

## บทที่ 4

### ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

จากผลการวิเคราะห์ข้อมูล ปัจจัยที่มีผลต่อการยอมรับของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตร ในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ ที่ปฏิบัติหน้าที่ในปีงบประมาณ 2545 ตามสถานีตำรวจต่าง ๆ ได้แก่ สถานีตำรวจภูธรอำเภอเมืองเชียงใหม่ สถานีตำรวจภูธรตำบลช้างเผือก สถานีตำรวจภูธรตำบลภูพิงค์ราชนิเวศน์ สถานีตำรวจภูธรตำบลแม่ปิง และตำรวจภูธรจังหวัดเชียงใหม่ จากแบบสอบถามที่ส่งไปจำนวน 154 ชุด ได้รับกลับมาจำนวน 130 ชุด คิดเป็นร้อยละ 84.41 สามารถนำเสนอได้ดังนี้

#### 4.1 ข้อมูลทั่วไปของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่

##### 1. เพศ

จากผลการศึกษาพบว่า ข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ เป็นเพศชายเกือบทั้งหมดจำนวน 129 ราย คิดเป็นร้อยละ 99.2 เป็นเพศหญิงเพียงรายเดียว คิดเป็นร้อยละ 0.8 ดังตารางที่ 4.1

##### ตารางที่ 4.1 เพศของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่

เพศ	จำนวน	ร้อยละ
ชาย	129	99.2
หญิง	1	.8
รวม	130	100.0

## 2. อายุ

จากการศึกษาพบว่า ข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ มีอายุระหว่าง 41-50 ปี มากที่สุด จำนวน 58 ราย คิดเป็นร้อยละ 44.6 รองลงมาคือ มีอายุระหว่าง 31-40 ปี จำนวน 50 ราย คิดเป็นร้อยละ 38.5 ดังตารางที่ 4.2

ตารางที่ 4.2 อายุของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่

อายุ (ปี)	จำนวน	ร้อยละ
20-30	18	13.8
31-40	50	38.5
41-50	58	44.6
มากกว่า 50	4	3.1
<b>รวม</b>	<b>130</b>	<b>100.0</b>

## 3. ระดับการศึกษา

จากการศึกษาพบว่า ข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ จบการศึกษาระดับปริญญาตรีมากที่สุด จำนวน 86 ราย คิดเป็นร้อยละ 66.2 รองลงมาคือ จบการศึกษาระดับปริญญาโท จำนวน 32 ราย คิดเป็นร้อยละ 24.6 ดังตารางที่ 4.3

ตารางที่ 4.3 ระดับการศึกษาของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่

ระดับการศึกษา	จำนวน	ร้อยละ
ต่ำกว่าปริญญาตรี	12	9.2
ปริญญาตรี	86	66.2
ปริญญาโท	32	24.6
<b>รวม</b>	<b>130</b>	<b>100.0</b>

#### 4. สถานีตำรวจที่ประจำการ

จากการศึกษาพบว่า ข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ ประจำการ ณ สถานีตำรวจภูธรจังหวัดเชียงใหม่มากที่สุด จำนวน 40 ราย คิดเป็นร้อยละ 30.8 รองลงมาคือ สถานีตำรวจภูธรอำเภอเมืองเชียงใหม่ จำนวน 29 ราย คิดเป็นร้อยละ 22.3 ดังตารางที่ 4.4

ตารางที่ 4.4 สถานีตำรวจที่ประจำการของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่

สถานีตำรวจ	จำนวน	ร้อยละ
ภูธรอำเภอเมืองเชียงใหม่	29	22.3
ภูธรตำบลช้างเผือก	24	18.5
ภูธรตำบลภูพิงค์ราชนิเวศน์	16	12.2
ภูธรตำบลแม่ปิง	21	16.2
ภูธรจังหวัดเชียงใหม่	40	30.8
รวม	130	100.0

#### 5. อายุราชการ

จากการศึกษาพบว่า ข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ มีอายุราชการมากกว่า 15 ปี มากที่สุด จำนวน 59 ราย คิดเป็นร้อยละ 45.4 รองลงมาคือ 11-15 ปี จำนวน 40 ราย คิดเป็นร้อยละ 30.8 ดังตารางที่ 4.5

ตารางที่ 4.5 อายุราชการของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่

อายุราชการ (ปี)	จำนวน	ร้อยละ
ไม่เกิน 5	9	6.9
5-10	22	16.9
11-15	40	30.8
มากกว่า 15	59	45.4
รวม	130	100.0

## 6. สถานภาพ

จากการศึกษาพบว่า ข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ มีสถานภาพแต่งงานแล้วมากที่สุด จำนวน 108 ราย คิดเป็นร้อยละ 83.1 รองลงมาคือ สถานภาพโสด จำนวน 19 ราย คิดเป็นร้อยละ 14.6 ดังตารางที่ 4.6

ตารางที่ 4.6 สถานภาพของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่

สถานภาพ	จำนวน	ร้อยละ
โสด	19	14.6
แต่งงาน	108	83.1
หย่าร้าง	2	1.5
อื่น ๆ	1	.8
<b>รวม</b>	<b>130</b>	<b>100.0</b>

## 7. จำนวนบุตร

จากการศึกษาพบว่า ข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ มีบุตรจำนวน 2 คนมากที่สุด จำนวน 55 ราย คิดเป็นร้อยละ 42.3 รองลงมาคือ ยังไม่มีบุตร จำนวน 34 ราย คิดเป็นร้อยละ 26.2 ดังตารางที่ 4.7

