ภาคผนวก

ภาคผนวก 1

การหาคุณภาพเครื่องมือ

การหาคุณภาพเครื่องมือที่ใช้เป็นแบบสอบถามในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้นำไปทดลองใช้ (Try out) กับกลุ่มประชากรที่มีลักษณะคล้ายคลึงกับประชากรที่ศึกษา คือ ประชาชนในหมู่บ้านโคกม่วง หมู่ที่ 7 ตำบลตุยง อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี จำนวน 30 คน เพื่อนำไปวิเคราะห์หาความเชื่อมั่นของแบบสอบถามเป็นรายด้านและทั้งฉบับ

ค่าความเชื่อมั่น

การวิเคราะห์หาค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถามทั้งฉบับในตอนที่ 2 เป็นการวัดระดับการมีส่วนร่วมของประชาชนในงานตำรวจชุมชนสัมพันธ์ โดยใช้วิธีหาค่าสัมประสิทธิ์อัลฟ่า ตามวิธีการของครอนบัค ได้ค่าความเชื่อมั่น ดังนี้

ตาราง 24 ค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถามที่ใช้ในการวิจัย

ชื่อแบบสอบถาม	ค่าความเชื่อมั่น
ตอนที่ 2 แบบสอบถามระดับการมีส่วนร่วมของประชาชน	
ในงานตำรวจชุมชนสัมพันธ์ทั้งฉบับ	0.9443
- ด้านการมีส่วนร่วมคิด	0.8150
- ด้านการมีส่วนร่วมตัดสินใจ	0.9038
- ด้านการมีส่วนร่วมปฏิบัติกิจกรรม	0.8822
- ด้านการมีส่วนร่วมติดตามประเมินผล	0.8177

ภาคผนวก 2

สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

1. ค่าสถิติพื้นฐาน เพื่อใช้บรรยายลักษณะต่าง ๆ ของกลุ่มตัวอย่าง ดังต่อไปนี้

1.1 คำนวนหาค่าร้อยละ (Percentage) โดยใช้สูตร (ประคอง กรรณสูตร, 2525 : 60)

$$\text{ร้อยละ} = \frac{\text{จำนวนผู้ตอบแบบสอบถามในข้อนั้น}}{\text{จำนวนกลุ่มตัวอย่างของผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด}} \times 100$$

1.2 คำนวณหาค่าคะแนนเฉลี่ย (Arithmatic Mean) โดยใช้สูตรของเฟอร์กูสัน (Ferguson, 1981 : 49)

$$\bar{X} = \frac{\sum X}{N}$$

เมื่อ $\bar{X}$ แทน ค่าคะแนนเฉลี่ย

$\sum X$ แทน ผลรวมของคะแนน

N แทน จำนวนประชากร

1.3 คำนวณหาค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) โดยใช้สูตรเฟอร์กูสัน (Ferguson, 1981 : 68)

$$SD. = \sqrt{\frac{N\sum X^2 - (\sum X)^2}{N(N-1)}}$$

เมื่อ SD. แทน ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน

$\sum X^2$ แทน ผลรวมจำนวนยกกำลังสอง

$(\sum X)^2$ แทน ผลรวมของคะแนนแต่ละจำนวนยกกำลังสอง

N แทน จำนวนประชากร

2. สถิติที่ใช้ในการทดสอบสมมติฐาน

2.1 เปรียบเทียบความแตกต่างระดับการมีส่วนร่วมของประชาชน โดยการคำนวณค่า ที-เทส (t-test) ในกรณีที่มีตัวแปรอิสระเป็น 2 กลุ่ม ดังนี้

ในกรณีที่ความแปรปรวนทั้ง 2 กลุ่มไม่เท่ากัน ($\sigma_1^2 \neq \sigma_2^2$) ใช้สูตร (Best, 1979 : 276)

$$t = \frac{\bar{X}_1 - \bar{X}_2}{\sqrt{\frac{S_1^2}{n_1} + \frac{S_2^2}{n_2}}}$$

โดยมี $df = n_1 + n_2 - 2$

เมื่อ t แทน ค่าสถิติในการแจกแจงแบบที

$\bar{X}_1$ แทน ค่าคะแนนเฉลี่ยของข้อมูลกลุ่มที่ 1

$\bar{X}_2$ แทน ค่าคะแนนเฉลี่ยของข้อมูลกลุ่มที่ 2

S^2_1 แทน ความแปรปรวนของข้อมูลกลุ่มที่ 1

S^2_2 แทน ความแปรปรวนของข้อมูลกลุ่มที่ 2

n_1 แทน จำนวนผู้ตอบแบบสอบถามในกลุ่มที่ 1

n_2 แทน จำนวนผู้ตอบแบบสอบถามในกลุ่มที่ 2

df แทน ชั้นแห่งความอิสระ

2.2 เปรียบเทียบความแตกต่างระดับการมีส่วนร่วมของประชาชน โดยคำนวณค่า เอฟ-เทส (F-test) โดยใช้การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One-Way Analysis of Variance หรือ ANOVA) ในกรณีที่มีตัวแปรอิสระมากกว่า 2 กลุ่ม ใช้สูตร (Hinkle, Wiersma and Jurs, 1982 : 261)

$$F = \frac{MS_b}{MS_w}$$

เมื่อ F แทน ค่าสถิติในการแจกแจงแบบเอฟ

MS_b แทน ค่าคะแนนเฉลี่ยของผลบวกกำลังสองระหว่างกลุ่ม

MS_w แทน ค่าคะแนนเฉลี่ยของผลบวกกำลังสองภายในกลุ่ม

2.3 การทดสอบค่าคะแนนเฉลี่ยรายคู่ หลังจากพบความแตกต่างระหว่างค่าคะแนนเฉลี่ยมีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ โดยใช้วิธีการของเชฟเฟ (Scheffe´ Method) ใช้สูตร (Hinkle, Wiersma & Jurs, 1982 : 268)

