

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การศึกษาคุณภาพชีวิตของผู้พันโทฯ กรณีเรือนจำจังหวัดบุรีรัมย์ ผลการวิเคราะห์ข้อมูลมีลำดับดังนี้

1. สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล
2. การวิเคราะห์ข้อมูล
3. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

สัญลักษณ์ที่ผู้วิจัยใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล มีดังนี้

- \bar{X} แทน ค่าเฉลี่ย (Mean)
- S.D. แทน ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation)
- N แทน จำนวนกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม
- S^2 แทน ค่าความแปรปรวน (Variance)
- r แทน ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (Correlation Coefficient)
- F แทน ค่าสถิติที่ใช้พิจารณาใน F-distribution
- df แทน ระดับความเป็นอิสระ (Degrees of Freedom)
- SS แทน ผลบวกกำลังสอง (Sum of Square)
- MS แทน ค่ากำลังสองเฉลี่ย (Mean of Square)
- * แทน นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
- ** แทน นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

การวิเคราะห์ข้อมูล

ลำดับขั้นตอนในการวิเคราะห์ข้อมูลในการวิจัยมี ดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลเบื้องต้นของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามเพศ อายุ การศึกษาก่อนด้อยโทฯ ศาสนา สถานภาพสมรส ที่อยู่อาศัย อาชีพก่อนด้อยโทฯ รายได้สุทธิต่อปีก่อนด้อยโทฯ สาเหตุของการกระทำผิดโทษฐานความผิด ระยะเวลาการต้องโทษตามคำพิพากษา ระยะเวลาที่ต้องโทษจริง อาชีพที่ได้รับการฝึกอบรมระหว่างต้องโทษ การอบรมศีลธรรม และการศึกษาระหว่างด้อยโทฯ แปลผลคะแนนเป็นค่าความถี่ และค่าร้อยละ

ตอนที่ 2 ข้อมูลหลังพ้นโทษจำแนกตามสถานภาพ ที่อยู่อาศัย อาชีพหลังพ้นโทษ รายได้สุทธิหลังพ้นโทษต่อปี และการศึกษา แปลผลคะแนนเป็นค่าความถี่และค่าร้อยละ

ตอนที่ 3 ข้อมูลด้านคุณภาพชีวิตหลังพ้นโทษของกลุ่มตัวอย่างทางด้านสังคม เศรษฐกิจ และจิตใจ แปลผลคะแนนเป็นค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ตอนที่ 4 ผลการศึกษาหาความแตกต่างระหว่างข้อมูลภูมิหลังของกลุ่มตัวอย่างขณะ ต้องโทษ และภายหลังพ้นโทษ กับคุณภาพชีวิตหลังพ้นโทษ

ตอนที่ 5 การวิเคราะห์สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างคุณภาพชีวิตด้านสังคม เศรษฐกิจ และจิตใจของผู้พ้นโทษ

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

รายละเอียดของผลการวิเคราะห์ข้อมูลในแต่ละตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลเบื้องต้นของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามเพศ อายุ การศึกษา ก่อนพ้นโทษ ศาสนา สถานภาพ ที่อยู่อาศัย อาชีพก่อนพ้นโทษ รายได้สุทธิต่อปีก่อนพ้นโทษ สาเหตุของการกระทำผิด โทษฐานความผิด ระยะเวลาการต้องโทษตามทศำพิพากษา ระยะเวลาที่ต้องโทษจริง อาชีพที่ได้รับการฝึกอบรมระหว่างต้องโทษ การอบรมศีลธรรม และ การศึกษาระหว่างต้องโทษ ปรัชญาผลตามตาราง 2

ตาราง 2 แสดงจำนวนและค่าร้อยละข้อมูลเบื้องต้นของกลุ่มตัวอย่าง

ข้อมูลเบื้องต้น	กลุ่มตัวอย่าง (N = 156)	
	จำนวน	ร้อยละ
1. เพศ		
1.1 ชาย	134	85.90
1.2 หญิง	22	14.10
2. อายุ		
1.1 ต่ำกว่า 20 ปี	5	3.20
1.2 อายุ 20 – 29 ปี	88	56.40
1.3 อายุ 30 – 39 ปี	40	25.60
1.4 อายุ 40 – 49 ปี	16	10.30
1.5 อายุ 50 ปีขึ้นไป	7	4.50
3. การศึกษาก่อนต้องโทษ		
3.1 ไม่ได้เรียนหนังสือ	16	10.30
3.2 ประถมศึกษา	77	49.40
3.3 มัธยมศึกษาตอนต้น	30	19.20
3.4 มัธยมศึกษาตอนปลาย	23	14.70
3.5 อาชีวศึกษา	5	3.20
3.6 อุดมศึกษา	5	3.20
4. ศาสนา		
4.1 พุทธ	151	96.80
4.2 คริสต์	1	0.60
4.3 อิสลาม	3	1.90
4.4 อื่น ๆ	1	0.60
5. สถานภาพสมรส		
5.1 เป็นโสด	75	48.10
5.2 แต่งงานแล้ว	55	35.30
5.3 เป็นหม้าย	10	6.40
5.4 แยกกันอยู่	11	7.10
5.5 หย่าร้าง	5	3.20

ตาราง 2 (ต่อ)

ข้อมูลเบื้องต้น	กลุ่มตัวอย่าง (N = 156)	
	จำนวน	ร้อยละ
6. ที่อยู่อาศัย		
6.1 ของตัวเอง	111	71.20
6.2 บ้านเช่า	5	3.20
6.3 ผ่อนจำนอง	1	0.60
6.4 อาศัยอยู่กับญาติ	37	23.70
6.5 อื่น ๆ โปรดระบุ.....	2	1.30
7. อาชีพก่อนต้องโทษ		
7.1 รับจ้าง	90	57.70
7.2 เกษตรกร	33	21.20
7.3 ค้าขาย	17	10.90
7.4 รับราชการ	2	1.30
7.5 อื่น ๆ ระบุ.....	14	9.00
8. รายได้ก่อนต้องโทษสุทธิต่อปี		
8.1 ต่ำกว่า 5,000 บาท	10	6.40
8.2 5,001 – 10,000 บาท	31	19.90
8.3 10,001 – 15,000 บาท	19	12.20
8.4 15,001 – 20,000 บาท	12	7.70
8.5 ตั้งแต่ 20,000 บาทขึ้นไป	84	53.80
9. สาเหตุของการกระทำผิดของท่าน		
9.1 ความยากจน	14	9.00
9.2 รู้เท่าไม่ถึงการณ์	61	39.10
9.3 ขาดการอบรม/ขาดความอบอุ่น	2	1.30
9.4 อารมณ์ชั่ววูบ หรือบันดาลโทสะ	50	32.10
9.5 ทำผิดจนเป็นนิสัย	1	0.60
9.6 สิ่งแวดล้อม	6	3.80
9.7 ทบเพื่อนไม่ดี	12	7.70
9.8 ดิตยาเสพติด	5	3.20

ตาราง 2 (ต่อ)

ข้อมูลเบื้องต้น	กลุ่มตัวอย่าง (N = 156)	
	จำนวน	ร้อยละ
10. โทษฐานความผิด		
10.1 ความผิดเกี่ยวกับชีวิตและร่างกาย	30	19.20
10.2 ความผิดต่อทรัพย์สิน	52	33.30
10.3 ความผิดเกี่ยวกับเพศ	12	7.70
10.4 ความผิดเกี่ยวกับ พ.ร.บ. ยาเสพติดให้โทษ	49	31.40
10.5 ความผิดอื่น ๆ	13	8.30
11. ระยะเวลาการตั้งโทษตามคำพิพากษา		
11.1 ต่ำกว่า 1 ปี	5	3.20
11.2 ระหว่าง 1-2 ปี	30	19.20
11.3 ระหว่าง 3-4 ปี	34	21.80
11.4 ตั้งโทษ 5 ปีขึ้นไป	87	55.80
12. ระยะเวลาที่ต้องโทษจริง		
12.1 ต่ำกว่า 1 ปี	7	4.50
12.2 ระหว่าง 1-2 ปี	34	21.80
12.3 ระหว่าง 3-4 ปี	68	43.60
12.4 ต้องโทษ 5 ปีขึ้นไป	47	30.10
13. ยานพาหนะที่ได้รับการฝึกอบรมระหว่างตั้งโทษ		
13.1 ช่างตัดผมชาย	31	19.90
13.2 ช่างเสริมสวย	9	5.80
13.3 ช่างเชื่อม	2	1.30
13.4 ช่างไม้ครุภัณฑ์	29	18.60
13.5 ช่างแกะสลัก	4	2.60
13.6 ช่างจักสาน	30	19.20
13.7 ช่างปูน	6	3.80
13.8 ช่างซ่อมรถจักรยานยนต์	7	4.50