ตารางที่ 4.7 จำนวนบุตรของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่

จำนวนบุตร (คน)	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มี	34	26.2
1	30	23.1
2	55	42.3
3	10	7.7
มากกว่า 3	1	.8
<b>รวม</b>	<b>130</b>	<b>100.0</b>

#### 8. ระดับการศึกษาของบุตร

จากการศึกษาพบว่า บุตรของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ ศึกษาในระดับประถมศึกษามากที่สุด จำนวน 53 ราย คิดเป็นร้อยละ 40.8 รองลงมาคือ ระดับเตรียมอนุบาลหรืออนุบาล จำนวน 32 ราย คิดเป็นร้อยละ 24.6 ดังตารางที่ 4.8

ตารางที่ 4.8 ระดับการศึกษาของบุตรข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่

ระดับการศึกษา	จำนวน	ร้อยละ
เตรียมอนุบาล หรือ อนุบาล	32	24.6
ประถมศึกษา	53	40.8
มัธยมศึกษาตอนต้น	29	22.3
มัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า	11	8.5
อุดมศึกษา	9	6.9
สูงกว่าอุดมศึกษา	3	2.3

#### 9. อาชีพภรรยา

จากการศึกษาพบว่า ภรรยาของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ มีอาชีพรับราชการ หรือรัฐวิสาหกิจมากที่สุด จำนวน 45 ราย คิดเป็นร้อยละ 40.9 รองลงมาคือ เป็นแม่บ้าน จำนวน 32 ราย คิดเป็นร้อยละ 29.1 ดังตารางที่ 4.9

**ตารางที่ 4.9** อาชีพของภรรยาข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนคร  
เชียงใหม่

อาชีพ	จำนวน	ร้อยละ
แม่บ้าน	32	29.1
รับจ้างทั่วไป	14	12.7
ค้าขาย	13	11.8
รับราชการ / รัฐวิสาหกิจ	45	40.9
อื่นๆ	6	5.5
<b>รวม</b>	<b>110</b>	<b>100.0</b>

หมายเหตุ : N = 110 โดยนับรวมจำนวนภรรยาที่หย่าร้าง (แต่มีส่วนเกี่ยวกับการออม) อีก 2 ราย

**10. ระดับการศึกษาของภรรยา**

จากการศึกษาพบว่า ภรรยาของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ จบการศึกษาระดับปริญญาตรีมากที่สุด จำนวน 79 ราย คิดเป็นร้อยละ 72.5 รองลงมาคือ จบการศึกษาดำรงระดับปริญญาตรี จำนวน 28 ราย คิดเป็นร้อยละ 24.7 ดังตารางที่ 4.10

**ตารางที่ 4.10** ระดับการศึกษาของภรรยาข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขต  
เทศบาลนครเชียงใหม่

ระดับการศึกษา	จำนวน	ร้อยละ
ต่ำกว่าปริญญาตรี	28	24.7
ปริญญาตรี	79	72.5
ปริญญาโท	3	2.8
<b>รวม</b>	<b>110</b>	<b>100.0</b>

หมายเหตุ : N = 110 โดยนับรวมจำนวนภรรยาที่หย่าร้าง (ซึ่งมีส่วนเกี่ยวกับการออม) อีก 2 ราย

### 11. จำนวนผู้ได้บังคับบัญชา

จากการศึกษาพบว่า ข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ มีผู้ได้บังคับบัญชาจำนวน 7-15 คน มากที่สุด จำนวน 59 ราย คิดเป็นร้อยละ 45.4 รองลงมาคือ มีผู้ได้บังคับบัญชาจำนวน 16-30 คน จำนวน 37 ราย คิดเป็นร้อยละ 28.5 ดังตารางที่ 4.11

ตารางที่ 4.11 จำนวนผู้ได้บังคับบัญชาของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่

จำนวนผู้ได้บังคับบัญชา (คน)	จำนวน	ร้อยละ
7-15	59	45.4
16-30	37	28.5
31-40	5	3.8
มากกว่า 40	26	20.0
ไม่ตอบ	3	2.3
รวม	130	100.0

### 12. จำนวนครั้งที่ย้ายสถานที่ทำงาน

จากการศึกษาพบว่า ข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ ย้ายสถานที่ทำงานต่ำกว่า 5 ครั้ง มากที่สุด จำนวน 92 ราย คิดเป็นร้อยละ 70.8 รองลงมาคือ ย้าย 5-10 ครั้ง จำนวน 36 ราย คิดเป็นร้อยละ 27.6 ดังตารางที่ 4.12

ตารางที่ 4.12 จำนวนครั้งที่ย้ายสถานที่ทำงานของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่

จำนวนครั้งที่ย้ายสถานที่ทำงาน (ครั้ง)	จำนวน	ร้อยละ
ต่ำกว่า 5	92	70.8
5-10	36	27.6
มากกว่า 10	1	.8
ไม่ตอบ	1	.8
<b>รวม</b>	<b>130</b>	<b>100.0</b>

13. สถานีตำรวจที่ประจำการก่อนย้ายมาประจำการในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ (รายภาค)

จากการศึกษาพบว่า ข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ ย้ายจากภายในภาคเหนือมากที่สุด จำนวน 80 ราย คิดเป็นร้อยละ 61.6 รองลงมาคือ ย้ายจากภาคกลาง จำนวน 20 ราย คิดเป็นร้อยละ 15.4 ดังตารางที่ 4.13

ตารางที่ 4.13 สถานีตำรวจที่ประจำการก่อนย้ายมาประจำการในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ (รายภาค) ของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่