$$F = \frac{(M_1 - M_2)^2}{MS_w(\frac{1}{n_1} + \frac{1}{n_2})(K - 1)}$$

เมื่อ F แทน ค่าสถิติที่ใช้ในการพิจารณาในการกระจายแบบ F

M_1, M_2 แทน ค่าคะแนนเฉลี่ยของคะแนนในกลุ่มที่ 1 และกลุ่มที่ 2

n_1, n_2 แทน จำนวนตัวอย่างของประชากรของกลุ่มที่ 1 และกลุ่มที่ 2

MS_w แทน ค่าคะแนนเฉลี่ยของผลบวกกำลังสองภายในกลุ่ม

K แทน จำนวนกลุ่มที่ศึกษา

2.4 คำนวณหาค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบเพียรสัน (Pearson Product moment Correlation of Coefficient) เพื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างลักษณะของประชาชนกับการมีส่วนร่วมในงานตำรวจชุมชนสัมพันธ์ ทั้ง 4 ด้าน โดยใช้สูตร (วิเชียร เกตุสิงห์, 2526 : 26)

$$r_{xy} = \frac{N\Sigma xy - \Sigma x\Sigma y}{\sqrt{[N\Sigma x^2 - (\Sigma x)^2][N\Sigma y^2 - (\Sigma y)^2]}}$$

r_{xy} แทน สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างค่าของตัวแปร กลุ่มที่ 1 กับกลุ่มที่ 2

N แทน จำนวนข้อมูลของกลุ่มตัวอย่าง

$\sum X$ แทน ผลรวมของข้อมูลที่วัดได้จากตัวแปรกลุ่มที่ 1

$\sum Y$ แทน ผลรวมของข้อมูลที่วัดได้จากตัวแปรกลุ่มที่ 2

$\sum XY$ แทน ผลรวมของผลคูณระหว่างค่าของตัวแปร กลุ่มที่ 1 กับกลุ่มที่ 2

$\sum X^2$ แทน ผลรวมของกำลังสองของข้อมูลที่จากตัวแปร กลุ่มที่ 1

$\sum Y^2$ แทน ผลรวมของกำลังสองของข้อมูลจากตัวแปร กลุ่มที่ 2

2.5 คำนวนหาค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหุคูณ (Multiple Correlation Coefficients) เพื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างลักษณะของประชาชน ซึ่งเป็นตัวแปรอิสระกับการมีส่วนร่วมในงานตำรวจชุมชนสัมพันธ์ทั้ง 4 ด้าน ซึ่งเป็นตัวแปรตาม โดยใช้สูตร(วิเชียร เกตุสิงห์, 2526 : 48)

$$R_{y.1234\ldots k} = \sqrt{\beta_1 r_{y1} + \beta_2 r_{y2} + \beta_3 r_{y3} + \beta_4 r_{y4} + \ldots \beta_k r_{yk}}$$

$R_{y.1234.}$ แทนค่า สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหุคูณระหว่างตัวแปร $X_1, X_2, X_3, X_4, \ldots X_k$ ตามลำดับ

y แทนค่า ตัวถูกพยากรณ์

$\beta_1, \beta_2, \beta_3, \beta_4, \ldots \beta_k$ แทนค่า สัมประสิทธิ์ของตัวพยากรณ์ระหว่างตัวแปร $X_1, X_2, X_3, X_4, \ldots x_k$ ตามลำดับ

r_{y1} แทนค่า สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์อย่างง่ายระหว่างตัวแปร X_1 กับ Y

r_{y2} แทนค่า สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์อย่างง่ายระหว่างตัวแปร X_2 กับ Y

r_{y3} แทนค่า สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์อย่างง่ายระหว่างตัวแปร X_3 กับ Y

r_{y4} แทนค่า สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์อย่างง่ายระหว่างตัวแปร X_4 กับ Y

r_{yk} แทนค่า สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์อย่างง่ายระหว่างตัวแปร X_k กับ Y

ภาคผนวกที่ 3

แบบสอบถามเพื่อการวิจัย
เรื่อง
การมีส่วนร่วมของประชาชนในงานตำรวจชุมชนสัมพันธ์ในจังหวัดปัตตานี

<u>คำชี้แจง</u>

แบบสอบถามนี้เป็นส่วนหนึ่งในการศึกษาวิจัยของศึกษาศาสตร์เพื่อพัฒนาชุมชน โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อนำไปเป็นประโยชน์ต่อการปรับปรุงงานชุมชนสัมพันธ์ ให้มีความเหมาะสมและมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

1. แบบสอบถามชุดนี้ประกอบด้วยคำถาม 3 ตอนคือ
   - ตอนที่ 1 สอบถามเกี่ยวกับข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม
   - ตอนที่ 2 สอบถามเกี่ยวกับระดับการมีส่วนร่วมของประชาชนในงานตำรวจชุมชนสัมพันธ์ โดยแบ่งออกเป็น 4 ด้าน คือ ด้านการมีส่วนร่วมคิด ด้านการมีส่วนร่วมตัดสินใจ ด้านการมีส่วนร่วมปฏิบัติกิจกรรม และด้านการติดตามประเมินผล
   - ตอนที่ 3 สอบถามเกี่ยวกับปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะในงานตำรวจชุมชนสัมพันธ์
2. โปรดอ่านคำชี้แจงและตัวอย่างให้เข้าใจก่อนลงมือตอบ
3. โปรดตอบแบบสอบถามนี้ตามความเป็นจริง ให้ครบทุกข้อ
4. ข้อมูลที่ได้จากการตอบแบบสอบถามนี้ จะเก็บไว้เป็นความลับ และนำไปใช้ในการวิจัยครั้งนี้เท่านั้น โดยจะเสนอผลการวิจัยเป็นรายกลุ่ม มิใช่รายบุคคล
5. เมื่อตอบแบบสอบถามเสร็จเรียบร้อยแล้ว ผู้วิจัยจะมาประสานและขอรับคืนแบบสอบถามด้วยตนเอง ภายใน 5 วัน

ขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงในการให้ความอนุเคราะห์ตอบแบบสอบถามนี้

พันตำรวจโท วิวัฒน์ ภู่คนองศรี
นักศึกษาปริญญาโท สาขาศึกษาศาสตร์เพื่อพัฒนาชุมชน
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี

ตอนที่ 1 แบบสอบถามข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง โปรดอ่านแบบสอบถามแล้วทำเครื่องหมาย / ลงใน ( ) หรือเติมคำในช่องว่าง หน้าข้อความที่ตรงกับความเป็นจริงของท่าน

1. เพศ

( ) ชาย ( ) หญิง

2. ปัจจุบันท่านมีอายุ.....ปี

3. ท่านจบการศึกษาระดับใด

( ) ต่ำกว่า ป.4 ( ) ป.4 - ป.6

( ) สูงกว่า ป.6

4. รายได้ของครอบครัวต่อเดือน

( ) ต่ำกว่า 6,120 บาท ( ) 6,120-7,500 บาท

( ) สูงกว่า 7,500 บาท

5. สถานภาพสมรส

( ) โสด ( ) หม้าย, หย่าร้าง

( ) สมรส และอยู่ด้วยกัน

6. จำนวนสมาชิกในครอบครัว

( ) ไม่เกิน 3 คน ( ) 4-6 คน

( ) 7 คนขึ้นไป

7. ท่านเป็นหรือเคยเป็นสมาชิกกลุ่มต่าง ๆ เช่น กลุ่มเกษตรกรกลุ่มแม่บ้าน กลุ่มยุวเกษตร กลุ่มเยาวชน กลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิต กลุ่มสหกรณ์การเกษตร อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน ผู้สื่อข่าวสาธารณสุข กลุ่มสมาชิกวิทยุสมัครเล่น หรือกลุ่มอื่น ๆ บ้างหรือไม่

( ) เป็นสมาชิกกลุ่ม ( ) ไม่เป็นสมาชิกกลุ่ม

8. ท่านเป็นหรือเคยเป็นกำนัน สารวัตรกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน ผู้นำสตรี ผู้นำเยาวชน กรรมการหมู่บ้าน กรรมการสภาตำบล อิหม่าม คอเต็บ บิลัล หรือผู้นำอื่น ๆ บ้างหรือไม่

( ) เป็นผู้นำกลุ่ม ( ) ไม่เป็นผู้นำกลุ่ม

ตอนที่ 2 แบบสอบถามระดับการมีส่วนร่วมของประชาชนในงานตำรวจชุมชนสัมพันธ์

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย / ลงในช่องของระดับการมีส่วนร่วมที่ตรงกับความเป็นจริงของท่านที่มีส่วนร่วมในงานตำรวจชุมชนสัมพันธ์ ในแต่ละข้อเพียงช่องเดียวให้ครบทุกข้อ โดยมีเกณฑ์ในการตอบดังนี้

5 หมายถึง ท่านได้มีส่วนร่วมมากที่สุด คือมีส่วนร่วมระหว่าง 81-100 %

4 หมายถึง ท่านได้มีส่วนร่วมมาก คือมีส่วนร่วมระหว่าง 61-80 %

3 หมายถึง ท่านได้มีส่วนร่วมปานกลางคือมีส่วนร่วมระหว่าง 41-60 %

2 หมายถึง ท่านได้มีส่วนร่วมน้อย คือมีส่วนร่วมระหว่าง 21-40 %

1 หมายถึง ท่านได้มีส่วนร่วมน้อยที่สุด คือมีส่วนร่วมระหว่าง 0-20 %

<u>ตัวอย่างการตอบแบบสอบถาม</u>

ลักษณะการมีส่วนร่วมของท่าน	ระดับการมีส่วนร่วม					สำหรับผู้วิจัย
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
0 ท่านเคยได้รับการแนะนำจากเจ้าเจ้าหน้าที่ตำรวจเกี่ยวกับการป้องกันแก้ไขปัญหาอาชญากรรมเพื่อให้เกิดความสงบเรียบร้อยในชุมชนหมู่บ้าน...	.....	./.	.....	....	.....	[ ]

<u>ตามตัวอย่าง</u> หมายความว่า ระดับการมีส่วนร่วม ท่านเคยได้รับการแนะนำจากเจ้าหน้าที่ตำรวจชุมชนสัมพันธ์ เกี่ยวกับการป้องกันแก้ไขปัญหาอาชญากรรมเพื่อให้เกิดความสงบเรียบร้อยในชุมชนหมู่บ้าน..<u>มาก</u>