ตาราง 2 (ต่อ)

ข้อมูลเบื้องต้น	กลุ่มตัวอย่าง (N = 158)	
	จำนวน	ร้อยละ
13.9 ช่างตัดเย็บเสื้อผ้า	13	8.30
13.10 ช่างเดินสายไฟฟ้า	2	1.30
13.11 ช่างซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้า	7	4.50
13.12 เกษตรกรรม	12	7.70
13.13 ไม่ได้รับการฝึก	9	5.80
14. ท่านได้รับการอบรมศิลปกรรมระดับใด		
14.1 ธรรมศึกษาชั้นตรี	61	39.10
14.2 ธรรมศึกษาชั้นโท	11	7.10
14.3 ธรรมศึกษาชั้นเอก	7	4.50
14.4 ไม่ได้เรียน	68	44.20
14.5 อื่น ๆ ระบุ	9	5.10
15. การศึกษาระหว่างต้องโทษ		
15.1 ไม่ได้เรียนต่อ	39	25.00
15.2 ประถมศึกษา	24	15.40
15.3 มัธยมศึกษาตอนต้น	47	30.10
15.4 มัธยมศึกษาตอนปลาย	28	17.90
15.5 อาชีวศึกษา	3	1.90
15.6 หุดมศึกษา	7	4.50
15.7 อื่น ๆ ระบุ	8	5.10

จากตาราง 2 พบว่ากลุ่มตัวอย่างจำแนกตามเพศ เพศชาย จำนวน 134 คน (ร้อยละ 85.90) เพศหญิง 22 คน (ร้อยละ 14.10) จำแนกตามอายุมากที่สุดคือ อายุระหว่าง 20-29 ปี จำนวน 88 คน (ร้อยละ 56.40) รองลงมาคืออายุระหว่าง 30-39 ปี จำนวน 40 คน (ร้อยละ 25.60) น้อยที่สุดคือต่ำกว่า 20 ปี จำนวน 5 คน (ร้อยละ 3.20) จำแนกตามระดับการศึกษาก่อนต้องโทษมากที่สุดคือระดับประถมศึกษา จำนวน 77 คน (ร้อยละ 49.40) รองลงมาคือระดับมัธยมศึกษาตอนต้น จำนวน 30 คน (ร้อยละ 19.20)

น้อยที่สุดมี 2 ระดับ คือ อาชีวศึกษาและอุดมศึกษา จำนวน 5 คน (ร้อยละ 3.20) จำแนกตามศาสนามากที่สุดคือศาสนาพุทธ จำนวน 151 คน (ร้อยละ 96.80) รองลงมาคือศาสนาอิสลาม จำนวน 3 คน (ร้อยละ 1.90) น้อยที่สุดคือศาสนาคริสต์และอื่น ๆ จำนวนละ 1 คน (ร้อยละ 0.6) จำแนกตามสถานภาพสมรสมากที่สุดคือโสด จำนวน 75 คน (ร้อยละ 48.10) รองลงมาคือแต่งงานแล้ว จำนวน 55 คน (ร้อยละ 35.20) น้อยที่สุดคือหย่าร้าง จำนวน 5 คน (ร้อยละ 3.20) จำแนกตามเรื่องที่อยู่อาศัยมากที่สุดคือ มีที่อยู่เป็นของตัวเอง จำนวน 111 คน (ร้อยละ 71.20) รองลงมาคืออาศัยอยู่กับญาติ จำนวน 37 คน (ร้อยละ 23.70) น้อยที่สุดคือผ่อนจำนอง จำนวน 1 คน (ร้อยละ 0.6) จำแนกตามอาชีพก่อนต้องโทษมากที่สุดคือรับจ้าง จำนวน 90 คน (ร้อยละ 57.70) รองลงมาคือเกษตรกร จำนวน 33 คน (ร้อยละ 21.20) น้อยที่สุดคือข้าราชการ จำนวน 2 คน (ร้อยละ 1.30) จำแนกตามรายได้ก่อนต้องโทษสุทธิต่อปีมากที่สุดคือสูงกว่า 20,000 บาทต่อปี จำนวน 84 คน (ร้อยละ 53.80) รองลงมาคือระหว่าง 5,001 - 10,000 บาท จำนวน 31 คน (ร้อยละ 19.90) น้อยที่สุดคือต่ำกว่า 5,000 บาท จำนวน 10 คน (ร้อยละ 6.40) จำแนกตามสาเหตุของการกระทำผิดมากที่สุดคือ รู้เท่าไม่ถึงการณ์ จำนวน 61 คน (ร้อยละ 39.10) รองลงมาคือ อารมณ์ชั่ววูบ หรือบันดาลโทสะ จำนวน 50 คน (ร้อยละ 32.10) น้อยที่สุดคือทำผิดจนเป็นนิสัยจำนวน 1 คน (ร้อยละ 0.60) จำแนกตามโทษฐานความผิดมากที่สุดคือความผิดเกี่ยวกับทรัพย์ จำนวน 52 คน (ร้อยละ 33.30) รองลงมาคือความผิดเกี่ยวกับ พ.ร.บ. ยาเสพติดให้โทษจำนวน 49 คน (ร้อยละ 31.40) น้อยที่สุดคือความผิดเกี่ยวกับเพศ จำนวน 12 คน (ร้อยละ 7.70) จำแนกตามระยะเวลาการต้องโทษตามคำพิพากษามากที่สุดคือระหว่าง 5 ปีขึ้นไป จำนวน 87 คน (ร้อยละ 55.80) รองลงมาคือ ระหว่าง 3-4 ปี จำนวน 34 คน (ร้อยละ 21.80) น้อยที่สุดคือต่ำกว่า 1 ปี จำนวน 5 คน (ร้อยละ 3.20) จำแนกตามระยะเวลาที่ต้องโทษจริงมากที่สุดคือ ระหว่าง 3-4 ปี จำนวน 68 คน (ร้อยละ 43.60) รองลงมาคือ ต้องโทษ 5 ปีขึ้นไป จำนวน 47 คน (ร้อยละ 30.10) น้อยที่สุดคือต้องโทษต่ำกว่า 1 ปี จำนวน 7 คน (ร้อยละ 4.50) จำแนกตามอาชีพที่ได้รับการฝึกอบรมระหว่างต้องโทษมากที่สุดคือวิชาชีพช่างตัดผม จำนวน 31 คน (ร้อยละ 19.90) รองลงมาคือช่างจักสาน จำนวน 30 คน (ร้อยละ 19.80) น้อยที่สุดคือช่างซ่อมรถจักรยานยนต์ จำนวน 2 คน (ร้อยละ 1.30) จำแนกตามระดับการอบรมศีลธรรม จำนวน 68 คน ไม่ได้เรียนหนังสือ (ร้อยละ 44.20) รองลงมาคือเรียนระดับประถมศึกษาชั้นตรี จำนวน 61 คน (ร้อยละ 39.10) น้อยที่สุดคือระดับประถมศึกษาชั้นเอก จำนวน 7 คน (ร้อยละ 4.50) จำแนกตาม การศึกษาที่ได้รับระหว่างต้องโทษมากที่สุดคือชั้นระดับมัธยมศึกษาตอนต้น จำนวน 47 คน (ร้อยละ 30.10) รองลงมาคือชั้นระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จำนวน 28 คน (ร้อยละ 17.90) น้อยที่สุดคืออาชีวศึกษา จำนวน 3 คน (ร้อยละ 1.90)

ตอนที่ 2 ข้อมูลหลังพ้นโทษจำแนกตามสถานภาพ ที่อยู่อาศัย อาชีพหลังพ้นโทษ รายได้สุทธิหลังพ้นโทษต่อปี และการศึกษา จากกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 156 คน ปรากฏผลดัง ตาราง 3