สถานีตำรวจ (รายภาค)	จำนวน	ร้อยละ
ภาคเหนือ	80	61.6
ภาคกลาง	20	15.4
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	7	5.3
ภาคใต้	1	.8
ไม่ตอบ	22	16.9
<b>รวม</b>	<b>130</b>	<b>100.0</b>



#### 4.2 ข้อมูลทางเศรษฐกิจของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่

##### 1. รายได้ต่อเดือน

จากการศึกษาพบว่า ข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ มีรายได้อยู่ระหว่าง 10,001-15,000 บาทต่อเดือนมากที่สุด จำนวน 76 ราย คิดเป็นร้อยละ 58.5 รองลงมาคือ มีรายได้ระหว่าง 15,001-20,000 บาทต่อเดือน จำนวน 26 ราย คิดเป็นร้อยละ 20.0 ดังตารางที่ 4.14

ตารางที่ 4.14 รายได้ต่อเดือนของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่

รายได้	จำนวน	ร้อยละ
ต่ำกว่า 10,000 บาท	19	14.6
10,001-15,000 บาท	76	58.5
15,001-20,000 บาท	26	20.0
20,001-25,000 บาท	7	5.3
25,001-30,000 บาท	1	.8
30,001-35,000 บาท	1	.8
<b>รวม</b>	<b>130</b>	<b>100.0</b>

##### 2. รายได้ของภรรยาต่อเดือน

จากการศึกษาพบว่า ภรรยาของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ มีรายได้ ต่ำกว่า 10,000 บาทต่อเดือนมากที่สุด จำนวน 53 ราย คิดเป็นร้อยละ 46.4 รองลงมาคือ มีรายได้ระหว่าง 10,001-15,000 บาทต่อเดือน จำนวน 30 ราย คิดเป็นร้อยละ 28.3 ดังตารางที่ 4.15

ตารางที่ 4.15 รายได้ต่อเดือนของกรรยาข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่

รายได้	จำนวน	ร้อยละ
ต่ำกว่า 10,000 บาท	53	46.4
10,001-15,000 บาท	30	28.3
15,001-20,000 บาท	17	16.0
20,001-25,000 บาท	8	7.5
25,001-30,000 บาท	1	.9
มากกว่า 35,000 บาท	1	.9
<b>รวม</b>	<b>110</b>	<b>100.0</b>

หมายเหตุ : N = 110 โดยนับรวมจำนวนกรรยาที่หย่าร้าง (ซึ่งมีส่วนเกี่ยวกับการออม) อีก 2 ราย

### 3. รายจ่ายในครอบครัวต่อเดือน

จากการศึกษาพบว่า ข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ มีรายจ่ายในครอบครัวระหว่าง 10,001-15,000 บาทต่อเดือน มากที่สุด จำนวน 67 ราย คิดเป็นร้อยละ 51.5 รองลงมาคือ มีรายจ่ายต่ำกว่า 10,000 บาทต่อเดือน จำนวน 29 ราย คิดเป็นร้อยละ 22.3 ดังตารางที่ 4.16

ตารางที่ 4.16 รายจ่ายในครอบครัวต่อเดือนข้อมูลทางเศรษฐกิจของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่

รายจ่าย	จำนวน	ร้อยละ
ต่ำกว่า 10,000 บาท	29	22.3
10,001-15,000 บาท	67	51.5
15,001-20,000 บาท	18	13.8
20,001-25,000 บาท	10	7.7
25,001-30,000 บาท	3	2.3
30,001-35,000 บาท	3	2.3
<b>รวม</b>	<b>130</b>	<b>100.0</b>

#### 4.3 ข้อมูลการออมของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนคร เชียงใหม่

##### 1. การออม

จากการศึกษาพบว่า ข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ มีการออมจำนวน 98 ราย คิดเป็นร้อยละ 75.4 ไม่มีการออม 32 ราย คิดเป็นร้อยละ 24.6 ดังตารางที่ 4.17

ตารางที่ 4.17 การออมของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่

การออม	จำนวน	ร้อยละ
มี	98	75.4
ไม่มี	32	24.6
รวม	130	100.0

##### 2. ระยะเวลาการออม

จากการศึกษาพบว่า ข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ ที่มีการออม 98 ราย ออมเงินระหว่าง 1-5 ปี มากที่สุด จำนวน 40 ราย คิดเป็นร้อยละ 40.8 รองลงมาคือ 6-10 ปี จำนวน 25 ราย คิดเป็นร้อยละ 25.5 ดังตารางที่ 4.18

ตารางที่ 4.18 ระยะเวลาการออมของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ (N = 98)

ระยะเวลาในการออม (ปี)	จำนวน	ร้อยละ
ต่ำกว่า 1	9	9.2
1-5	40	40.8
6-10	25	25.5
มากกว่า 10	24	24.5
รวม	98	100.0

### 3. จำนวนที่ออม

จากการศึกษาพบว่า ข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ ที่มีการออมจำนวน 98 ราย ออมเงินระหว่าง 1,001-3,000 บาทต่อเดือนมากที่สุด จำนวน 42 ราย คิดเป็นร้อยละ 42.9 รองลงมาคือ 3,001-5,000 บาทต่อเดือน จำนวน 21 ราย คิดเป็นร้อยละ 21.4 ดังตารางที่ 4.19

ตารางที่ 4.19 จำนวนที่ออมของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ (N = 98)