เมื่ออ่านคำชี้แจงและตัวอย่างเข้าใจดีแล้ว โปรดตอบแบบสอบถามดังต่อไปนี้

ลักษณะการมีส่วนร่วมของท่าน	ระดับการมีส่วนร่วม					สำหรับผู้วิจัย
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ก. <u>การมีส่วนร่วมคิด</u>						
1 ท่านเคยพบปะพูดคุยกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ.....	.....	....	.....	....	.....	[ ]
2 ท่านเคยประชุมวางแผนในการปฏิบัติงานต่าง ๆ ร่วมกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ.....	.....	....	.....	....	.....	[ ]
3 ท่านเคยปรึกษาหารือกับเจ้าหน้าที่ตำรวจเพื่อแก้ไขปัญหาอาชญากรรมของหมู่บ้าน.....	.....	....	.....	....	.....	[ ]
4 ท่านเคยประชุมปรึกษากับเจ้าหน้าที่ตำรวจเพื่อพัฒนาหมู่บ้าน.....	.....	....	.....	....	.....	[ ]
5 ท่านมีส่วนร่วมคิดในการอบรมที่เจ้าหน้าที่ตำรวจจัดให้มีขึ้น.....	.....	....	.....	....	.....	[ ]
6 ท่านมีส่วนร่วมคิดเผยแพร่ความรู้ที่ได้รับการแนะนำจากเจ้าหน้าที่ตำรวจให้กับเพื่อนบ้าน.....	.....	....	.....	....	.....	[ ]
7 ท่านมีส่วนร่วมคิดแนะนำเพื่อนบ้านให้ได้รับความสะดวกเกี่ยวกับการติดต่อหรือแจ้งความที่สถานีตำรวจ.	.....	....	.....	....	.....	[ ]
8 ท่านมีส่วนร่วมคิดในการที่ชาวบ้านได้ร่วมกันตรวจตรารักษาความสงบเรียบร้อยและความปลอดภัยในหมู่บ้าน	.....	....	.....	....	.....	[ ]

ลักษณะการมีส่วนร่วมของท่าน	ระดับการมีส่วนร่วม					สำหรับผู้วิจัย
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
9 ท่านมีส่วนร่วมคิดกับเจ้าหน้าที่ตำรวจในการจัดกิจกรรมต่าง ๆ เช่น งานศาสนาและวัฒนธรรม งานประเพณี งานรื่นเริง หรืองานอื่นๆ ในหมู่บ้าน.....	.....	....	.....	....	.....	[ ]
10 ท่านมีส่วนร่วมคิดกับเจ้าหน้าที่ตำรวจเพื่อให้ชาวบ้านมีส่วนร่วมในการทำกิจกรรมหรือพัฒนาหมู่บ้าน..	.....	....	.....	....	.....	[ ]
11 ท่านมีส่วนร่วมคิดในการสร้างเสริมความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างประชาชนกับตำรวจ.....	.....	....	.....	....	.....	[ ]
12 ท่านมีส่วนร่วมคิดกับเจ้าหน้าที่ตำรวจในการสร้างเสริมความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของตนเองและชุมชนหมู่บ้าน.....	.....	....	.....	....	.....	[ ]
ข. <u>การมีส่วนร่วมตัดสินใจ</u>						
13 ท่านเคยประชุมพิจารณาตัดสินใจในการวางแผนปฏิบัติงานต่าง ๆ ร่วมกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ.....	.....	....	.....	....	.....	[ ]
14 ท่านเคยมีส่วนร่วมตัดสินใจกับเจ้าหน้าที่ตำรวจเพื่อแก้ไขปัญหาอาชญากรรมของหมู่บ้าน.....	.....	....	.....	....	.....	[ ]
15 ท่านเคยร่วมพิจารณาตัดสินใจในการพัฒนาจัดทำกิจกรรมต่าง ๆ ระหว่างชาวบ้านกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ	.....	....	.....	....	.....	[ ]

ลักษณะการมีส่วนร่วมของท่าน	ระดับการมีส่วนร่วม					สำหรับผู้วิจัย
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
16 ท่านเคยร่วมพิจารณาตัดสินใจในการเผยแพร่ความรู้ ความเข้าใจแก่เพื่อนบ้านเกี่ยวกับการรักษาความสงบเรียบร้อยและความปลอดภัยในหมู่บ้าน.....	.....	....	.....	....	.....	[ ]
17 ท่านเคยร่วมพิจารณาตัดสินใจกับเจ้าหน้าที่ตำรวจในการเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจแก่เพื่อนบ้านเกี่ยวกับการปกครองตามระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์เป็นประมุข.....	.....	....	.....	....	.....	[ ]
18 ท่านเคยร่วมพิจารณาตัดสินใจกับเจ้าหน้าที่ตำรวจเพื่อจัดทำกิจกรรมทางศาสนา วัฒนธรรม งานประเพณี งานรื่นเริงหรืองานอื่น ๆในหมู่บ้าน	.....	....	.....	....	.....	[ ]
19 ท่านเคยร่วมพิจารณาตัดสินใจกับเจ้าหน้าที่ตำรวจเพื่อจัดทำสาธารณประโยชน์ในหมู่บ้าน เช่น ซ่อมสร้างถนน บาราเซาะห์ มัสยิด วัด บ่อน้ำ คูคลองระบายน้ำกักเก็บน้ำ ที่อ่านหนังสือประจำหมู่บ้าน ศาลาที่พักหรือสถานที่อื่น ๆ ในหมู่บ้าน.....	.....	....	.....	....	.....	[ ]

ลักษณะการมีส่วนร่วมของท่าน	ระดับการมีส่วนร่วม					สำหรับผู้วิจัย
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
20 ท่านเคยพิจารณาตัดสินใจกับเจ้าหน้าที่ตำรวจเพื่อฝึกอบรมให้ความรู้ความเข้าใจแก่เด็ก เยาวชน และชาวบ้านเกี่ยวกับ การป้องกันอาชญากรรม การป้องกันชีวิตและทรัพย์สิน การป้องกันภัยต่าง ๆ เช่น การจราจร ยาเสพติด และสารระเหย การตัดไม้ทำลายป่า การอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม.....	....	.....	....	.....	[ ]
21 ท่านเคยร่วมพิจารณากับเจ้าหน้าที่ตำรวจ เพื่อการประสานความร่วมมือ ระหว่างหน่วยงาน ของภาครัฐกับภาคเอกชน หรือประชาชนให้มีส่วนร่วม ในการดำเนินงานตำรวจชุมชนสัมพันธ์.....	....	.....	....	.....	[ ]
22 ท่านเคยร่วมพิจารณากับเจ้าหน้าที่ตำรวจเพื่อสร้างเสริมความสัมพันธ์ที่ดี ระหว่างชาวบ้านกับตำรวจ...	....	.....	....	.....	[ ]
ค. <u>การมีส่วนร่วมปฏิบัติกิจกรรม</u>						
23 ท่านมีส่วนร่วมทำกิจกรรมต่าง ๆ ที่เจ้าหน้าที่ตำรวจจัดขึ้น.....	....	.....	....	.....	[ ]
24 ท่านร่วมมือกับเจ้าหน้าที่ตำรวจเพื่อสนับสนุนช่วยเหลือในการพัฒนาหมู่บ้าน.....	....	.....	....	.....	[ ]