ตาราง 3 แสดงจำนวนและค่าร้อยละข้อมูลหลังพ้นโทษของกลุ่มตัวอย่าง

ข้อมูลหลังพ้นโทษ	กลุ่มตัวอย่าง (N = 156)	
	จำนวน	ร้อยละ
1. สถานภาพสมรส		
1.1 เป็นโสด	79	50.60
1.2 แต่งงานแล้ว	49	31.40
1.3 หย่าร้าง	5	3.20
1.4 หม้าย	12	7.70
1.5 แยกกันอยู่	11	7.10
2. ที่อยู่อาศัย		
2.1 ของตัวเอง	116	74.40
2.2 บ้านเช่า	6	3.80
2.3 ผ่อนจำนอง	1	0.60
2.4 อาศัยอยู่กับญาติ	33	21.20
3. อาชีพหลังพ้นโทษ		
3.1 รับจ้างทั่วไป	77	49.40
3.2 เกษตรกรรม	35	22.40
3.3 ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว	37	23.70
3.4 รัฐบาล	3	1.90
3.5 พนักงานรัฐวิสาหกิจ	4	2.60
4. รายได้สุทธิหลังพ้นโทษต่อปี		
4.1 ต่ำกว่า 5,000 บาท	13	8.30
4.2 5,001 – 10,000 บาท	21	13.50
4.3 10,001 – 15,000 บาท	22	14.10
4.4 15,001 – 20,000 บาท	13	8.30

ตาราง 3 (ต่อ)

ข้อมูลหลังพ้นโทษ	กลุ่มตัวอย่าง N = 156	
	จำนวน	ร้อยละ
5. การศึกษาหลังพ้นโทษ		
5.1 ไม่ได้เรียนหนังสือ	45	28.80
5.2 ประถมศึกษา	23	14.70
5.3 มัธยมศึกษาตอนต้น	36	23.10
5.4 มัธยมศึกษาตอนปลาย	34	21.80
5.5 อาชีวศึกษา	4	2.60
5.6 อุดมศึกษา	9	5.80
5.7 อื่น ๆ	5	3.20

จากตาราง 3 พบว่ากลุ่มตัวอย่างจำนวน 156 คน จำแนกตามสถานภาพ หลัง พ้นโทษเป็นโสดมากที่สุด จำนวน 79 คน (ร้อยละ 50.60) รองลงมาคือแต่งงานแล้ว จำนวน 49 คน (31.40) น้อยที่สุดคือหย่าร้าง จำนวน 5 คน (ร้อยละ 3.20) จำแนกตามที่อยู่อาศัยมากที่สุดคือมีที่อยู่เป็นของตนเอง จำนวน 116 คน (ร้อยละ 74.40) รองลงมาคืออาศัยอยู่กับญาติ จำนวน 33 คน (ร้อยละ 21.20) น้อยที่สุดคือผ่อนจำนอง จำนวน 1 คน (ร้อยละ 0.60) จำแนกตามอาชีพหลังพ้นโทษมากที่สุดคือ อาชีพรับจ้างทั่วไป จำนวน 77 คน (ร้อยละ 49.40) รองลงมาคือค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว จำนวน 37 คน (ร้อยละ 23.70) น้อยที่สุดคือรับราชการ จำนวน 3 คน (ร้อยละ 1.90) จำแนกตามรายได้สุทธิหลังพ้นโทษต่อปี มากที่สุดคือตั้งแต่ 20,000 บาท ขึ้นไป จำนวน 87 คน (ร้อยละ 55.80) รองลงมาคือ มีรายได้ระหว่าง 10,001 – 15,000 บาท จำนวน 22 คน (ร้อยละ 14.10) รายได้ระหว่าง 15,001 – 20,000 บาท และต่ำกว่า 5,000 บาท ทั้ง 2 กลุ่ม น้อยที่สุด จำนวนกลุ่มละ 13 คน (ร้อยละ 8.30) จำแนกตามการศึกษาหลังพ้นโทษมากที่สุด ไม่ได้เรียนต่อ จำนวน 45 คน (ร้อยละ 28.80) เรียนต่อระดับมัธยมศึกษาตอนต้น จำนวน 36 คน (ร้อยละ 23.10) อาชีวศึกษาน้อยที่สุด จำนวน 4 คน (ร้อยละ 2.60)

ตอนที่ 3 ข้อมูลด้านคุณภาพชีวิตหลังฟื้นโทษของกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 156 คน
ด้านสังคม เศรษฐกิจ และด้านจิตใจ ปรากฏผลดังตาราง 4

ตาราง 4 แสดงค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานข้อมูลด้านคุณภาพชีวิตหลังฟื้นโทษ

คุณภาพชีวิตด้านสังคม	(\bar{X})	S.D.	ระดับคุณภาพชีวิต
1. สภาพที่อยู่อาศัย	2.665	.563	ดี / มาก
1.1 ครวเรือนของท่านมีการทำความสะอาดบ้าน และกำจัดขยะมากน้อยเพียงใด	2.450	.603	ปานกลาง
1.2 สภาพการอยู่อาศัยในครัวเรือนของท่าน เป็นอย่างไร	2.660	.550	ดี/มาก
1.3 สภาพบ้านเรือนของท่านตั้งอยู่ในสภาพแวดล้อม อย่างไร	2.647	.689	ดี/มาก
1.4 สภาพบ้านเรือนของท่านมีการติดต่อระหว่าง ตำบลกับอำเภอมีสภาพถนนเป็นอย่างไร	2.865	.410	ดี / มาก
2. สภาพครอบครัว	2.553	.624	ดี / มาก
2.1 ครอบครัวของท่านมีการพักผ่อนร่วมกันอยู่ ในระดับใด	2.429	.827	ปานกลาง
2.2 ครอบครัวของท่านมีการช่วยเหลือพึ่งพา อาศัยกันมากน้อยเพียงใด	2.576	.533	ดี/มาก
2.3 ครอบครัวของท่านมีการปรึกษาหารือกัน เมื่อมีปัญหาเกิดขึ้นมากน้อยเพียงใด	2.634	.580	ดี/มาก

ตาราง 4 (ต่อ)

คุณภาพชีวิตด้านสังคม	(\bar{X})	S.D.	ระดับคุณภาพชีวิต
2.4 ท่านมีความสุขกับการอยู่กับครอบครัวของท่านเพียงใด	2.576	.558	ดี / มาก
3. การปฏิบัติจากญาติพี่น้องหลังพันโทษ	2.705	.984	ดี / มาก
3.1 ความเห็นอกเห็นใจจากญาติพี่น้อง	2.621	.499	ดี / มาก
3.2 ญาติพี่น้องของท่านมีความรังเกียจท่านเพียงใด	2.820	.385	ดี / มาก
3.3 ญาติพี่น้องของท่านได้ให้กำลังใจท่านเพียงใด	2.925	.469	ดี / มาก
3.4 ญาติพี่น้องท่านได้ให้การช่วยเหลือแก่บุคคลด้านการประกอบอาชีพมากนักน้อยเพียงใด	2.455	.583	ปานกลาง
4. การปฏิบัติจากเพื่อนบ้านหลังพันโทษ	2.236	.523	ปานกลาง
4.1 ความเห็นอกเห็นใจจากเพื่อนบ้าน	2.147	.492	ปานกลาง
4.2 เพื่อนบ้านของท่านมีความรังเกียจท่านเพียงใด	2.602	.516	ดี / มาก
4.3 เพื่อนบ้านของท่านได้ให้กำลังใจท่านเพียงใด	2.185	.518	ปานกลาง
4.4 เพื่อนบ้านของท่านได้ให้การช่วยเหลือแก่บุคคลด้านการประกอบอาชีพมากนักน้อยเพียงใด	2.012	.567	ปานกลาง
5. การงาน	1.784	.703	ปานกลาง
5.1 ในหมู่บ้านของท่านมีแหล่งงานรองรับมากนักน้อยเพียงใดในรอบฤดูกาลทำงาน	1.609	.749	ปานกลาง
5.2 ท่านได้รับการสนับสนุนด้านการงานจากเพื่อนบ้านมากนักน้อยเพียงใด	2.000	.601	ปานกลาง
5.3 ในหมู่บ้านของท่านมีเจ้าหน้าที่ของรัฐมาแนะนำแหล่งอาชีพมากนักน้อยเพียงใด	1.743	.760	ปานกลาง
6. การมีส่วนร่วมทางสังคม	2.515	.575	ดี / มาก
6.1 ท่านได้มีส่วนร่วมในการเลือกตั้งระดับหมู่บ้านตำบลของท่านมากนักน้อยเพียงใด	2.750	.515	ดี / มาก

ตาราง 4 (ต่อ)