จำนวนเงินที่ออม / เดือน	จำนวน	ร้อยละ
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 1,000 บาท	14	14.2
1,001-3,000 บาท	42	42.9
3,001-5,000 บาท	21	21.4
5,001-7,000 บาท	13	13.3
7,001-10,000 บาท	3	3.1
มากกว่า 10,000 บาท	5	5.1
<b>รวม</b>	<b>98</b>	<b>100.0</b>

### 4. วิธีการออม

จากการศึกษาพบว่า ข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ ที่มีการออมจำนวน 98 ราย ออมเงินโดยการฝากธนาคารพาณิชย์ ธนาคารของรัฐ สหกรณ์ออมทรัพย์ และสถาบันการเงินอื่น ๆ รวมทั้งพันธบัตรรัฐบาล มากที่สุด จำนวน 97 ราย คิดเป็นร้อยละ 98.9 รองลงมาคือ การซื้อสินทรัพย์ จำนวน 46 ราย คิดเป็นร้อยละ 46.9 ดังตารางที่ 4.20

ตารางที่ 4.20 วิธีการออมของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนคร  
เชียงใหม่ (N = 98)

วิธีการออม	จำนวน	ร้อยละ
ฝากธนาคารพาณิชย์ ธนาคารของรัฐ สหกรณ์ออมทรัพย์ และสถาบันการเงินอื่น ๆ รวมทั้งพันธบัตรรัฐบาล	97	98.9
ตราสารทางการเงิน (หุ้นกู้ หุ้นบุริมสิทธิ เป็นต้น)	13	13.3
ซื้อหุ้นสามัญในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย	9	9.2
ซื้อสินทรัพย์ (ทองคำ และที่ดิน เป็นต้น)	46	46.9
ซื้อสลากออมสิน	36	36.7
ให้กู้ยืมระบบ และ/หรือการเล่นแชร์	15	15.3

หมายเหตุ : สามารถเลือกวิธีการออมได้หลายวิธี

#### 5. เหตุผลในการออม

จากการศึกษาพบว่า ข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ ที่มีการออมเงินจำนวน 98 ราย มีเหตุผลการออมในภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง โดยการฝากธนาคารพาณิชย์ ธนาคารของรัฐ สหกรณ์ออมทรัพย์ และสถาบันการเงินอื่น ๆ รวมทั้งพันธบัตรรัฐบาล คือ เพื่อการศึกษาของตนเองและบุคคลในครอบครัว มีค่าเฉลี่ยมากที่สุด 2.35 เหตุผลในการซื้อตราสารทางการเงิน คือ เพื่อเก็บไว้ใช้เมื่อยามเจ็บป่วยและยามชรา มีค่าเฉลี่ยมากที่สุด 2.29 เหตุผลในการซื้อหุ้นสามัญในตลาดหลักทรัพย์ คือ เพื่อการลงทุนในระยะยาวจากเงินปันผลของหุ้น และเพื่อเก็งกำไรในระยะสั้นจากส่วนต่างของราคาหุ้น มีค่าเฉลี่ยเท่ากันคือ 2.00 เหตุผลในการซื้อสินทรัพย์ คือ เพื่อเป็นทุนในการประกอบอาชีพ มีค่าเฉลี่ยมากที่สุด 2.05 เหตุผลในการซื้อสลากออมสิน คือ เพื่อเก็งกำไรจากรางวัลของสลากมีค่าเฉลี่ย 2.00 และเหตุผลในการให้กู้ยืมระบบ และ/หรือการเล่นแชร์ คือ เพื่อผลตอบแทนจากอัตราดอกเบี้ย มีค่าเฉลี่ย 2.43 ดังแสดงตารางที่ 4.21

ตารางที่ 4.21 เหตุผลในการออมข้อมูลทางเศรษฐกิจของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของ  
สถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ (N = 98)

เหตุผลในการออม	ค่าเฉลี่ย	แปลความ
ฝากธนาคารพาณิชย์ ธนาคารของรัฐ สหกรณ์ออมทรัพย์ และสถาบันการเงิน อื่น ๆ รวมทั้งพันธบัตรรัฐบาล		
- เพื่อผลตอบแทนจากอัตราดอกเบี้ย.....	1.83	ปานกลาง
- เพื่อการศึกษาของตนเองและบุคคลในครอบครัว.....	2.35	ปานกลาง
- เพื่อเก็บไว้ใช้เมื่อยามเจ็บป่วยและยามชรา.....	2.32	ปานกลาง
- เพื่อเป็นทุนในการประกอบอาชีพ.....	2.26	ปานกลาง
ตราสารทางการเงิน (หุ้นกู้ หุ้นบุริมสิทธิ เป็นต้น)		
- เพื่อผลตอบแทนจากอัตราดอกเบี้ย.....	2.00	ปานกลาง
- เพื่อการศึกษาของตนเองและบุคคลในครอบครัว.....	2.22	ปานกลาง
- เพื่อเก็บไว้ใช้เมื่อยามเจ็บป่วยและยามชรา.....	2.29	ปานกลาง
- เพื่อเป็นทุนในการประกอบอาชีพ.....	2.14	ปานกลาง
ซื้อหุ้นสามัญในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย		
- เพื่อการลงทุนในระยะยาวจากเงินปันผลของหุ้น.....	2.00	ปานกลาง
- เพื่อเก็งกำไรในระยะสั้นจากส่วนต่างของราคาหุ้น.....	2.00	ปานกลาง
ซื้อสินทรัพย์ (ทองคำ และที่ดิน เป็นต้น)		
- เพื่อเก็งกำไร.....	1.91	ปานกลาง
- เพื่อเป็นทุนในการประกอบอาชีพ.....	2.05	ปานกลาง
ซื้อสลากออมสิน		
- เพื่อผลตอบแทนจากอัตราดอกเบี้ย.....	1.96	ปานกลาง
- เพื่อเก็งกำไรจากรางวัลของสลาก.....	2.00	ปานกลาง
ให้กู้นอกระบบ และ/หรือการเล่นแชร์		
- เพื่อผลตอบแทนจากอัตราดอกเบี้ย.....	2.43	ปานกลาง

