**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* | 192213 | 47.4052.60 |
| ***อายุ****ต่ำกว่า* 20 *ปี*21-30*ปี*31-40*ปี*41-50*ปี*51-60*ปี*61*ปีขึ้นไป*  | 6517110346173 | 16.0042.2025.4011.404.200.70 |
| ***สถานภาพ****โสด**สมรส* | 228177 | 56.3043.70 |
| ***ระดับการศึกษาสูงสุด****ประถมศึกษา**มัธยมศึกษาตอนต้น**มัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า (ปวช.)**อนุปริญญาหรือเทียบเท่า (ปวส.)**ปริญญาตรี**สูงกว่าปริญญาตรี* | 219102722037 | 0.504.7025.2017.8050.101.70 |

***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* | 9159675712119 | 22.5014.6016.5014.103.3029.40 |
| ***รายได้เฉลี่ยต่อเดือน (บาท/เดือน)***ไม่เกิน 10,000 บาท10,001 - 25,000 บาท25,001 - 50,000 บาท | 15119856 | 37.3048.9013.80 |
| ***เฉลี่ย*** | **16,354.32 *บาท*** |
| ***จำนวนครั้งที่เข้าร่วมงานประเพณีชักพระ ปี* 2562*จังหวัดสุราษฎร์ธานี***1-3*ครั้ง*4-6 *ครั้ง*7-9 *ครั้ง*10 *ครั้งขึ้นไป* | 3178242 | 78.5020.301.000.20 |
| ***เฉลี่ย*** | **2.66 *ครั้ง*** |
| ***สิ่งที่ดึงดูดใจให้ไปเข้าร่วมงานประเพณีชักพระ ปี* 2562*จังหวัดสุราษฎร์ธานี (ตอบได้มากกว่า* 1*ข้อ)****กิจกรรมชักพระ**ประเพณีทอดผ้าป่า**กิจกรรมแข่งเรือยาว**บรรยากาศการชมเรือพระ**กิจกรรมทำบุญ**กิจกรรมมหรสพ/บันเทิง**กิจกรรมการจัดจำหน่ายสินค้า* | 222221140313167180225 | 54.8054.6034.6077.3041.2044.4055.60 |

*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 | 13.06204.324.34 | 46.76211.6454.15 |
| **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 นาที31-150 นาที151-270 นาทีมากกว่า 271 นาที | 1818716040 | 4.4046.2039.509.90 |
| **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………… | 312.63119.903.41 | 213.53176.7921.48 |
| **ระยะเวลาที่ใช้ในการร่วมกิจกรรมประเพณีชักพระเฉลี่ย (ชั่วโมง/นาที)**น้อยกว่า 30 นาที31-150 นาที151-260 นาที261-370นาที | 12127563 | 29.9067.901.500.70 |
| **เฉลี่ย** | **62.36 *นาที*** |
| **นอกจากงานประเพณีชักพระ ทอดผ้าป่าและแข่งเรือยาวของ อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ได้เดินทางเข้าร่วมงานประเพณีชักพระของที่ใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)**อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี ทต.ขุนทะเลอำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี ทต.วัดประดู่ | 66128 | 16.3031.60 |
| อำเภอกาญจนดิษฐ์ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งกงอำเภอกาญจนดิษฐ์ ทต.ช้างขวาอำเภอกาญจนดิษฐ์ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองสระอำเภอกาญจนดิษฐ์ ทต.กาญจนดิษฐ์อำเภอกาญจนดิษฐ์ ทต.กรูด อำเภอเกาะสมุย ทน.เกาะสมุยอำเภอเคียนซา ทต.บ้านเสด็จ อำเภอชัยบุรี องค์การบริหารส่วนตำบลไทรทองอำเภอท่าฉาง องค์การบริหารส่วนตำบลท่าเคยอำเภอบ้านนาสาร องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งเตาอำเภอพระแสง องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอเวียงสระ ทต.เขานิพันธ์ อำเภอท่าฉาง องค์การบริหารส่วนตำบลเสวียด | 115612801634815251 | 2.7013.803.0019.804.000.701.002.000.201.200.501.200.20 |

**ตารางที่ 4.2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทางเศรษฐศาสตร์เกี่ยวกับค่าใช้จ่าย ในการเข้าร่วมประเพณี**

 **ชักพระ ทอดผ้าป่าและแข่งเรือยาว จังหวัดสุราษฎร์ธานีปี 2562 (ต่อ)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **รายการ** | ***ความถี่ (*n=405*คน)*** | **ร้อยละ** |
| อำเภอบ้านนาสาร องค์การบริหารส่วนตำบลควนสุบรรณ อำเภอท่าชนะ เทศบาลตำบลท่าชนะ | 63 | 1.500.70 |
| **หากไม่ได้เข้าร่วมงานประเพณีชักพระ อำเภอเมือง จังหวัด****สุราษฎร์ธานี จะใช้เวลาช่วงเดียวกันนี้ทำกิจกรรมใด**ทำงาน (ปกติ) ทำงาน(พิเศษ)ทำงานพิเศษทำกิจกรรมอื่น ๆ กับครอบครัวพักผ่อนอยู่กับบ้าน/ทำกิจกรรมส่วนตัวอื่น ๆ…………….. | 5027932332 | 12.306.7023.0057.500.50 |

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) | 285.6362.1046.0178.6938.5224.0710.967.163.3338.5255.57 | 71.65 19.58 |
| สัตว์เลี้ยง (บาท)ของเล่นเด็ก (บาท)ต้นไม้ (บาท) | 16.4224.6921.41 | 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.การตั้งพุ่มผ้าป่า2.การแข่งเรือยาว3.พิธีฉลองถ้วยรางวัล4.ขบวนชักพระ5.รถพนมพระ | 4.104.354.124.554.52 | 1.1010.8171.2060.3930.748 | มากมากมากมากที่สุดมากที่สุด |
| **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 เรือนอย่างเหมาะสม2.ระยะเวลาการตั้งพุ่มผ้าป่ามีความเหมาะสม3.ความมีส่วนร่วมในการตั้งพุ่มผ้าป่าของประชาชนและชุมชนทุกสาย | 4.324.054.02 | 0.9500.9471.108 | มากมากมาก |
| **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.มีเรือเข้าร่วมแข่งขันในจำนวนที่เหมาะสม2.สถานที่ชมการแข่งเรือยาวมีความเพียงพอและปลอดภัย3.การจัดกองเชียร์และพากย์ตลอดการแข่งเรือยาวทำให้เพลิดเพลิน | 4.334.324.40 | 0.7900.8190.843 | มากมากมาก |
| **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 และปลอดภัย3.ประชาชนทุกส่วนมีส่วนร่วมยินดีในพิธีฉลองถ้วยรางวัล | 4.224.034.13 | 0.9621.0041.114 | มากมากมาก |
| **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 สวยงาม2. มีความพร้อมเพรียงในพิธีชักพระ3. เปิดโอกาสให้ประชาชนเข้าร่วมขบวนอย่างทั่วถึง | 4.604.514.55 | 0.5770.6030.576 | มากที่สุดมากที่สุดมากที่สุด |
| **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. ความวิจิตรงดงามของรถพนมพระ2. การจัดสถานที่จอดรถพนมพระมีความเหมาะสม3. ระยะเวลาการเปิดให้ประชาชนมีส่วนร่วมทำบุญ | 4.554.504.53 | 0.6850.7500.810 | มากที่สุดมากที่สุดมากที่สุด |
| **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** |
| ค่าคงที่TC | 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