คุณภาพชีวิตด้านสังคม	(\bar{x})	S.D.	ระดับคุณภาพชีวิต
6.2 ท่านได้เข้าร่วมกิจกรรมทางศาสนาอย่างน้อย เพียงใด	2.262	.643	ปานกลาง
6.3 ท่านได้มีส่วนร่วมกิจกรรมพัฒนาชุมชนเพียงใด	2.455	.604	ปานกลาง
6.4 ครอบครัวของท่านมีกิจกรรมที่ส่งเสริมการ อนุรักษ์ประเพณีวัฒนธรรมเพียงใด	2.596	.565	ดี / มาก
7. การคบหาสมาคม	2.046	.702	ปานกลาง
7.1 ท่านมีเวลาในการพบปะสังสรรค์กับญาติ และเพื่อนในระดับใด	1.807	.902	ปานกลาง
7.2 ในหมู่เพื่อนของท่านมีการช่วยเหลือซึ่งกัน ในด้านการเงินอย่างน้อยเพียงใด	2.044	.594	ปานกลาง
7.3 ในหมู่เพื่อนของท่านมีการช่วยเหลือซึ่งกัน ในด้านการงานอาชีพอย่างน้อยเพียงใด	2.288	.611	ปานกลาง
8. สาธารณูปโภค	2.595	.611	ดี / มาก
8.1 ในชุมชนของท่านมีไฟฟ้าใช้มากน้อยเพียงใด	2.801	.902	ดี / มาก
8.2 ในชุมชนของท่านมีน้ำประปาใช้ในปริมาณ ที่เพียงพอเพียงใด	2.525	.757	ดี / มาก
8.3 ในชุมชนของท่านมีตู้โทรศัพท์สาธารณะ บริการใช้ได้มากน้อยเพียงใด	2.461	.646	ปานกลาง

ตาราง 4 (ต่อ)

คุณภาพชีวิตด้านเศรษฐกิจ	(\bar{X})	S.D.	ระดับคุณภาพชีวิต
9. รายได้ในครอบครัวของท่าน	2.326	1.087	ปานกลาง
9.1 รายได้ของท่านสามารถจูลเจือครอบครัวได้ในระดับใด	2.673	2.530	ดี/มาก
9.2 เมื่อมีปัญหาการเงินภายในครอบครัว ท่านสามารถแก้ปัญหาได้รวดเร็วเพียงใด	2.269	.486	ปานกลาง
9.3 ท่านสามารถหารรายได้เสริมนอกจากอาชีพหลักของท่านได้เพียงใด	2.192	.509	ปานกลาง
9.4 ครัวร้วของท่านมีเงินเหลือเก็บเป็นเงินออมมากน้อยเพียงใด	2.173	.812	ปานกลาง
10. การค่าใช้จ่ายในครอบครัว	2.203	.701	ปานกลาง
10.1 ครอบครัวของท่านมีค่าใช้จ่ายเป็นค่ารักษาพยาบาลมากน้อยเพียงใด	2.217	.721	ปานกลาง
10.2 ครอบครัวของท่านต้องจ่ายดอกเบี้ยเงินกู้จากแหล่งเงินทุนมากน้อยเพียงใด	2.378	.675	ปานกลาง
10.3 ครอบครัวของท่านต้องจ่ายเป็นค่าเช่าเรื่ยนบุตรมากน้อยเพียงใด	2.109	.696	ปานกลาง
10.4 ครอบครัวของท่านต้องจ่ายจุนเจือบิดามารดา และญาติที่น้องมากน้อยเพียงใด	2.109	.714	ปานกลาง
11. การหนี้สิน	2.450	.734	ปานกลาง
11.1 ท่านมีหนี้สินจากการกู้เงินธนาคารมากน้อยเพียงใด	2.403	.809	ปานกลาง
11.2 ท่านมีหนี้สินจากการกู้ยืมเงินญาติพี่น้องมากน้อยเพียงใด	2.391	.741	ปานกลาง
11.3 ท่านมีหนี้สินจากการกู้ยืมเงินกองทุนหมู่บ้านมากน้อยเพียงใด	2.455	.712	ปานกลาง
11.4 ท่านมีหนี้สินจากการกู้ยืมนายทุนมากน้อยเพียงใด	2.551	.674	มาก

ตาราง 4 (ต่อ)

คุณภาพชีวิตด้านจิตใจ	(\bar{X})	S.D.	ระดับคุณภาพชีวิต
12. สุขภาพจิตดี (การมองโลกในแง่ดี)	2.562	.575	ดี / มาก
12.1 ท่านมีความภูมิใจในตนเองมากน้อยเพียงใด	2.532	.513	ดี / มาก
12.2 ท่านมีความภูมิใจในความสำเร็จของคนอื่น มากน้อยเพียงใด	2.558	.594	ดี / มาก
12.3 ท่านมีความพอใจในความเป็นอยู่ใน ครอบครัวของท่านมากน้อยเพียงใด	2.596	.619	ดี / มาก
13. ความเชื่อมั่นในตนเอง	2.444	.671	ปานกลาง
13.1 ท่านมีความมั่นใจที่จะเผชิญกับเหตุการณ์ และปัญหาที่จะเกิดขึ้นได้มากน้อยเพียงใด	2.557	.614	ดี / มาก
13.2 ท่านมีความเชื่อมั่นว่างานที่ท่านทำในปัจจุบัน สามารถสร้างความสุขให้แก่ครอบครัวท่านได้เพียงใด	2.314	.734	ปานกลาง
13.3 ท่านมั่นใจที่จะเป็นผู้นำครอบครัวท่านได้	2.461	.666	ปานกลาง
14. ความมีเกียรติและศักดิ์ศรี	2.533	.496	ดี / มาก
14.1 ท่านสามารถช่วยเหลือผู้อื่นได้ในระดับใด	2.128	.491	ปานกลาง
14.2 ท่านสามารถอยู่ร่วมกับสังคมภายนอกได้ ในระดับใด	2.711	.556	ดี / มาก
14.3 ท่านมีความภูมิใจในความสำเร็จของ ครอบครัวมากน้อยเพียงใด	2.762	.441	ดี / มาก
15. การปรับตัว	2.595	.534	ดี / มาก
15.1 ท่านสามารถปรับตัวเข้ากับครอบครัว ของท่านได้ในระดับใด	2.782	.472	ดี / มาก
15.2 ท่านสามารถปรับตัวเข้ากับญาติพี่น้อง ของท่านได้ในระดับใด	2.679	.520	ดี / มาก
15.3 ท่านสามารถปรับตัวเข้ากับเพื่อนบ้าน ของท่านได้ในระดับใด	2.326	.602	ปานกลาง
เฉลี่ย	2.413	.672	ปานกลาง

จากตาราง 4 พบว่าคุณภาพชีวิตหลังพันโทษของกลุ่มตัวอย่าง ด้านสังคม เศรษฐกิจ และจิตใจ โดยภาพรวม อยู่ในระดับปานกลาง (ค่าเฉลี่ย 2.413) จำแนกแต่ละด้าน พบว่า

คุณภาพชีวิตด้านสังคม กลุ่มตัวอย่างมีคุณภาพชีวิตที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุดเรื่อง การปฏิบัติจากญาติพี่น้องหลังพันโทษ ญาติพี่น้องให้กำลังใจอยู่ในระดับดี (ค่าเฉลี่ย 2.925) รองลงมาคือ เรื่องที่อยู่อาศัย สภาพถนนติดต่อกันระหว่างอำเภอกับบ้านเรือนอยู่ในระดับดี (ค่าเฉลี่ย 2.865) ต่ำสุดคือ เรื่องการงาน อยู่ในระดับปานกลาง (ค่าเฉลี่ย 1.609)

คุณภาพชีวิตด้านเศรษฐกิจ กลุ่มตัวอย่างมีคุณภาพชีวิตที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุดเรื่อง รายได้ในครอบครัว อยู่ในระดับดี (ค่าเฉลี่ย 2.673) รองลงมาคือเรื่อง ภาระหนี้สินจากการกู้ยืมรายทุนมากน้อยเพียงใด อยู่ในระดับดี (ค่าเฉลี่ย 2.551) ต่ำสุดคือเรื่อง ภาระค่าใช้จ่ายในครอบครัว เรื่องค่าเล่าเรียนบุตร และต้องจ่ายเงินเจอบิตามารดาและญาติพี่น้องอยู่ในระดับปานกลาง (ค่าเฉลี่ย 2.109)

คุณภาพชีวิตด้านจิตใจ กลุ่มตัวอย่างมีคุณภาพชีวิตที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุดเรื่อง การปรับตัว คือสามารถปรับตัวเข้ากับครอบครัว อยู่ในระดับดี (ค่าเฉลี่ย 2.782) รองลงมาคือเรื่อง ความมีเกียรติและศักดิ์ศรี มีความภูมิใจในความสำเร็จของครอบครัว อยู่ในระดับดี (ค่าเฉลี่ย 2.762) ต่ำสุดคือสามารถช่วยเหลือผู้อื่นได้ในระดับปานกลาง (ค่าเฉลี่ย 2.128)