#### 6. ปัจจัยที่มีอิทธิพลสูงใจในการออม

จากการศึกษาพบว่า ข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ ที่มีการออมเงินจำนวน 98 ราย มีความคิดเห็นว่า รายได้หลักเป็นปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการสูงใจในการออมมีค่าเฉลี่ยมากที่สุด 4.05 รองลงมาคือ ความมั่นคงในหน้าที่การงานมีค่าเฉลี่ย 3.91 ดังตารางที่ 4.22

ตารางที่ 4.22 ปัจจัยที่มีอิทธิพลสูงใจในการออมของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ (N = 98)

ปัจจัย	ค่าเฉลี่ย	แปลความ
- รายได้หลัก.....	4.05	มาก
- รายได้เสริม.....	3.53	มาก
- อัตราดอกเบี้ยเงินฝาก.....	2.83	ปานกลาง
- อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืม.....	2.46	น้อย
- ความมั่นคงในหน้าที่การงาน.....	3.91	มาก
- ระดับราคาสินค้าที่สูงขึ้น (ภาวะเงินเฟ้อ).....	3.30	มาก
- ความมั่นใจในนโยบายการแก้ไขปัญหาเศรษฐกิจของรัฐบาลปัจจุบัน.....	3.25	มาก
- สภาวะเศรษฐกิจภายในประเทศ.....	3.40	มาก
- สภาวะเศรษฐกิจโลก.....	3.33	มาก

#### 7. สาเหตุที่ไม่มีการออม

จากการศึกษาพบว่า ข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ ที่ไม่มีการออมจำนวน 32 ราย เนื่องจากสาเหตุด้านหนี้สินและรายจ่าย มากที่สุดจำนวน 16 ราย คิดเป็นร้อยละ 50 รองลงมาคือ ด้านรายจ่ายจำนวน 11 ราย คิดเป็นร้อยละ 34.4 ดังตารางที่ 4.23

ตารางที่ 4.23 สาเหตุที่ไม่มีการออมของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ (N = 32)

สาเหตุ	จำนวน	ร้อยละ
หนี้สิน	5	15.6
รายจ่าย	11	34.4
หนี้สินและรายจ่าย	16	50.0
รวม	32	100.0

8. พฤติกรรมการบริโภคเรื่องประเภทการใช้จ่าย

จากการศึกษาพบว่า ข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ มีรายจ่ายประเภทเพื่อบริโภคในอันดับ 1 มากที่สุด 489 คะแนน รองลงมาคือ เพื่ออุปโภค 449 คะแนน ดังตารางที่ 4.24

ตารางที่ 4.24 พฤติกรรมการบริโภคเรื่องประเภทการใช้จ่ายของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่

ประเภทของรายจ่าย	คะแนน	ลำดับ
เพื่อบริโภค (อาหาร)	489	1
เพื่ออุปโภค (เครื่องนุ่งห่ม ที่อยู่อาศัย และยารักษาโรค)	449	2
เพื่อสันทนาการ	311	4
เพื่อการศึกษาของตนเองและบุคคลในครอบครัว	338	3
เพื่อเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ปฏิบัติหน้าที่	226	5

หมายเหตุ : เลือกประเภทการใช้จ่ายตามลำดับความสำคัญ 1-5



### 9. พฤติกรรมการบริโภคเรื่องการสูบบุหรี่

จากการศึกษาพบว่า ข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ ไม่สูบบุหรี่มากที่สุด จำนวน 114 ราย คิดเป็นร้อยละ 87.7 สูบบุหรี่จำนวน 16 ราย คิดเป็นร้อยละ 12.3 โดยสูบบุหรี่วันละครั้งถึงหนึ่งซอง ดังตารางที่ 4.25

ตารางที่ 4.25 พฤติกรรมการบริโภคเรื่องการสูบบุหรี่ของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่

การสูบบุหรี่	จำนวน	ร้อยละ
ไม่สูบ	114	87.7
สูบ	16	12.3
รวม	130	100.0

### 10. พฤติกรรมการบริโภคเรื่องการดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์

จากการศึกษาพบว่า ข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ ดื่มเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์จำนวน 87 ราย คิดเป็นร้อยละ 66.9 ไม่ดื่มเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์จำนวน 43 ราย คิดเป็นร้อยละ 33.1 ดังตารางที่ 4.26

ตารางที่ 4.26 พฤติกรรมการบริโภคเรื่องการดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่

การดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์	จำนวน	ร้อยละ
ไม่ดื่ม	43	33.1
ดื่ม	87	66.9
รวม	130	100.0

### 11. พฤติกรรมการบริโภคเรื่องการดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ต่อสัปดาห์

จากการศึกษาพบว่า ข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ ที่ดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์จำนวน 87 ราย ดื่มสัปดาห์ละ 1 ครั้งมากที่สุด จำนวน 40 ราย คิดเป็นร้อยละ 45.5 รองลงมาคือคือ ดื่มสัปดาห์ละ 2 ครั้ง จำนวน 19 ราย คิดเป็นร้อยละ 21.6 ดังตารางที่ 4.27

