่ 1**

พิจารณาต้นทุนค่าใช้จ่ายในการเดินทางมาเข้าร่วมกิจกรรมในงานประเพณี ทอดผ้าป่า และแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562 กับจำนวนครั้งในการเข้าร่วมงานด้วยวิธีกำลังสองน้อยที่สุด (Ordinary Least Square : OLS) ในรูปสมการถดถอยอย่างง่าย (Simple Regression) โดยกำหนดฟังก์ชั่นให้มีความสัมพันธ์เชิงเส้นตรง ดังนี้

D = +TC

กำหนดให้

D คือ จำนวนครั้งในการเข้าร่วมกิจกรรมในงานประเพณี ทอดผ้าป่า และแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562 ของประชาชนชาวจังหวัดสุราษฎร์ธานี (ครั้งต่อปี)

TC คือ ต้นทุนค่าใช้จ่ายในการเดินทางมาเข้าร่วมกิจกรรมในงานประเพณี ทอดผ้าป่า และแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562 (บาทต่อครั้ง)

, คือ ค่าพารามิเตอร์

ผลจากการคำนวณ เขียนเป็นสมการได้ ดังสมการที่ 4.1 และตารางที่ 4.10

D = 3.315 – 0.001TC …(4.1)

**ตารางที่ 4.10 ผลการวิเคราะห์สมการถดถอยอย่างง่าย แสดงความสัมพันธ์ระหว่างต้นทุน**

**ค่าใช้จ่ายในการเดินทางกับจำนวนครั้งในการเข้าร่วมงานประเพณีชักพระ**

**ทอดผ้าป่า และแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ตัวแปรอิสระ** | **ค่าสัมประสิทธิ์** | **T** | **ระดับนัยสำคัญ** |
| ค่าคงที่  TC | 3.315  -0.001 | 12.049  -3.638 | 0.000\*  0.000\* |
| F-Statistic = 10.706 | Sig F = 0.001 | R2 = 0.044 | Adj R2 = 0.030 |

ที่มา : จากการคำนวณ

จากสมการที่ 4.1 และตารางที่ 4.10 พบว่า ต้นทุนค่าใช้จ่ายในการเดินทางของบุคคลในการเข้าร่วมงาน มีความสัมพันธ์กับจำนวนครั้งในการเข้าร่วมงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่า และแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติจึงนำมาหาเส้นอุปสงค์ในการเดินทางมาร่วมงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่า และแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562 ได้ ดังสมการที่ 4.2

D = 3.315 – 0.001TC …(4.2)

**ขั้นตอนที่ 2**

คำนวณหาค่าใช้จ่ายในการเดินทางสูงสุดที่ประชาชนเต็มใจที่จะจ่ายในการเดินทางมาเข้าร่วมงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่า และแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562 (แทนจำนวนครั้งในการเดินทางเข้าร่วมให้เท่ากับ 0 เพื่อแก้สมการหาค่าใช้จ่ายในการเดินทางสูงสุด) ดังสมการที่ 4.3

D = 3.315 – 0.001TC …(4.3)

TC = 3,315 บาท

ค่าใช้จ่ายในการเดินทางสูงสุด หรือ Choke Price ที่ทำให้ประชาชนไม่เดินทางเข้าร่วมงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่า และแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562 มีค่าเท่ากับ 3,315 บาท

คำนวณจำนวนครั้งในการเดินทางเข้าร่วมงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่า และแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562 ด้วยการนำค่าใช้จ่ายในการเดินทางเฉลี่ยของกลุ่มตัวอย่าง 405 คน มาคำนวณหาค่าเฉลี่ย 221.73 บาท ได้ค่าจำนวนครั้ง เท่ากับ 2.61 โดยประมาณ คำนวณ ดังสมการที่ 4.4

D = 3.315 – 0.001TC …(4.4)

D = 3.09

**ขั้นตอนที่ 3**

คำนวณส่วนเกินผู้บริโภค โดยหาพื้นที่ใต้เส้นอุปสงค์ด้วยวิธีปริพันธ์ (Integrate) ระหว่างต้นทุนในการเดินทางเฉลี่ยต่อครั้งของบุคคลถึงต้นทุนในการเดินทางสูงสุด ค่าที่ได้ส่วนเกินผู้บริโภค เส้นอุปสงค์ที่สร้างได้จากผลการวิเคราะห์ในขั้นตอนที่ 1 และขั้นตอนที่ 2 แสดงดังภาพที่ 4.2

ต้นทุนค่าใช้จ่ายในการเดินทางมาร่วมงาน

3,315

221.73

เส้นอุปสงค์

จำนวนครั้งในการเข้าร่วมงาน

3.32

0

3.09

**ภาพที 4.2 เส้นอุปสงค์การเดินทางมาร่วมงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่า และแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562**