ตอนที่ 4 ผลการศึกษาหาความแตกต่างระหว่างข้อมูลภูมิหลังของกลุ่มตัวอย่าง ขณะต้องโทษ และภายหลังพันโทษ กับคุณภาพชีวิตหลังพันโทษ ปราบกฏผลดังตารางที่ 5

ตาราง 5 ผลการศึกษาหาความแตกต่างระหว่างข้อมูลภูมิหลังของกลุ่มตัวอย่างขณะตั้งโทษ กับคุณภาพชีวิตด้านสังคม

คุณภาพชีวิตด้านสังคม	SS	df	MS	f	P-Value
ครัวเรือนของท่านมีการทำความสะอาดบ้านและ กำจัดขยะมากน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	32.501	22	.671	1.302	.224
ภายในกลุ่ม	162.307	133	.607		
รวม	194.808	155			
สภาพการอยู่อาศัยในครัวเรือนของท่านเป็น อย่างไร					
ระหว่างกลุ่ม	35.654	22	1.208	1.387	.109
ภายในกลุ่ม	157.686	133	1.908		
รวม	193.340	155			
สภาพบ้านเรือนของท่านตั้งอยู่ในเขตใด					
ระหว่างกลุ่ม	34.641	22	1.575	1.228	.235
ภายในกลุ่ม	170.507	133	1.282		
รวม	205.148	155			
สภาพบ้านเรือนของท่านมีการติดต่อบริเวณ ตำบลกับอำเภอ มีสภาพถนนเป็นอย่างไร					
ระหว่างกลุ่ม	3.176	22	.144	1.058	.403
ภายในกลุ่ม	18.183	133	.137		
รวม	21.359	155			
ครอบครัวของท่านมีกิจกรรมการพักผ่อนร่วมกัน					
ระหว่างกลุ่ม	18.958	22	.862	.764	.764
ภายในกลุ่ม	150.016	133	1.126		
รวม	168.974	155			
ครอบครัวของท่านมีการช่วยเหลือพึ่งพาอาศัย					
ระหว่างกลุ่ม	37.038	22	1.684	.952	.529
ภายในกลุ่ม	235.193	133	1.768		
รวม	272.231	155			

ตาราง 5 (ต่อ)

คุณภาพชีวิตด้านสังคม	SS	df	MS	f	P-Value
ครอบครัวของท่านมีการปรึกษาหารือกันเมื่อมี ปัญหาเกิดขึ้นมากนักน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	36.179	22	1.645	1.093	.362
ภายในกลุ่ม	200.148	133	1.505		
รวม	236.327	155			
ท่านมีความสุขกับการอยู่ร่วมกับครอบครัวของ ท่านเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	42.154	22	2.855	1.093	.362
ภายในกลุ่ม	325.157	133	1.805		
รวม	236.327	155			
ความเห็นอกเห็นใจจากญาติพี่น้อง					
ระหว่างกลุ่ม	90.882	22	4.131	.938	.547
ภายในกลุ่ม	585.887	133	4.405		
รวม	676.769	155			
ญาติพี่น้องของท่านมีความรังเกียจท่านเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	38.932	22	1.770	1.045	.415
ภายในกลุ่ม	225.292	133	1.694		
รวม	264.224	155			
ญาติพี่น้องของท่านได้ให้กำลังใจท่านเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	21.572	22	.981	1.230	.234
ภายในกลุ่ม	106.037	133	.797		
รวม	127.609	155			

ตาราง 5 (ต่อ)

คุณภาพชีวิตด้านสังคม	SS	df	MS	f	P-Value
ญาติพี่น้องของท่านได้ให้การช่วยเหลือเกื้อกูล การประกอบอาชีพมากนักน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	16.451	22	.748	1.075	.382
ภายในกลุ่ม	92.543	133	.696		
รวม	108.994	155			
ความเห็นอกเห็นใจจากเพื่อนบ้าน					
ระหว่างกลุ่ม	335.986	22	15.272	.876	.625
ภายในกลุ่ม	2317.988	133	17.428		
รวม	2653.974	155			
เพื่อนบ้านของท่านมีความรังเกียจท่านเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	59.985	22	2.727	1.158	.297
ภายในกลุ่ม	313.162	133	2.355		
รวม	373.147	155			
เพื่อนบ้านของท่านได้ให้กำลังใจท่านเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	82.709	22	3.760	1.530	.074
ภายในกลุ่ม	326.849	133	2.458		
รวม	409.558	155			
เพื่อนบ้านของท่านได้ให้การช่วยเหลือเกื้อกูล ด้านการประกอบอาชีพมากนักน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	32.640	22	1.575	1.228	.235
ภายในกลุ่ม	170.507	133	1.282		
รวม	203.147	155			

ตาราง 5 (ต่อ)

คุณภาพชีวิตด้านสังคม	SS	df	MS	f	P-Value
ในหมู่บ้านของท่านมีแหล่งงานรองรับมากน้อยเพียงใดในรอบฤดูกาล					
ระหว่างกลุ่ม	31.507	22	1.375	1.203	.067
ภายในกลุ่ม	206.172	133	1.232		
รวม	237.679	155			
ท่านได้รับการสนับสนุนด้านการทำงานจากเพื่อนบ้านมากน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	33.571	22	1.363	1.842	.602
ภายในกลุ่ม	262.069	133	2.225		
รวม	295.640	155			
ในหมู่บ้านของท่านมีเจ้าหน้าที่ของรัฐเข้ามาแนะนำแหล่งงานอาชีพมากน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	37.102	22	1.363	.660	.525
ภายในกลุ่ม	225.187	133	1.656		
รวม	262.289	155			
ท่านได้มีส่วนร่วมในการเลือกตั้งระดับหมู่บ้านตำบลของท่านมากน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	39.402	22	2.149	.391	.484
ภายในกลุ่ม	197.351	133	1.595		
รวม	236.753	155			
ญาติพี่น้องของท่านได้ให้การช่วยเหลือเกื้อกูลด้านการประกอบอาชีพมากน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	32.264	22	1.357	.109	.253
ภายในกลุ่ม	131.507	133	1.254	.214	.065
รวม	163.771	155			

ตาราง 5 (ต่อ)

คุณภาพชีวิตด้านสังคม	SS	df	MS	f	P-Value
ท่านได้เข้าร่วมกิจกรรมทางศาสนาอย่างน้อย เพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	41.365	22	1.363	.157	.206
ภายในกลุ่ม	163.307	133	1.257	.329	
รวม	204.372	155			
ท่านได้มีส่วนร่วมกิจกรรมพัฒนาชุมชนเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	33.267	22	1.357	.366	.331
ภายในกลุ่ม	183.217	133	1.657	.401	
รวม	216.484	155			
ครอบครัวของท่านมีกิจกรรมส่งเสริมการ อนุรักษ์ประเพณีวัฒนธรรมอย่างน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	19.754	22	1.628	.262	.196
ภายในกลุ่ม	152.603	133	1.810	.368	
รวม	172.357	155			
ท่านมีเวลาในการพบปะสังสรรค์กับญาติ และเพื่อนในระดับใด					
ระหว่างกลุ่ม	38.932	22	1.770	1.045	.415
ภายในกลุ่ม	163.307	133	1.257	.329	
รวม	201.239	155			
ในหมู่เพื่อนของท่านมีการช่วยซึ่งกันในด้าน การงานอาชีพอย่างน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	32.625	22	1.525	1.058	.337
ภายในกลุ่ม	137.251	133	2.636	.221	
รวม	169.876	155			

ตาราง 5 (ต่อ)

คุณภาพชีวิตด้านสังคม	SS	df	MS	f	P-Value
ในชุมชนของท่านมีไฟฟ้าใช้มากน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	34.878	22	2.538	2.063	.287
ภายในกลุ่ม	109.643	133	2.056	.067	
รวม	143.115	155			
ในชุมชนของท่านมีน้ำประปาใช้ในปริมาณที่เพียงพอ					
ระหว่างกลุ่ม	21.572	22	.981	1.230	.234
ภายในกลุ่ม	162.307	133	.607		
รวม	183.879	155			
ในชุมชนของท่านมีตู้โทรศัพท์สาธารณะบริการใช้ได้มากน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	82.709	22	3.760	1.530	.074
ภายในกลุ่ม	326.849	133	2.458		
รวม	409.568	155			

จากตาราง 5 พบว่า ค่า P-value มีค่ามากกว่า .05 แสดงว่าคุณภาพชีวิตด้านสังคม ของผู้พันโทษที่มีข้อมูลภูมิหลังขณะต้องโทษ แตกต่างกัน ไม่มีความแตกต่างกันที่ระดับนัยสำคัญ .05