ตารางที่ 4.27 พฤติกรรมการบริโภคเรื่องการดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ต่อสัปดาห์ของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ (N = 87)

การดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ต่อสัปดาห์	จำนวน	ร้อยละ
1	40	45.5
2	19	21.6
3	14	17.1
4	9	10.2
5	4	4.5
7	1	1.1
รวม	87	100.0

### 12. พฤติกรรมการบริโภคเรื่องความถี่ในการเลี้ยงสังสรรค์หรือทานอาหารนอกบ้านกับเพื่อนฝูงต่อเดือน

จากการศึกษาพบว่า ข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ มีการเลี้ยงสังสรรค์หรือทานอาหารนอกบ้านกับเพื่อนฝูง เดือนละ 1-2 ครั้ง มากที่สุดจำนวน 85 ราย คิดเป็นร้อยละ 65.3 รองลงมาคือ เดือนละ 3-4 ครั้ง จำนวน 24 ราย คิดเป็นร้อยละ 18.5 ดังตารางที่ 4.28

ตารางที่ 4.28 พฤติกรรมการบริโภคเรื่องความถี่ในการเลี้ยงสัตว์ / ทานอาหารนอกบ้านกับเพื่อนฝูง ต่อเดือนของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่

การเลี้ยงสัตว์ / ทานอาหารนอกบ้าน (ครั้งต่อเดือน)	จำนวน	ร้อยละ
1-2	85	65.3
3-4	24	18.5
5-6	6	4.6
มากกว่า 6	11	8.5
ไม่ตอบ	4	3.1
<b>รวม</b>	<b>130</b>	<b>100.0</b>

#### 4.4 การทดสอบปัจจัยที่มีผลต่อการออมของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจใน เขตเทศบาลนครเชียงใหม่

##### 1. ตัวแปรอายุกับการออม

จากการศึกษาพบว่า ค่า  $\chi^2 = 23.841$  และค่า p - value = 0.068 สรุปได้ว่าตัวแปรอายุ  
มีผลต่อการออมของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่  
อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ  $\alpha = 0.10$  (10%) ดังตารางที่ 4.29

ตารางที่ 4.29 ผลการทดสอบตัวแปรอายุต่อการออมของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานี  
ตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ โดยการทดสอบไคสแควร์ ( $\chi^2$  - test)

การออม (บาท / เดือน)	อายุ (ปี)				รวม
	20-30	31-40	41-50	มากกว่า 51	
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 1,000	2	9	3		14
1,001-3,000	12	9	20	1	42
3,001-5,000	2	6	12	1	21
5,001-7,000		7	6		13
7,001-10,000		1	2		3
มากกว่า 10,000		2	2	1	5
รวม	16	34	45	3	98

$$\chi^2 = 23.841* \quad df = 15 \quad p - \text{value} = 0.068$$

## 2. ตัวแปรการศึกษากับการออม

จากการศึกษาพบว่า ค่า  $\chi^2 = 15.442$  และค่า  $p - value = 0.117$  สรุปได้ว่าตัวแปรการศึกษาไม่มีผลต่อการออมของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ ดังตารางที่ 4.30

ตารางที่ 4.30 ผลการทดสอบตัวแปรการศึกษาต่อการออมของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ โดยการทดสอบไคสแควร์ ( $\chi^2 - test$ )

การออม (บาท / เดือน)	การศึกษา			รวม
	ต่ำกว่าปริญญาตรี	ปริญญาตรี	ปริญญาโท	
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 1,000	1	11	2	14
1,001-3,000	5	30	7	42
3,001-5,000	1	14	6	21
5,001-7,000		9	4	13
7,001-10,000	1		2	3
มากกว่า 10,000	1	1	3	5
<b>รวม</b>	<b>9</b>	<b>65</b>	<b>24</b>	<b>98</b>

$$\chi^2 = 15.442 \quad df = 10 \quad p - value = 0.117$$

### 3. ตัวแปรสถานีตำรวจกับการออม

จากการศึกษาพบว่า ค่า  $\chi^2 = 21.022$  และค่า  $p - value = 0.396$  สรุปได้ว่าสถานีตำรวจไม่มีผลต่อการออมของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ ดังตารางที่ 4.31

ตารางที่ 4.31 ผลการทดสอบตัวแปรสถานีตำรวจต่อการออมของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ โดยการทดสอบไคสแควร์ ( $\chi^2 - test$ )

การออม (บาท / เดือน)	สถานีตำรวจ					รวม
	เมือง	ข้างเมือง	ภูพิงค์	แม่ปิง	ภูธร	
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 1,000	3	2	3	3	3	14
1,001-3,000	10	10	3	7	12	42
3,001-5,000	3	3	3	7	5	21
5,001-7,000	1	2	1	2	7	13
7,001-10,000	2			1		3
มากกว่า 10,000		1	2		2	5
<b>รวม</b>	<b>19</b>	<b>18</b>	<b>12</b>	<b>20</b>	<b>29</b>	<b>98</b>

$$\chi^2 = 21.022 \quad df = 20 \quad p - value = 0.396$$

## 4. ตัวแปรอายุราชการกับการออม

จากการศึกษาพบว่า ค่า  $\chi^2 = 14.521$  และค่า  $p - \text{value} = 0.486$  สรุปได้ว่าตัวแปรอายุราชการไม่มีผลต่อการออมของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ ดังตารางที่ 4.32