ลักษณะการมีส่วนร่วมของท่าน	ระดับการมีส่วนร่วม					สำหรับผู้วิจัย
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
25 ท่านมีส่วนร่วมในการตรวจตรารักษาความสงบเรียบร้อยและความปลอดภัยในหมู่บ้าน.....	.....	....	.....	....	.....	[ ]
26 ท่านร่วมมือกับเจ้าหน้าที่ตำรวจในการชี้เบาะแสหรือแจ้งข่าวสารข้อมูลของคนร้ายหรือผู้ก่อการร้ายหรือผู้กระทำผิดคดีอาญาในหมู่บ้านของท่าน.....	.....	....	.....	....	.....	[ ]
27 ท่านเสริมสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างชาวบ้านกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ	.....	....	.....	....	.....	[ ]
28 ท่านร่วมสนับสนุนในการพัฒนาหรือจัดทำกิจกรรมต่าง ๆ ระหว่างชาวบ้านกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ	.....	....	.....	....	.....	[ ]
29 ท่านมีส่วนร่วมเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจแก่เพื่อนบ้านเกี่ยวกับการปกครองตามระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์เป็นประมุข...	.....	....	.....	....	.....	[ ]
30 ท่านมีส่วนร่วมกับเจ้าหน้าที่ตำรวจเพื่อจัดทำกิจกรรมทางศาสนาวัฒนธรรม งานประเพณี งานรื่นเริง หรืองานอื่น ๆ ในหมู่บ้าน.	.....	....	.....	....	.....	[ ]
31 ท่านร่วมในการเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจแก่เพื่อนบ้านเกี่ยวกับการรักษาความสงบเรียบร้อยและความปลอดภัยในหมู่บ้าน.....	.....	....	.....	....	.....	[ ]

ลักษณะการมีส่วนร่วมของท่าน	ระดับการมีส่วนร่วม					สำหรับผู้วิจัย
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
32 ท่านมีส่วนร่วมกับเจ้าหน้าที่ตำรวจในการสร้างเสริมสาธารณะประโยชน์ในหมู่บ้าน เช่น ซ่อมสร้างถนน บาราเซาะห์ มัสยิด วัด บ่อน้ำ คูคลองระบายน้ำกักเก็บน้ำ ที่อ่านหนังสือประจำหมู่บ้าน ศาลาที่พักหรือสถานที่อื่น ๆ ในหมู่บ้าน.....	.....	....	.....	....	.....	[ ]
33 ท่านมีส่วนร่วมกับเจ้าหน้าที่ตำรวจในการฝึกอบรมให้ความรู้ ความความเข้าใจเกี่ยวกับการป้องกันอาชญากรรม การป้องกันชีวิตและทรัพย์สิน การป้องกันภัยต่าง ๆ เช่น การจราจร ยาเสพติด และสารระเหย การตัดไม้ทำลายป่าการอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	.....	....	.....	....	.....	[ ]
34 ท่านมีส่วนร่วมในการประสานความร่วมมือระหว่างหน่วยงานของภาครัฐกับภาคเอกชน หรือประชาชนชาวบ้านและเจ้าหน้าที่ตำรวจ....	.....	....	.....	....	.....	[ ]
35 ท่านมีส่วนร่วมกับเจ้าหน้าที่ตำรวจในการป้องกันแก้ไขปัญหาอาชญากรรม อุบัติภัย ยาเสพติด และสารระเหย การตัดไม้ทำลายป่าการอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	.....	....	.....	....	.....	[ ]

ลักษณะการมีส่วนร่วมของท่าน	ระดับการมีส่วนร่วม					สำหรับผู้วิจัย
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ง. <u>การมีส่วนร่วมติดตามประเมินผล</u>						
36 ท่านเคยพูดคุยสอบถามหรือรับฟังความคิดเห็นของเพื่อนบ้านเกี่ยวกับการปฏิบัติงานของตำรวจชุมชนสัมพันธ์.....	.....	....	.....	....	.....	[ ]
37 ท่านเคยติดตามผลหรือสังเกตว่าการพัฒนาหมู่บ้านของตำรวจนั้นได้รับความร่วมมือจากชาวบ้านเพียงใด.....	.....	....	.....	....	.....	[ ]
38 ท่านเคยติดตามผลหรือสังเกตว่าชาวบ้านให้ความร่วมมือกับตำรวจในการออกตรวจตรารักษาความสงบเรียบร้อยและความปลอดภัยในหมู่บ้านเพียงใด	.....	....	.....	....	.....	[ ]
39 ท่านเคยติดตามผลหรือสังเกตว่าชาวบ้านให้ความร่วมมือกับตำรวจในการชี้เบาะแสหรือแจ้งข่าวสารข้อมูลของคนร้ายหรือผู้ก่อการร้ายหรือผู้กระทำผิดคดีอาญาเพียงใด..	.....	....	.....	....	.....	[ ]