ตาราง 6 ผลการศึกษาหาความแตกต่างระหว่างข้อมูลภูมิหลังของกลุ่มตัวอย่างขณะต้องโทษ กับคุณภาพชีวิตด้านเศรษฐกิจ

คุณภาพชีวิตด้านเศรษฐกิจ	SS	df	MS	f	P-Value
รายได้ของท่านสามารถจุนเจือครอบครัวได้ในระดับใด					
ระหว่างกลุ่ม	945.194	18	52.511	52.632	.000
ภายในกลุ่ม	47.133	137	.344		
รวม	992.327	155			
เมื่อมีปัญหาเรื่องการเงินภายในครอบครัวท่านสามารถแก้ปัญหาได้รวดเร็วเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	13.033	18	.724	4.193	.000
ภายในกลุ่ม	23.659	137	.173		
รวม	36.692	155			
ท่านสามารถหารรายได้เสริมนอกจากอาชีพหลักของท่านได้เพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	9.215	18	.512	2.261	.004
ภายในกลุ่ม	31.016	137	.226		
รวม	40.231	155			
ครอบครัวของท่านมีเงินเหลือเก็บเป็นเงินออมมากน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	29.149	18	1.619	3.032	.000
ภายในกลุ่ม	73.178	137	.534		
รวม	102.327	155			
ครอบครัวของท่านมีค่าใช้จ่ายเป็นค่ารักษาพยาบาลมากน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	25.309	18	1.406	3.485	.000
ภายในกลุ่ม	55.280	137	.404		
รวม	80.590	155			

ตาราง 6 (ต่อ)

คุณภาพชีวิตด้านเศรษฐกิจ	SS	df	MS	f	P-Value
ครอบครัวของคนต้องจ่ายค่าดอกเบี้ยเงินกู้ จากแหล่งเงินทุนมากน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	32.034	18	1.780	6.308	.000
ภายในกลุ่ม	38.652	137	.282		
รวม	70.686	155			
ครอบครัวของท่านตั้งจ่ายเป็นค่าเล่าเรียน บุตรมากน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	12.677	18	.704	1.544	.084
ภายในกลุ่ม	62.471	137	.456		
รวม	75.147	155			
รายได้ของท่านสามารถจุนเจือบิดามารดาและ ญาติพี่น้องระดับใด					
ระหว่างกลุ่ม	16.789	18	.933	2.049	.011
ภายในกลุ่ม	62.359	137	.455		
รวม	79.147	155			
ท่านมีหนี้สินจากการกู้ยืมมากน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	43.427	18	2.413	5.686	.000
ภายในกลุ่ม	58.131	137	.424		
รวม	101.558	155			
ท่านมีหนี้สินจากการกู้ยืมเงินญาติพี่น้องมาก น้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	41.677	18	2.315	7.297	.000
ภายในกลุ่ม	43.471	137	.317		
รวม	85.147	155			

ตาราง 6 (ต่อ)

คุณภาพชีวิตด้านเศรษฐกิจ	SS	df	MS	f	P-Value
ท่านมีหนี้สินจากการกู้ยืมเงินกองทุนหมู่บ้าน มากน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	33.103	18	1.839	5.527	.000
ภายในกลุ่ม	45.583	137	.333		
รวม	78.686	155			
ท่านมีหนี้สินจากการกู้ยืมนายทุนมากน้อย เพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	31.445	18	1.747	6.114	.000
ภายในกลุ่ม	39.145	137	.286		
รวม	70.590	155			

จากตาราง 6 พบว่า ค่า P-value น้อยกว่า .05 แสดงว่าคุณภาพชีวิตด้านเศรษฐกิจ
ของผู้พันธโทษที่มีข้อมูลภูมิหลังขณะตั้งโทษ แตกต่างกัน มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ
ทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 7 ผลการศึกษาหาความแตกต่างระหว่างข้อมูลภูมิหลังของกลุ่มตัวอย่างขณะต้องโทษ
กับคุณภาพชีวิตด้านจิตใจ

คุณภาพชีวิตด้านจิตใจ	SS	df	MS	f	P-Value
ท่านมีความภูมิใจในตนเองมากน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	11.289	14	.806	3.848	.000
ภายในกลุ่ม	29.551	141	.210		
รวม	40.840	155			
ท่านมีความพอใจในความสำเร็จของคนอื่น มากน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	14.891	14	1.064	3.761	.000
ภายในกลุ่ม	39.879	141	.283		
รวม	54.769	155			
ท่านมีความพอใจในความเป็นอยู่ในครอบครัว ของท่านมากน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	23.058	14	1.647	6.363	.000
ภายในกลุ่ม	36.499	141	.259		
รวม	59.558	155			
ท่านมีความมั่นใจที่จะเผชิญกับเหตุการณ์และ ปัญหาที่จะเกิดขึ้นได้เพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	23.658	14	1.690	6.842	.000
ภายในกลุ่ม	34.823	141	.247		
รวม	58.481	155			
ครอบครัวของท่านมีค่าใช้จ่ายเป็นค่ารักษา พยาบาลมากน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	45.179	14	3.227	11.840	.000
ภายในกลุ่ม	38.430	141	.273		
รวม	83.609	155			

ตาราง 7 (ต่อ)

คุณภาพชีวิตด้านจิตใจ	SS	df	MS	f	P-Value
ท่านมีความเชื่อมั่นว่างานที่ท่านในปัจจุบันสามารถ สร้างความสุขให้แก่ครอบครัวท่านได้เพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	24.423	14	1.744	5.547	.000
ภายในกลุ่ม	44.346	141	.315		
รวม	68.769	155			
ท่านมั่นใจว่าตนเองสามารถที่จะเป็นผู้ปกครองที่ดี ได้ดีในระดับใด					
ระหว่างกลุ่ม	6.721	14	.480	2.204	.010
ภายในกลุ่ม	30.715	141	.218		
รวม	37.436	155			
ท่านสามารถให้ความช่วยเหลือผู้อื่นได้ในระดับใด					
ระหว่างกลุ่ม	11.952	14	.480	2.204	.000
ภายในกลุ่ม	36.067	141	.256		
รวม	48.019	155			
ท่านสามารถอยู่ร่วมกับสังคมภายนอกได้ในระดับใด					
ระหว่างกลุ่ม	10.537	14	.753	5.391	.000
ภายในกลุ่ม	19.687	141	.140		
รวม	30.224	155			
ท่านสามารถปรับตัวเข้ากับครอบครัวของท่านได้ ในระดับใด					
ระหว่างกลุ่ม	17.393	14	1.242	10.186	.000
ภายในกลุ่ม	17.197	141	.122		
รวม	34.590	155			

ตาราง 7 (ต่อ)

คุณภาพชีวิตด้านจิตใจ	SS	df	MS	f	P-Value
ท่านสามารถปรับตัวเข้ากับญาติพี่น้องของท่านได้					
ในระดับใด					
ระหว่างกลุ่ม	16.053	14	1.147	6.237	.000
ภายในกลุ่ม	25.922	141	.184		
รวม	41.972	155			
ท่านสามารถปรับตัวเข้ากับเพื่อนบ้านของท่านได้					
ในระดับใด					
ระหว่างกลุ่ม	16.702	14	1.193	4.245	.000
ภายในกลุ่ม	39.625	141	.281		
รวม	56.327	155			

จากตาราง 7 พบว่า ค่า P-value มีค่าน้อยกว่า .05 แสดงว่าคุณภาพชีวิตด้านจิตใจของผู้ฟื้นโทษที่มีข้อมูลภูมิหลังขณะต้องโทษ แตกต่างกัน มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 8 ผลการศึกษาหาความแตกต่างระหว่างข้อมูลภูมิหลังของกลุ่มตัวอย่างภายหลัง
พันโทษกับคุณภาพชีวิตด้านสังคม