ตารางที่ 4.32 ผลการทดสอบตัวแปรอายุราชการต่อการออมของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ โดยการทดสอบไคสแควร์ ( $\chi^2 - \text{test}$ )

การออม (บาท / เดือน)	อายุราชการ (ปี)				รวม
	ไม่เกิน 5	5-10	11-15	มากกว่า 15	
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 1,000	2	2	7	3	14
1,001-3,000	6	10	10	16	42
3,001-5,000		5	7	9	21
5,001-7,000		1	5	7	13
7,001-10,000			2	1	3
มากกว่า 10,000		1	1	3	5
รวม	8	19	32	39	98

$$\chi^2 = 14.521 \quad df = 15 \quad p - \text{value} = 0.486$$

## 5. ตัวแปรสถานภาพกับการออม

จากการศึกษาพบว่า ค่า  $\chi^2 = 8.814$  และค่า  $p - \text{value} = 0.550$  สรุปได้ว่าสถานภาพไม่มีผลต่อการออมของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ ดังตารางที่ 4.33

ตารางที่ 4.33 ผลการทดสอบตัวแปรสถานภาพต่อการออมของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ โดยการทดสอบไคสแควร์ ( $\chi^2 - \text{test}$ )

การออม (บาท / เดือน)	สถานภาพ			รวม
	โสด	แต่งงาน	หย่าร้าง	
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 1,000	2	11	1	14
1,001-3,000	7	35		42
3,001-5,000	2	19		21
5,001-7,000	3	10		13
7,001-10,000		3		3
มากกว่า 10,000		5		5
<b>รวม</b>	<b>14</b>	<b>83</b>	<b>1</b>	<b>98</b>

$$\chi^2 = 8.814 \quad df = 10 \quad p - \text{value} = 0.550$$



## 6. ตัวแปรจำนวนบุตรกับการออม

จากการศึกษาพบว่า ค่า  $\chi^2 = 29.138$  และค่า  $p - \text{value} = 0.085$  สรุปได้ว่าจำนวนบุตรมีผลต่อการออมของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ  $\alpha = 0.10$  (10%) ดังตารางที่ 4.34

ตารางที่ 4.34 ผลการทดสอบตัวแปรจำนวนบุตรต่อการออมของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ โดยการทดสอบไคสแควร์ ( $\chi^2 - \text{test}$ )

การออม (บาท / เดือน)	จำนวนบุตร (คน)					รวม
	ไม่มี	1	2	3	มากกว่า 3	
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 1,000	4	5	5			14
1,001-3,000	14	3	21	3	1	42
3,001-5,000	6	6	9			21
5,001-7,000	3	3	5	2		13
7,001-10,000			1	2		3
มากกว่า 10,000	2		2	1		5
<b>รวม</b>	<b>29</b>	<b>17</b>	<b>43</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>98</b>

$$\chi^2 = 29.138^* \quad df = 20 \quad p - \text{value} = 0.085$$

## 7. ตัวแปรอาชีพภรรยากับการออม

จากการศึกษาพบว่า ค่า  $\chi^2 = 14.586$  และค่า  $p - \text{value} = 0.800$  สรุปได้ว่าอาชีพภรรยาไม่มีผลต่อการออมของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ ดังตารางที่ 4.35

ตารางที่ 4.35 ผลการทดสอบตัวแปรอาชีพภรรยาต่อการออมของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ โดยการทดสอบไคสแควร์ ( $\chi^2 - \text{test}$ )

การออม (บาท / เดือน)	อาชีพภรรยา					รวม
	แม่บ้าน	รับจ้างทั่วไป	ค้าขาย	รับราชการ วิสาหกิจ	อื่นๆ	
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 1,000	2	2	1	6		11
1,001-3,000	7	5	6	15	2	35
3,001-5,000	6	1	1	10	1	19
5,001-7,000	2		2	5	1	10
7,001-10,000		1		2		3
มากกว่า 10,000				4	1	5
รวม	17	9	10	42	5	83

$$\chi^2 = 14.586 \quad df = 20 \quad p - \text{value} = 0.800$$

หมายเหตุ :  $N = 83$  เนื่องจากข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ที่ออมบางส่วนยังไม่มีภรรยา

## 8. ตัวแปรจำนวนผู้ได้บังคับบัญชากับการออม

จากการศึกษาพบว่า ค่า  $\chi^2 = 23.033$  และค่า  $p - \text{value} = 0.083$  สรุปได้ว่าจำนวนผู้ได้บังคับบัญชามีผลต่อการออมของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ  $\alpha = 0.10$  (10%) ดังตารางที่ 4.36

ตารางที่ 4.36 ผลการทดสอบตัวแปรจำนวนผู้ได้บังคับบัญชาต่อการออมของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ โดยการทดสอบไคสแควร์ ( $\chi^2 - \text{test}$ )

การออม (บาท / เดือน)	จำนวนผู้ได้บังคับบัญชา (คน)				รวม
	7-15	16-30	31-40	มากกว่า 40	
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 1,000	7	3	1	3	14
1,001-3,000	21	16	1	4	42
3,001-5,000	2	13	1	5	21
5,001-7,000	6	3	2	2	13
7,001-10,000	2			1	3
มากกว่า 10,000	4			1	5
รวม	42	35	5	16	98

$$\chi^2 = 23.033* \quad df = 150 \quad p - \text{value} = 0.083$$

9. ตัวแปรจำนวนครั้งที่ย้ายสถานีกับการออม

จากการศึกษาพบว่า ค่า  $\chi^2 = 5.473$  และค่า  $p\text{-value} = 0.361$  สรุปได้ว่าจำนวนครั้งที่ย้ายสถานีไม่มีผลต่อการออมของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ ดังตารางที่ 4.37