ที่มา : จากการคำนวณ

จากภาพที่ 4.2 พื้นที่แรงเงา คือ ส่วนเกินผู้บริโภคซึ่งเป็นส่วนต่างระหว่างต้นทุนในการเดินทางเฉลี่ยต่อครั้งของบุคคลถึงต้นทุนในการเดินทางสูงสุด

CS =

=

3.315

3.315

= 3.315TC

-0.001TCi 2

2

221.73

221.73

= 3.315 (3,315-221.73) - -0.001(3,315)2 – 0.001(221.73)2

2 2

= 3.315 (3,093.27) - 5,494.61 – 24.58

= 10,254.19 – 5,470.03

CS = 4,784.16

ส่วนเกินผู้บริโภคของผู้เข้าร่วมงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่า และแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562 เท่ากับ 4,784.16 บาท

**ขั้นตอนที่ 4**

คำนวณหาส่วนเกินผู้บริโภคเฉลี่ยต่อครั้ง (Average consumer Surplus : ACS) จากการนำส่วนเกินผู้บริโภคหารด้วยจำนวนครั้งในการเดินทางมาร่วมงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่า และแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562 ด้วยการนำค่าส่วนเกินผู้บริโภค หารด้วยจำนวนครั้งในการเดินทางมาร่วมงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่า และแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562 ได้ดังนี้

ACS =

=

= 1,548.27

ส่วนเกินผู้บริโภคเฉลี่ยต่อคนต่อครั้งต่อปี เท่ากับ 1,548.27 บาท

**ขั้นตอนที่ 5**

คำนวณหามูลค่าทางเศรษฐศาสตร์หรือส่วนเกินผู้บริโภคทั้งหมดของผู้เข้าร่วมงาน จากการนำส่วนเกินผู้บริโภคเฉลี่ยคูณด้วยจำนวนผู้เข้าร่วมงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่า และแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562

CS = ACS จำนวนผู้เข้าร่วมงาน

= 1,548.27 90,000 (จำนวนผู้เข้าร่วมงานประมาณวันละ 10,000 คน รวมปีละ 90,000 คน เป็นข้อมูลประมาณการขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสุราษฎร์ธานี ฝ่ายส่งเสริมการศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม)

= 139,344,300 บาท

ผลการประเมินมูลค่าทางเศรษฐศาสตร์ งานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่า และแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562 ซึ่งสะท้อนจากส่วนเกินผู้บริโภคของประชาชนผู้เข้าร่วมงานมีมูลค่า เท่ากับ 15,482,700 บาทต่อปี

**ผลการจัดประชุมเสนอผลการวิจัยต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง**

เพื่อให้หน่วยงานที่รับผิดชอบหรือเกี่ยวข้องกับการจัดงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่า และแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562 ได้รับทราบผลการวิจัยและแสดงความคิดเห็นเพิ่มเติมเพื่อให้งานวิจัยมีความถูกต้อง สมบูรณ์มากยิ่งขึ้น ผู้วิจัยได้จัดประชุมเสนอผลการวิจัยในวันจันทร์ที่ 2 ธันวาคม 2562 เวลา 14.00 – 16.00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 3 อาคารองค์การบริหารส่วนจังหวัด สุ ราษฎร์ธานี มีผู้เข้าร่วมประชุมทั้งสิ้นจำนวน 15 คน (รายชื่อแสดงในภาคผนวก ฉ) จากหน่วยงานต่าง ๆ ได้แก่

1. ผู้อำนวยการ หัวหน้าฝ่าย และนักวิชาการศึกษา จากฝ่ายส่งเสริมการศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุราษฎร์ธานี 5 คน

2. นักวิชาการศึกษา สำนักการศึกษา เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี 1 คน

3. รองผู้อำนวยการและนักวิชาการ จากการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สำนักงานการท่องเที่ยวจังหวัดสุราษฎร์ธานี 2 คน

4. ผู้อำนวยการสำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด จังหวัดสุราษฎร์ธานี 1 คน

5. นักวิชาการวัฒนธรรม สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดสุราษฎร์ธานี 2 คน

6. นักศึกษาหลักสูตรเศรษฐศาสตรบัณฑิต คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏ สุราษฎร์ธานี 5 คน

**สรุปผลจากการประชุมกลุ่ม ได้ดังนี้**

1. จำนวนผู้เข้าร่วมงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่า และแข่งเรือยาวจังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2562 ในวันที่ 13 ตุลาคม 2562 ซึ่งเป็นวันแรม 1 ค่ำ และมีกิจกรรมสำคัญของงาน คือ ขบวนชักพระนั้น ประเมินว่ามีจำนวนผู้เข้าร่วมงานประมาณ 10,000 คน และยังมีผู้คนที่กระจายไปร่วมในกิจกรรมอื่น ๆ อีก ซึ่งไม่ทราบจำนวนที่แน่นอน ผู้วิจัยจึงใช้ค่าประมาณ คือ 10,000 คนต่อวัน คิดเป็นจำนวนผู้เข้าร่วมงานตลอดช่วงเวลาที่จัดงาน 9 วัน 9 คืน ได้เท่ากับ 90,000 คน และผู้วิจัยได้นำไปในการคิดคำนวณส่วนเกินผู้บริโภคทังหมดของผู้เข้าร่วมงาน