คุณภาพชีวิตด้านสังคม	SS	df	MS	f	P-Value
ครัวเรือนของท่านมีการทำความสะอาดบ้านและ กำจัดขยะอย่างน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	12.127	45	.269	.858	.715
ภายในกลุ่ม	34.540	110	.314		
รวม	46.667	155			
สภาพการอยู่อาศัยในครัวเรือนของท่านเป็น อย่างไร					
ระหว่างกลุ่ม	10.664	45	.237	.718	.895
ภายในกลุ่ม	36.330	110			
รวม	46.994	155			
สภาพบ้านเรือนของท่านตั้งอยู่ในเขตใด					
ระหว่างกลุ่ม	22.205	45	.493	1.056	.400
ภายในกลุ่ม	51.404	110	.467		
รวม	73.609	155			
สภาพบ้านเรือนของท่านมีการติดต่อบริเวณ ตำบลกับอำเภอ มีสภาพถนนเป็นอย่างไร					
ระหว่างกลุ่ม	7.719	45	.172	1.022	.451
ภายในกลุ่ม	18.454	110	.168		
รวม	26.173	155			
ครอบครัวของท่านมีกิจกรรมการพักผ่อนร่วมกัน					
ระหว่างกลุ่ม	37.499	45	.833	1.334	.114
ภายในกลุ่ม	68.726	110	.625		
รวม	106.224	155			
ครอบครัวของท่านมีการช่วยเหลือพึ่งพาอาศัย					
ระหว่างกลุ่ม	20.686	45	.460	2.162	.001
ภายในกลุ่ม	23.390	110	.213		
รวม	44.077	155			

ตาราง 8 (ต่อ)

คุณภาพชีวิตด้านสังคม	SS	df	MS	f	P-Value
ครอบครัวของงานมีการปรึกษาหารือกันเมื่อมี ปัญหาเกิดขึ้นมากนักน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	21.258	45	.472	1.681	.015
ภายในกลุ่ม	30.915	110	.281		
รวม	52.173	155			
ความเห็นอกเห็นใจจากญาติพี่น้อง					
ระหว่างกลุ่ม	20.327	45	.452	1.791	.007
ภายในกลุ่ม	27.750	110	.252		
รวม	48.077	155			
ญาติพี่น้องของท่านมีความรังเกียจท่านเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	16.825	45	.374	1.881	.004
ภายในกลุ่ม	21.861	110	.199		
รวม	38.686	155			
ญาติพี่น้องของท่านได้ให้กำลังใจท่านเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	9.056	45	.201	1.590	.026
ภายในกลุ่ม	13.919	110	.127		
รวม	22.974	155			
ญาติพี่น้องของท่านได้ให้การช่วยเหลือเกื้อกูล การประกอบอาชีพมากนักน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	926.234	45	20.583	120.158	.000
ภายในกลุ่ม	18.843	110	.171		
รวม	945.077	155			
ความเห็นอกเห็นใจจากเพื่อนบ้าน					
ระหว่างกลุ่ม	22.831	45	.507	1.869	.004
ภายในกลุ่ม	29.855	110	.271		
รวม	52.686	155			

ตาราง 8 (ต่อ)

คุณภาพชีวิตด้านสังคม	SS	df	MS	f	P-Value
เพื่อนบ้านของท่านมีความรังเกียจท่านเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	16.789	45	.373	1.971	.002
ภายในกลุ่ม	20.820	110	.189		
รวม	37.609	155			
เพื่อนบ้านของท่านได้ให้กำลังใจท่านเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	17.357	45	.386	1.768	.009
ภายในกลุ่ม	24.002	110	.218		
รวม	41.359	155			
เพื่อนบ้านของท่านได้ให้การช่วยเหลือเกื้อกูล ด้านการประกอบอาชีพมากนักน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	17.746	45	.394	1.818	.006
ภายในกลุ่ม	23.863	110	.217		
รวม	41.609				
ในหมู่บ้านของท่านมีแหล่งงานรองรับมากน้อย เพียงใดในรอบฤดูกาล					
ระหว่างกลุ่ม	17.343	45	.385	1.299	.137
ภายในกลุ่ม	32.631	110	.297		
รวม	49.974	155			
ท่านได้รับการสนับสนุนด้านกรงานจาก เพื่อนบ้านมากนักน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	30.251	45	.672	1.300	.136
ภายในกลุ่ม	56.869	110	.517		
รวม	87.147	155			

ตาราง 8 (ต่อ)

คุณภาพชีวิตด้านสังคม	SS	df	MS	f	P-Value
ในหมู่บ้านของท่านมีเจ้าหน้าที่ของรัฐเข้ามาแนะนำแหล่งงานอาชีพมากน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	25.860	45	.575	2.097	.001
ภายในกลุ่ม	30.140	110	.274		
รวม	56.000	155			
ท่านได้มีส่วนร่วมในการเลือกตั้งระดับหมู่บ้านตำบลของท่านมากน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	23.170	45	.513	.848	.731
ภายในกลุ่ม	66.637	110	.606		
รวม	89.744	155			
ญาติพี่น้องของท่านได้ให้การช่วยเหลือเกื้อกูลด้านการประกอบอาชีพมากน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	16.306	45	.362	1.598	.025
ภายในกลุ่ม	24.944	110	.227		
รวม	41.250	155			
ท่านได้เข้าร่วมกิจกรรมทางศาสนาากน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	28.576	45	.635	1.959	.002
ภายในกลุ่ม	35.548	110	.324		
รวม	64.224				
ท่านได้มีส่วนร่วมกิจกรรมพัฒนาชุมชนเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	18.318	45	.407	1.167	.256
ภายในกลุ่ม	38.367	110	.349		
รวม	56.686	155			

ตาราง 8 (ต่อ)

คุณภาพชีวิตด้านสังคม	SS	df	MS	f	P-Value
ครอบครัวของท่านมีกิจกรรมส่งเสริมการอนุรักษ์ประเพณีวัฒนธรรมมากน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	16.659	45	.370	1.238	.185
ภายในกลุ่ม	32.898	110	.299		
รวม	49.558	155			
ท่านมีเวลาในการพบปะสังสรรค์กับญาติและเพื่อนในระดับใด					
ระหว่างกลุ่ม	50.738	45	1.128	1.643	.019
ภายในกลุ่ม	75.492	110	.686		
รวม	126.231	155			
ในหมู่เพื่อนของท่านมีการช่วยซึ่งกันในด้านการทำงานอาชีพมากน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	20.420	45	.454	1.457	.058
ภายในกลุ่ม	34.266	110	.312		
รวม	54.686	155			
ในชุมชนของท่านมีไฟฟ้าใช้มากน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	19.291	45	.492	1.218	.203
ภายในกลุ่ม	38.728	110	.352		
รวม	58.019	155			
ในชุมชนของท่านมีน้ำประปาใช้ในปริมาณที่เพียงพอ					
ระหว่างกลุ่ม	7.806	45	.173	.907	.637
ภายในกลุ่ม	21.034	110	.191		
รวม	28.840	155			

ตาราง 8 (ต่อ)

คุณภาพชีวิตด้านสังคม	SS	df	MS	f	P-Value
ในชุมชนของท่านมีตู้โทรศัพท์สาธารณะ บริการใช้ได้มากน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	37.203	45	.827	1.759	.009
ภายในกลุ่ม	51.695	110	.470		
รวม	88.897	155			
ท่านมีความสุขกับการอยู่ร่วมกับครอบครัวของ ท่านเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	27.568	45	.613	1.812	.006
ภายในกลุ่ม	37.201	110	.338		
รวม	64.789	155			

จากตาราง 8 พบว่า ค่า P-value ของคุณภาพชีวิตทางสังคมด้านการช่วยเหลือพึ่งพาอาศัยกัน ความเห็นอกเห็นใจ การให้กำลังใจ การช่วยเหลือเกื้อกูลด้านอาชีพ ความเห็นอกเห็นใจจากเพื่อนบ้าน การให้การสนับสนุนด้านภาระงานจากเพื่อนบ้าน และการเข้าร่วมกิจกรรมทางศาสนา น้อยกว่า .05 แสดงว่า คุณภาพชีวิตด้านสังคมของผู้หันโทษที่มีข้อมูลภูมิลำเนาภายหลังหันโทษ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 9 ผลการศึกษาหาความแตกต่างระหว่างข้อมูลภูมิหลังของกลุ่มตัวอย่างภายหลัง
พันโทษกับคุณภาพชีวิตด้านเศรษฐกิจ

คุณภาพชีวิตด้านเศรษฐกิจ	SS	df	MS	f	P-Value
รายได้ของท่านสามารถจุนเจือครอบครัวได้ในระดับใด					
ระหว่างกลุ่ม	952.668	45	21.170	58.719	.000
ภายในกลุ่ม	39.659	110	.361		
รวม	992.327	155			
เมื่อมีปัญหาเรื่องการเงินภายในครอบครัวท่านสามารถแก้ปัญหาได้รวดเร็วเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	19.835	45	.441	2.876	.000
ภายในกลุ่ม	16.857	110	.153		
รวม	36.692	155			
ท่านสามารถหารรายได้เสริมนอกจากอาชีพหลักของท่านได้เพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	18.750	45	.417	2.134	.001
ภายในกลุ่ม	21.481	110	.195		
รวม	40.231	155			
ครอบครัวของท่านมีเงินเหลือเก็บเป็นเงินออมมากน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	41.343	45	.919	1.657	.017
ภายในกลุ่ม	60.984	110	.554		
รวม	102.327	155			
ครอบครัวของท่านมีค่าใช้จ่ายเป็นค่ารักษาพยาบาลมากน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	31.058	45	.690	1.533	.037
ภายในกลุ่ม	49.532	110	.450		
รวม	80.590	155			