ลักษณะการมีส่วนร่วมของท่าน	ระดับการมีส่วนร่วม					สำหรับผู้วิจัย
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
40 ท่านเคยติดตามผลหรือสังเกตว่าชาวบ้านได้รับความรู้ความเข้าใจในการฝึกอบรมที่ตำรวจจัดขึ้นเพียงใด.....	.....	....	.....	....	.....	[ ]
41 ท่านเคยติดตามผลหรือสังเกตว่าชาวบ้านมีความรู้ความเข้าใจและได้รับความสะดวกเกี่ยวกับการไปติดต่อหรือแจ้งความที่สถานีตำรวจเพียงใด.....	.....	....	.....	....	.....	[ ]
42 ท่านเคยเสนอแนะปัญหาในการรักษาความสงบเรียบร้อยและความปลอดภัยของประชาชนในหมู่บ้านเพียงใด.....	.....	....	.....	....	.....	[ ]
43 ท่านเคยติดตามผลหรือสังเกตว่าชาวบ้านกับตำรวจมีความสัมพันธ์ที่ดีต่อกันอย่างไร.....	.....	....	.....	....	.....	[ ]
44 ท่านเคยเสนอแนะแนวทางแก้ไขปัญหาในการรักษาความสงบเรียบร้อยและความปลอดภัยของประชาชนในหมู่บ้านเพียงใด.....	.....	....	.....	....	.....	[ ]
45 ท่านเคยติดตามผลหรือสังเกตว่าการปฏิบัติงานของตำรวจชุมชนสัมพันธ์บังมีความสำคัญและให้ประโยชน์ต่อชุมชนหมู่บ้านเพียงใด	.....	....	.....	....	.....	[ ]

ตอนที่ 3 ปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะ

คำชี้แจง ท่านมีความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ การมีส่วนร่วมของประชาชนในงานตำรวจชุมชนสัมพันธ์ในจังหวัดปัตตานี ทั้ง 4 ด้าน อย่างไรบ้าง โปรดเขียนข้อความคิดเห็นในแต่ละด้าน ลงในช่องว่างที่กำหนดให้ครบทุกข้อ

ปัญหา / อุปสรรค	ข้อเสนอแนะ
1. ด้านการมีส่วนร่วมคิด	
2. ด้านการมีส่วนร่วมตัดสินใจ	
3. ด้านการมีส่วนร่วมปฏิบัติกิจกรรม	
4. ด้านการมีส่วนร่วมติดตามประเมินผล	

ภาคผนวก 4

รายนามผู้เชี่ยวชาญ

ผู้เชี่ยวชาญที่ทำการตรวจสอบความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหาของแบบสอบถามเพื่อการวิจัย มีดังนี้

1. พลตำรวจตรี นพดล สมบูรณ์ทรัพย์ รองผู้บัญชาการตำรวจปราบปรามยาเสพติด

2. พันตำรวจเอก ไพโรจน์ ธนิกกุล รองผู้บังคับการ หัวหน้าตำรวจภูธรจังหวัดนราธิวาส

3. พันตำรวจเอก วิทยา จันทพันธ์ รองผู้บังคับการ รองหัวหน้าตำรวจภูธรจังหวัดนครศรีธรรมราช

4. พันตำรวจโท วันชัย ศรีวิหะ รองผู้กำกับการ 5 กองบังคับการอำนวยการ สำนักงานตำรวจภาค 9

5. นางจงกลนี วิทยารุ่งเรืองศรี ผู้ชำนาญการพิเศษ งานวิจัยและพัฒนา สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข

การหาความตรงตามโครงสร้าง

การวิเคราะห์ความตรงตามโครงสร้างโดยใช้ดัชนีความสอดคล้อง เพื่อพิจารณาว่าข้อความในแบบสอบถามจะสอดคล้องกับเรื่องที่วิจัยหรือไม่ ซึ่งผู้เชี่ยวชาญได้ลงความเห็นและให้คะแนนดังนี้

ข้อความ	คนที่	คะแนนความคิดเห็น					R	IC
		1	2	3	4	5		
ก. <u>การมีส่วนร่วมคิด</u>								
1 ท่านเคยพบปะพูดคุยกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ		1	1	1	1	1	5	1
2 ท่านเคยประชุมวางแผนในการปฏิบัติงานต่าง ๆ ร่วมกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ		1	1	1	1	0	4	.8
3 ท่านเคยปรึกษาหารือกับเจ้าหน้าที่ตำรวจเพื่อแก้ไขปัญหาอาชญากรรมของหมู่บ้าน		1	1	1	1	1	5	1
4 ท่านเคยประชุมปรึกษากับเจ้าหน้าที่ตำรวจเพื่อพัฒนาหมู่บ้าน		1	1	1	1	1	5	1
5 ท่านมีส่วนร่วมคิดในการอบรมที่เจ้าหน้าที่ตำรวจจัดให้มีขึ้น		1	1	1	1	1	5	1
6 ท่านมีส่วนร่วมคิดเผยแพร่ความรู้ที่ได้รับการแนะนำจากเจ้าหน้าที่ตำรวจให้กับเพื่อนบ้าน		1	1	1	1	1	5	1
7 ท่านมีส่วนร่วมคิดแนะนำเพื่อนบ้านให้ได้รับความสะดวกเกี่ยวกับการติดต่อหรือแจ้งความที่สถานีตำรวจ		1	1	1	1	1	5	1
8 ท่านมีส่วนร่วมคิดในการที่ชาวบ้านได้ร่วมกันตรวจตรารักษาความสงบเรียบร้อยและความปลอดภัยในหมู่บ้าน		1	1	1	1	1	5	1