ตารางที่ 4.37 ผลการทดสอบตัวแปรจำนวนครั้งที่ย้ายสถานีต่อการออมของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ โดยการทดสอบไคสแควร์ ( $\chi^2$  - test)

การออม (บาท / เดือน)	การย้ายสถานี (ครั้ง)		รวม
	ต่ำกว่า 5	5-10	
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 1,000	13	1	14
1,001-3,000	30	12	42
3,001-5,000	15	6	21
5,001-7,000	7	6	13
7,001-10,000	2	1	3
มากกว่า 10,000	3	2	5
รวม	70	28	98

$$\chi^2 = 5.473 \quad df = 5 \quad p\text{-value} = 0.361$$

## 10. ตัวแปรระยะเวลาการออมกับการออม

จากการศึกษาพบว่าค่า  $\chi^2 = 21.342$  และค่า  $p - \text{value} = 0.126$  สรุปได้ว่าระยะเวลาในการออมไม่มีผลต่อการออมของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ ดังตารางที่ 4.38

ตารางที่ 4.38 ผลการทดสอบตัวแปรระยะเวลาในการออมต่อการออมของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ โดยการทดสอบไคสแควร์ ( $\chi^2 - \text{test}$ )

การออม (บาท / เดือน)	ระยะเวลาในการออม (ปี)				รวม
	ต่ำกว่า 1	1-5	6-10	มากกว่า 10	
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 1,000	2	9	1	2	14
1,001-3,000	6	15	10	11	42
3,001-5,000	1	9	7	4	21
5,001-7,000		4	6	3	13
7,001-10,000		2	1		3
มากกว่า 10,000		1		4	5
รวม	9	40	25	24	98

$$\chi^2 = 21.342 \quad df = 15 \quad p - \text{value} = 0.126$$

## 11. ตัวแปรรายได้กับการออม

จากการศึกษาพบว่าค่า  $\chi^2 = 35.864$  และค่า  $p - \text{value} = 0.016$  สรุปได้ว่ารายได้มีผลต่อการออมของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ  $\alpha = 0.05$  (5%) ดังตารางที่ 4.39

ตารางที่ 4.39 ผลการทดสอบตัวแปรรายได้ของข้าราชการตำรวจต่อการออมของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ โดยการทดสอบไคสแควร์ ( $\chi^2 - \text{test}$ )

การออม (บาท / เดือน)	รายได้ (บาท / เดือน)					รวม
	ต่ำกว่า 10,000	10,001- 15,000	15,001- 20,000	20,001- 25,000	25,001- 30,000	
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 1,000	6	7	1			14
1,001-3,000	9	25	8			42
3,001-5,000	2	12	5	2		21
5,001-7,000	1	7	3	1	1	13
7,001-10,000		2		1		3
มากกว่า 10,000		1	2	2		5
รวม	18	54	19	6	1	98

$$\chi^2 = 35.864^{**} \quad df = 20 \quad p - \text{value} = 0.016$$

## 12. ตัวแปรรายได้ของภรรยากับการออม

จากการศึกษาพบว่าค่า  $\chi^2 = 53.097$  และค่า  $p - \text{value} = 0.001$  สรุปได้ว่ารายได้ภรรยาที่มีผลต่อการออมของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ  $\alpha = 0.01$  (1%) ดังตารางที่ 4.40

ตารางที่ 4.40 ผลการทดสอบตัวแปรรายได้ของภรรยาต่อการออมของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ โดยการทดสอบไคสแควร์ ( $\chi^2 - \text{test}$ )

การออม (บาท / เดือน)	รายได้ภรรยา (บาท / เดือน)						รวม
	ต่ำกว่า 10,000	10,001- 15,000	15,001- 20,000	20,001- 25,000	25,001- 30,000	มากกว่า 35,000	
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 1,000	7	4					11
1,001-3,000	18	6	5	5	1		35
3,001-5,000	7	8	4				19
5,001-7,000	2	5	3				10
7,001-10,000	1	1				1	3
มากกว่า 10,000		2	3				5
รวม	35	26	15	5	1	1	83

$$\chi^2 = 53.097^{***} \quad df = 25 \quad p - \text{value} = 0.001$$

## 13. ตัวแปรรายจ่ายกับการออม

จากการศึกษาพบว่าค่า  $\chi^2 = 35.015$  และค่า  $p - \text{value} = 0.088$  สรุปได้ว่ารายจ่ายมีผลต่อการออมของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ  $\alpha = 0.10$  (10%) ดังตารางที่ 4.41

ตารางที่ 4.41 ผลการทดสอบตัวแปรรายจ่ายของข้าราชการตำรวจต่อการออมของข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตรของสถานีตำรวจในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ โดยการทดสอบไคสแควร์ ( $\chi^2 - \text{test}$ )

การออม (บาท / เดือน)	รายจ่าย (บาท / เดือน)						รวม
	ต่ำกว่า 10,000	10,001- 15,000	15,001- 20,000	20,001- 25,000	25,001- 30,000	30,001- 35,000	
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 1,000	4	9		1			14
1,001-3,000	11	20	7	3	1		42
3,001-5,000	2	12	4	2		1	21
5,001-7,000	3	8	1			1	13
7,001-10,000		2				1	3
มากกว่า 10,000		1	2	1	1		5
รวม	20	52	14	7	2	3	98

$$\chi^2 = 35.015^* \quad df = 25 \quad p - \text{value} = 0.088$$