ตาราง 9 (ต่อ)

คุณภาพชีวิตด้านเศรษฐกิจ	SS	df	MS	f	P-Value
ครอบครัวของท่านต้องจ่ายค่าดอกเบี้ยเงินกู้ จากแหล่งเงินทุนมากน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	25.353	45	.563	1.367	.096
ภายในกลุ่ม	45.333	110	.412		
รวม	70.686	155			
ครอบครัวของท่านต้องจ่ายเป็นค่าเล่าเรียน บุตรมากน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	21.810	45	.485	1.000	.487
ภายในกลุ่ม	53.338	110	.485		
รวม	75.147	155			
รายได้ของท่านสามารถจุนเจือบิดามารดาและ ญาติพี่น้องระดับใด					
ระหว่างกลุ่ม	25.493	45	.567	1.161	.262
ภายในกลุ่ม	53.654	110	.488		
รวม	79.147	155			
ท่านมีหนี้สินจากการกู้ยืมเงินมากน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	26.464	45	.588	.861	.710
ภายในกลุ่ม	75.094	110	.683		
รวม	101.558	155			
ท่านมีหนี้สินจากการกู้ยืมเงินญาติพี่น้องมาก น้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	32.853	45	.730	1.536	.037
ภายในกลุ่ม	52.294	110	.475		
รวม	85.147	155			

ตาราง 9 (ต่อ)

คุณภาพชีวิตด้านเศรษฐกิจ	SS	df	MS	f	P-Value
ท่านมีหนี้สินจากการกู้ยืมเงินกองทุนหมู่บ้าน อย่างน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	28.416	45	.631	1.382	.089
ภายในกลุ่ม	50.270	110	.457		
รวม	78.686	155			
ท่านมีหนี้สินจากการกู้ยืมนายทุนอย่างน้อย เพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	29.530	45	.656	1.758	.009
ภายในกลุ่ม	41.060	110	.373		
รวม	70.590	155			

จากตาราง 9 พบว่า ค่า P-value ของคุณภาพชีวิตทางเศรษฐกิจด้านรายได้เงินเชื่อ
ครอบครั้ว การแก้ปัญหาการเงินในครอบครั้ว และรายได้เสริม น้อยกว่า .05 แสดงว่า คุณภาพ
ชีวิตด้านเศรษฐกิจของผู้พันธโทษที่มีข้อมูลภูมิหลังภายหลังพันธโทษ แตกต่างกัน มีความแตก
ต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 10 ผลการศึกษาหาความแตกต่างระหว่างข้อมูลภูมิหลังของกลุ่มตัวอย่างภายหลัง
พันโทหกับคุณภาพชีวิตด้านจิตใจ

คุณภาพชีวิตด้านจิตใจ	SS	df	MS	f	P-Value
ท่านมีความภูมิใจในตนเองมากน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	17.795	45	.395	1.887	.004
ภายในกลุ่ม	23.045	110	.210		
รวม	40.840	155			
ท่านมีความพอใจในความสำเร็จของคนอื่น มากน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	20.527	45	.456	1.465	.055
ภายในกลุ่ม	34.242	110	.311		
รวม	54.769	155			
ท่านมีความพอใจในความเป็นอยู่ในครอบครัว ของท่านมากน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	25.851	45	.574	1.875	.004
ภายในกลุ่ม	33.707	110	.306		
รวม	59.558	155			
ท่านมีความมั่นใจที่จะเผชิญกับเหตุการณ์และ ปัญหาที่จะเกิดขึ้นได้เพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	28.524	45	.634	2.328	.000
ภายในกลุ่ม	29.957	110	.272		
รวม	58.481	155			
ครอบครัวของท่านมีค่าใช้จ่ายเป็นค่ารักษา พยาบาลมากน้อยเพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	40.107	45	.891	2.254	.000
ภายในกลุ่ม	43.502	110	.395		
รวม	83.609	155			

ตาราง 10 (ต่อ)

คุณภาพชีวิตด้านจิตใจ	SS	df	MS	f	P-Value
ท่านมีความเชื่อมั่นว่างานที่ท่านทำในปัจจุบันสามารถ สร้างความสุขให้แก่ครอบครัวท่านได้เพียงใด					
ระหว่างกลุ่ม	33.761	45	.750	2.357	.000
ภายในกลุ่ม	35.008	110	.318		
รวม	68.769	155			
ท่านมั่นใจว่าตนเองสามารถที่จะเป็นผู้นำครอบครัว ได้ดีในระดับใด					
ระหว่างกลุ่ม	16.632	45	.370	1.954	.002
ภายในกลุ่ม	20.804	110	.189		
รวม	37.436	155			
ท่านสามารถให้ความช่วยเหลือผู้อื่นได้ในระดับใด					
ระหว่างกลุ่ม	19.907	45	.442	1.731	.011
ภายในกลุ่ม	28.113	110	.256		
รวม	48.019	155			
ท่านสามารถอยู่ร่วมกับสังคมภายนอกได้ในระดับใด					
ระหว่างกลุ่ม	12.488	45	.278	1.721	.012
ภายในกลุ่ม	17.737	110	.161		
รวม	30.224	155			
ท่านสามารถปรับตัวเข้ากับครอบครัวของท่านได้ ในระดับใด					
ระหว่างกลุ่ม	20.260	45	.450	3.456	.000
ภายในกลุ่ม	14.330	110	.130		
รวม	34.590	155			

ตาราง 10 (ต่อ)

คุณภาพชีวิตด้านจิตใจ	SS	df	MS	f	P-Value
ท่านสามารถปรับตัวเข้ากับญาติพี่น้องของท่านได้					
ในระดับใด					
ระหว่างกลุ่ม	19.347	45	.430	2.090	.001
ภายในกลุ่ม	22.627	110	.206		
รวม	41.974	155			
ท่านสามารถปรับตัวเข้ากับเพื่อนบ้านของท่านได้					
ในระดับใด					
ระหว่างกลุ่ม	16.620	45	.369	1.023	.000
ภายในกลุ่ม	39.707	110	.361		
รวม	56.327	155			

จากตาราง 10 พบว่า ค่า P-value คุณภาพชีวิตด้านจิตใจ ด้านความภูมิใจในตนเอง ความพอใจในความเป็นอยู่ของครอบครัว ความเชื่อมั่นที่จะเผชิญกับปัญหา ความเชื่อมั่นกับงานที่ทำ ความเป็นผู้นำในครอบครัว การช่วยเหลือผู้อื่น และการปรับตัวเข้ากับครอบครัวญาติพี่น้อง น้อยกว่า .05 แสดงว่า คุณภาพชีวิตด้านจิตใจของผู้ฟื้นฟูที่มีข้อมูลภูมิหลังภายหลังฟื้นฟู แตกต่างกัน มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตอนที่ 5 การวิเคราะห์สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างคุณภาพชีวิตด้านสังคม เศรษฐกิจ และจิตใจของผู้ฟื้นฟู ปรากฏผลตามตารางที่ 11

ตาราง 11 แสดงสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างคุณภาพชีวิตของผู้หันโทษทั้ง 3 ด้าน
(สังคม เศรษฐกิจ และจิตใจ)

N = 156		ด้านสังคม	เศรษฐกิจ	จิตใจ
ด้านสังคม	ค่า r	1.000	.350**	
	p – value	-	.000	.302**
เศรษฐกิจ	ค่า r		1.000	.000
	p – value		-	
ด้านจิตใจ	ค่า r			.481**
	p – value			.000
				1.000
				-

** มีนัยสำคัญที่สถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 11 พบว่า คุณภาพชีวิตด้านสังคม กับด้านเศรษฐกิจของผู้หันโทษ มีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ .350 มีความสัมพันธ์กันในทางบวกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 คุณภาพชีวิตด้านสังคม กับด้านจิตใจมีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ .302 มีความสัมพันธ์กันในทางบวกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และคุณภาพชีวิตด้านเศรษฐกิจ กับด้านจิตใจ มีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ .481 มีความสัมพันธ์กันในทางบวกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01