ข้อความ	คนที่	คะแนนความคิดเห็น					R	IC
		1	2	3	4	5		
9 ท่านมีส่วนร่วมคิดกับเจ้าหน้าที่ตำรวจในการจัดกิจกรรมต่าง ๆ เช่น งานศาสนาและวัฒนธรรม งานประเพณี งานรื่นเริง หรืองานอื่นๆ ในหมู่บ้าน		1	1	1	1	1	5	1
10 ท่านมีส่วนร่วมคิดกับเจ้าหน้าที่ตำรวจเพื่อให้ชาวบ้านมีส่วนร่วมในการทำกิจกรรมหรือพัฒนาหมู่บ้าน		1	1	1	1	1	5	1
11 ท่านมีส่วนร่วมคิดในการสร้างเสริมความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างประชาชนกับตำรวจ		1	1	1	0	1	4	.8
12 ท่านมีส่วนร่วมคิดกับเจ้าหน้าที่ตำรวจในการสร้างเสริมความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของตนเองและชุมชนหมู่บ้าน		1	1	1	1	1	5	1
ข. <u>การมีส่วนร่วมตัดสินใจ</u>								
13 ท่านเคยประชุมพิจารณาตัดสินใจในการวางแผนปฏิบัติงานต่าง ๆ ร่วมกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ		1	1	1	1	1	5	1
14 ท่านเคยมีส่วนร่วมตัดสินใจกับเจ้าหน้าที่ตำรวจเพื่อแก้ไขปัญหาอาชญากรรมของหมู่บ้าน		1	1	1	1	1	5	1
15 ท่านเคยร่วมพิจารณาตัดสินใจในการพัฒนาจัดทำกิจกรรมต่าง ๆ ระหว่างชาวบ้านกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ		1	1	1	1	1	5	1

ข้อความ	คนที่	คะแนนความคิดเห็น					R	IC
		1	2	3	4	5		
16 ท่านเคยร่วมพิจารณาตัดสินใจในการเผยแพร่ความรู้ ความเข้าใจแก่เพื่อนบ้านเกี่ยวกับการรักษาความสงบเรียบร้อยและความปลอดภัยในหมู่บ้าน		1	1	0	1	1	4	.8
17 ท่านเคยร่วมพิจารณาตัดสินใจกับเจ้าหน้าที่ตำรวจในการเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจแก่เพื่อนบ้านเกี่ยวกับการปกครองตามระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์เป็นประมุข		1	1	1	1	1	5	1
18 ท่านเคยร่วมพิจารณาตัดสินใจกับเจ้าหน้าที่ตำรวจเพื่อจัดทำกิจกรรมทางศาสนา วัฒนธรรมงานประเพณี งานรื่นเริงหรืองานอื่น ๆในหมู่บ้าน		1	1	1	1	1	5	1
19 ท่านเคยร่วมพิจารณาตัดสินใจกับเจ้าหน้าที่ตำรวจเพื่อจัดทำสาธารณประโยชน์ในหมู่บ้าน เช่นซ่อมสร้างถนน บาราเซาะห์ มัสยิดวัด บ่อน้ำ คูคลองระบายน้ำกักเก็บน้ำ ที่อ่านหนังสือประจำหมู่บ้าน ศาลาที่พักหรือสถานที่อื่น ๆ ในหมู่บ้าน		1	1	1	1	1	5	1

ข้อความ	คนที่	คะแนนความคิดเห็น					R	IC
		1	2	3	4	5		
20 ท่านเคยพิจารณาตัดสินใจกับเจ้าหน้าที่ตำรวจเพื่อฝึกอบรมให้ความรู้ความเข้าใจแก่เด็ก เยาวชน และชาวบ้านเกี่ยวกับ การป้องกันอาชญากรรม การป้องกันชีวิตและทรัพย์สิน การป้องกันภัยต่าง ๆ เช่น การจราจร ยาเสพติด และสารระเหย การตัดไม้ทำลายป่า การอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม		1	0	1	1	1	4	.8
21 ท่านเคยร่วมพิจารณากับเจ้าหน้าที่ตำรวจ เพื่อการประสานความร่วมมือ ระหว่างหน่วยงาน ของภาครัฐกับภาคเอกชน หรือประชาชนให้มีส่วนร่วม ในการดำเนินงานตำรวจชุมชนสัมพันธ์		1	1	1	1	1	5	1
22 ท่านเคยร่วมพิจารณากับเจ้าหน้าที่ตำรวจเพื่อสร้างเสริมความสัมพันธ์ที่ดี ระหว่างชาวบ้านกับตำรวจ		1	1	1	1	1	5	1
ค. <u>การมีส่วนร่วมปฏิบัติกิจกรรม</u>								
23 ท่านมีส่วนร่วมทำกิจกรรมต่าง ๆ ที่เจ้าหน้าที่ตำรวจจัดขึ้น		1	1	1	1	1	5	1
24 ท่านร่วมมือกับเจ้าหน้าที่ตำรวจเพื่อสนับสนุนช่วยเหลือในการพัฒนาหมู่บ้าน		1	1	1	1	1	5	1