2. นอกเหนือจากขบวนชักพระ ที่ส่วนใหญ่จะมีรถพนมพระที่เรียกว่าเรือพระทางบกเข้าร่วมขบวนแล้ว กิจกรรมที่น่าสนใจของงานประเพณีชักพระ คือ เรือพระทางน้ำ ซึ่งนับวันจะมีจำนวนน้อยลงทุกปี โดยในปี 2562 นี้ มีเหลืออยู่เพียง 5 – 6 วัด เท่านั้น ที่ประชุมเห็นว่าควรจะต้องช่วยกันสนับสนุนให้อนุรักษ์เรือพระทางน้ำไว้เนื่องจากความโดดเด่นของงานประเพณีชักพระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี คือ ขบวนเรือพระทั้งทางบกและทางน้ำ อย่างไรก็ตามอุปสรรคสำคัญ คือ การสร้างทุ่นซึ่งจะต้องสร้างใหม่ทุกปี และต้นทุนในการสร้างทุ่นค่อนข้างสูง

3. ควรเพิ่มพื้นที่สำหรับการแสดงศิลปะพื้นบ้านในงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่า และแข่งเรือยาวในปีต่อ ๆ ไป

4. ควรส่งเสริมสนับสนุนความรู้ในการทำเรือพนมพระ ไปสู่จังหวัดอื่น ๆ ด้วยเพื่อต่อยอดสืบสานงานศิลป์ ซึ่งปัจจุบันจังหวัดนราธิวาสได้เริ่มเรียนรู้วิธีการทำเรือพระ โดยมีคณะผู้สอนจากจังหวัดสุราษฎร์ธานี เดินทางไปถ่ายทอดความรู้วิธีทำเรือพระ

5. ปี 2562 เป็นปีแรกที่การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สำนักงานการท่องเที่ยวจังหวัด สุราษฎร์ธานี ได้จัดทำถนนโชว์สำหรับนักท่องเที่ยวได้นั่งชมงาน ซึ่งควรมีการประมวลผลเรื่องของรูปแบบการจัดถนนโชว์และการปิดถนน เพื่อเป็นข้อมูลสำหรับการดำเนินงานในปีต่อไป

6. ควรมีการเก็บรวบรวมข้อมูลค่าใช้จ่ายจากนักท่องเที่ยวที่เดินทางมาเข้าร่วมงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่าและแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานีด้วย และควรจัดกิจกรรมให้นักท่องเที่ยวได้มีส่วนร่วมในการทำเรือพนมพระ

7. ที่ประชุมแสดงความยินดีที่ผลการประเมินมูลค่าทางเศรษฐศาสตร์ ซึ่งสะท้อนจากส่วนเกินผู้บริโภคของประชาชนที่เข้าร่วมงานมีค่าเท่ากับ 139,344,300 บาท เนื่องจากหน่วยงานภาครัฐแต่ละสังกัดในจังหวัดสุราษฎร์ธานี ได้จัดสรรงบประมาณสำหรับการจัดงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่า และแข่งเรือยาว จำนวนมาก เพื่อส่งเสริมและอนุรักษ์ประเพณีสำคัญของจังหวัดสุราษฎร์ธานีไว้ให้อนุชนรุ่นหลังได้ภาคภูมิใจ

8. สำหรับด้านงานวิจัย ที่ประชุมได้เสนอหัวข้องานวิจัยต่อยอดจากงานวิจัยครั้งนี้ ดังนี้

8.1 งานวิจัย งานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่า และแข่งเรือยาว ในมิติด้านวัฒนธรรม หรือคุณค่าวัฒนธรรม เสนอภูมิปัญญา เนื่องจากจะมีการนำเสนอให้งานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่า และแข่งเรือยาวจังหวัดสุราษฎร์ธานี ขึ้นทะเบียนเป็นมรดกโลกในอนาคต

8.2 งานวิจัย วิเคราะห์ต้นทุน การจัดทำรถพนมพระที่มาร่วมงาน ซึ่งอาจวิเคราะห์ผลตอบแทน ด้วยโดยใช้แบบจำลองต้นทุน - ผลตอบแทน (Cost – Benefit Analysis)

8.3 งานวิจัยเกี่ยวกับการกระจายรายได้ และการทวีของรายได้ จากกิจกรรมงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่า แข่งเรือยาว สู่จังหวัดสุราษฎร์ธานี