ข้อความ	คนที่	คะแนนความคิดเห็น					R	IC
		1	2	3	4	5		
25 ท่านมีส่วนร่วมในการตรวจตรา รักษาความสงบเรียบร้อยและ ความปลอดภัยในหมู่บ้าน		1	1	1	1	1	5	1
26 ท่านร่วมมือกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ ในการชี้เบาะแสหรือแจ้งข่าวสาร ข้อมูลของคนร้ายหรือผู้ก่อการร้าย หรือผู้กระทำผิดคดีอาญาในหมู่บ้าน ของท่าน		1	1	1	1	1	5	1
27 ท่านเสริมสร้างความสัมพันธ์ที่ดี ระหว่างชาวบ้านกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ		1	1	1	1	1	5	1
28 ท่านร่วมสนับสนุนในการพัฒนาหรือ จัดทำกิจกรรมต่าง ๆ ระหว่าง ชาวบ้านกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ		1	1	1	1	1	5	1
29 ท่านมีส่วนร่วมเผยแพร่ความรู้ความ เข้าใจแก่เพื่อนบ้านเกี่ยวกับการ ปกครองตามระบอบประชาธิปไตย อันมีพระมหากษัตริย์เป็นประมุข		1	1	1	1	1	5	1
30 ท่านมีส่วนร่วมกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ เพื่อจัดทำกิจกรรมทางศาสนา วัฒนธรรม งานประเพณี งาน รื่นเริง หรืองานอื่น ๆ ในหมู่บ้าน		1	1	1	1	1	5	1
31ท่านร่วมในการเผยแพร่ความรู้ความ เข้าใจแก่เพื่อนบ้านเกี่ยวกับการ รักษาความสงบเรียบร้อยและความ ปลอดภัยในหมู่บ้าน		1	1	1	1	1	5	1

ข้อความ	คนที่	คะแนนความคิดเห็น					R	IC
		1	2	3	4	5		
ด้านหน้าที่ตำรวจ								

ข้อความ	คนที่	คะแนนความคิดเห็น					R	IC
		1	2	3	4	5		
32 ท่านมีส่วนร่วมกับเจ้าหน้าที่ตำรวจในการสร้างเสริมสาธารณะประโยชน์ในหมู่บ้าน เช่น ซ่อมสร้างถนน บาราเซาะห์ มัสยิด วัด บ่อน้ำ คูคลองระบายน้ำกักเก็บน้ำ ที่อ่านหนังสือประจำหมู่บ้าน ศาลาที่พักหรือสถานที่อื่น ๆ ในหมู่บ้าน		1	1	1	1	1	5	1
33 ท่านมีส่วนร่วมกับเจ้าหน้าที่ตำรวจในการฝึกอบรมให้ความรู้ ความความเข้าใจเกี่ยวกับการป้องกันอาชญากรรม การป้องกันชีวิตและทรัพย์สิน การป้องกันภัยต่าง ๆ เช่น การจราจร ยาเสพติด และสาระเหย การตัดไม้ทำลายป่าการอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม		1	1	1	1	1	5	1
34 ท่านมีส่วนร่วมในการประสานความร่วมมือระหว่างหน่วยงานของภาครัฐกับภาคเอกชน หรือประชาชนชาวบ้านและเจ้าหน้าที่ตำรวจ		1	1	0	1	1	4	.8
35 ท่านมีส่วนร่วมกับเจ้าหน้าที่ตำรวจในการป้องกันแก้ไขปัญหาอาชญากรรม อุบัติภัย ยาเสพติด และสาระเหย การตัดไม้ทำลายป่าการอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม		1	1	1	1	1	5	1

ข้อความ	คนที่	คะแนนความคิดเห็น					R	IC
		1	2	3	4	5		
ง. <u>การมีส่วนร่วมติดตาม</u>								
<u>ประเมินผล</u>								
36 ท่านเคยพูดคุยสอบถามหรือรับฟังความคิดเห็นของเพื่อนบ้านเกี่ยวกับการปฏิบัติงานของตำรวจชุมชนสัมพันธ์		1	1	1	1	1	5	1
37 ท่านเคยติดตามผลหรือสังเกตว่าการพัฒนาหมู่บ้านของตำรวจนั้นได้รับความร่วมมือจากชาวบ้านเพียงใด		1	1	1	1	1	5	1
38 ท่านเคยติดตามผลหรือสังเกตว่าชาวบ้านให้ความร่วมมือกับตำรวจในการออกตรวจตรารักษาความสงบเรียบร้อยและความปลอดภัยในหมู่บ้านเพียงใด		1	1	1	1	1	5	1
39 ท่านเคยติดตามผลหรือสังเกตว่าชาวบ้านให้ความร่วมมือกับตำรวจในการชี้เบาะแสหรือแจ้งข่าวสารข้อมูลของคนร้ายหรือผู้ก่อการร้ายหรือผู้กระทำผิดคดีอาญาเพียงใด		1	1	0	1	1	4	.8
40 ท่านเคยติดตามผลหรือสังเกตว่าชาวบ้านได้รับความรู้ความเข้าใจในการฝึกอบรมที่ตำรวจจัดขึ้นเพียงใด		1	1	1	1	1	5	1

ข้อความ	คนที่	คะแนนความคิดเห็น					R	IC
		1	2	3	4	5		
41 ท่านเคยติดตามผลหรือสังเกตว่าชาวบ้านมีความรู้ความเข้าใจและได้รับความสะดวกเกี่ยวกับการไปติดต่อหรือแจ้งความที่สถานีตำรวจเพียงใด		1	1	1	1	1	5	1
42 ท่านเคยเสนอแนะปัญหาในการรักษาความสงบเรียบร้อยและความปลอดภัยของประชาชนในหมู่บ้านเพียงใด		0	1	1	1	1	4	.8
43 ท่านเคยติดตามผลหรือสังเกตว่าชาวบ้านกับตำรวจมีความสัมพันธ์ที่ดีต่อกันอย่างไร		1	1	1	1	1	5	1
44 ท่านเคยเสนอแนะแนวทางแก้ไขปัญหาในการรักษาความสงบเรียบร้อยและความปลอดภัยของประชาชนในหมู่บ้านเพียงใด		1	1	1	1	1	5	1
45 ท่านเคยติดตามผลหรือสังเกตว่าการปฏิบัติงานของตำรวจชุมชนสัมพันธ์บังมีความสำคัญและให้ประโยชน์ต่อชุมชนหมู่บ้านเพียงใด		1	1	1	1	1	5	1
ค่าความตรงทั้งฉบับ								.9644