



บทที่ 3

ระเบียบวิธีการวิจัย

การศึกษาวิจัยเรื่องตำรวบ้านกับการมีส่วนร่วมทางการเมือง เป็นการศึกษาวิจัยเชิงสำรวจ (survey research) ใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล โดยมีแบบแผนการวิจัยดังต่อไปนี้ คือ การกำหนดประชากรและกลุ่มตัวอย่าง การกำหนดประเภทตัวแปรที่ใช้ในการวิจัย การสร้างเครื่องมือทดสอบ การหาความเชื่อมั่นของเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย การกำหนดสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

การกำหนดประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

การศึกษาตำรวบ้านกับการมีส่วนร่วมทางการเมืองได้ จัดแบ่งประชากรเป็น 3 กลุ่ม คือ กลุ่มตำรวบ้านในเขตกองบัญชาการพระนครบาลเหนือ มีจำนวนตำรวบ้าน 3,049 คน ได้แจกแบบสอบถามจำนวน 200 ชุด ได้รับกลับคืนมา 175 ชุด กองบัญชาการพระนครบาลใต้ 1,612 คน จำนวน 160 ชุด ได้รับกลับคืนมา 180 ชุด และกองบัญชาการนครบาลธนบุรี 2,360 คน จำนวน 170 ชุด ได้รับกลับคืนมา 168 ชุด รวมประชากรที่ใช้สุ่มตัวอย่าง จำนวนทั้งหมด 530 คน ได้รับแบบสอบถามกลับคืนมา 493 ชุด คิดเป็นร้อยละ 93.01

ตารางที่ 1 สถานภาพของตำรวบ้านผู้ตอบแบบสอบถาม

สถานภาพของตำรว	จำนวน	ร้อยละ
เพศ		
ชาย	425	86.2
หญิง	68	13.8
อายุ		
น้อยกว่า 30	141	22.7
30 - 34	87	17.6
35 - 39	120	24.4
40 - 49	88	17.7
50 ปีขึ้นไป	57	11.4

ตารางที่ 1 สถานภาพของตำรวจบ้านผู้ตอบแบบสอบถาม

สถานภาพของตำรวจ	จำนวน	ร้อยละ
สถานที่อยู่อาศัย		
อยู่กับบิดามารดา	75	15.2
อยู่กับภรรยา	198	40.2
อยู่กับญาติ	70	14.2
เข้าบ้านอยู่	47	9.5
มีบ้านส่วนตัว	79	16.0
อื่น ๆ	24	4.9
ลักษณะที่ตั้งบ้านเรือน		
มีการจัดตั้งชุมชน	257	52.1
ไม่มีการจัดตั้งชุมชน	236	47.9
สภาพแวดล้อมบริเวณที่ตั้งบ้านเรือน		
ชุมชนแออัด	224	45.4
เขตธุรกิจอบายมุข	36	7.3
วัด/โรงเรียน	48	9.7
เขตธุรกิจการค้า	135	27.4
สถานที่ราชการ	50	10.1
เขตที่บ้านเรือนสังกัด		
กองบัญชาการตำรวจนครบาลพระนครเหนือ	150	30.4
กองบัญชาการตำรวจนครบาลพระนครใต้	175	35.5
กองบัญชาการตำรวจนครบาลพระนครธนบุรี	168	34.1

ตารางที่ 1 สถานภาพของตำรวจบ้านผู้ตอบแบบสอบถาม (ต่อ)

สถานภาพของตำรวจ	จำนวน	ร้อยละ
ระดับการศึกษาสูงสุด		
ประถมศึกษา	36	7.3
มัธยมศึกษาตอนต้น - มัธยมศึกษาตอนปลาย	179	36.3
ต่ำกว่าอุดมศึกษา	114	23.1
ปริญญาตรี	154	31.2
สูงกว่าปริญญาตรี	10	2.0
สถานภาพการสมรส		
โสด	139	28.2
หย่า	7	1.4
แต่งงานและอยู่ด้วยกัน	314	63.7
เป็นหม้าย (คู่สมรสถึงแก่กรรม)	15	3.0
แต่งงานและแยกกันอยู่	18	3.7
รายได้ของท่านต่อเดือน		
2,500 - 4,500 บาท	10	2.0
4,501 - 5,500 บาท	80	16.2
5,501 - 7,500 บาท	142	28.8
7,501 - 9,500 บาท	128	26.0
9,501 - 15,000 บาท	71	14.4
15,001 - 20,000 บาท	48	9.7
20,001 ขึ้นไป	14	2.8

ตารางที่ 1 สถานภาพของตำรวจบ้านผู้ตอบแบบสอบถาม (ต่อ)

สถานภาพของตำรวจ	จำนวน	ร้อยละ
อาชีพของท่าน		
ข้าราชการ/ลูกจ้าง/พลเรือน	29	5.9
ข้าราชการ/ลูกจ้าง/ทหารตำรวจ	37	7.5
ข้าราชการบ้านนาญ	16	3.2
พนักงานรัฐวิสาหกิจ	85	17.2
รับจ้างทั่วไป	123	24.9
ค้าขาย	133	27.0
นักธุรกิจ	63	12.8
อื่น ๆ	7	1.4

ตารางที่ 1 สถานภาพของตำรวจบ้านผู้ตอบแบบสอบถาม ตำรวจบ้านที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย 425 คน คิดเป็นร้อยละ 86.2 มีอายุส่วนใหญ่น้อยกว่า 30 ปี 141 คน คิดเป็นร้อยละ 22.7 สถานที่อยู่อาศัยส่วนใหญ่จะอยู่กับภรรยา จำนวน 198 คน คิดเป็นร้อยละ 40.2 ลักษณะที่ตั้งบ้านเรือน มีการจัดตั้งบ้านเรือนในชุมชนจำนวน 257 คน คิดเป็นร้อยละ 52.1 สภาพแวดล้อมที่ตั้งบ้านเรือน ส่วนใหญ่จะเป็นผู้ที่อยู่ในชุมชนแออัด 224 คน คิดเป็นร้อยละ 45.4 และเขตที่ตั้งบ้านเรือนจะอยู่ในเขตกองบัญชาการตำรวจนครบาล พระนครเหนือ จำนวน 175 คน คิดเป็นร้อยละ 35.5 สถานภาพการสมรส ส่วนใหญ่เป็นตำรวจที่แต่งงานแล้วและอยู่ด้วยกัน 316 คน คิดเป็นร้อยละ 63.7 รายได้ของตำรวจบ้าน ส่วนใหญ่ตำรวจบ้านมีรายได้ระหว่าง 5,501-7,500 บาท มากที่สุดจำนวน 142 คน คิดเป็นร้อยละ 16.2 อาชีพของตำรวจบ้านส่วนใหญ่จะมีอาชีพรับจ้างทั่วไป 133 คน คิดเป็นร้อยละ 24.9 สรุปตำรวจบ้านส่วนใหญ่จะเป็นเพศชาย มีอายุน้อยกว่า 30 ปี มีสถานภาพสมรส และมีอาชีพรับจ้าง ระดับรายได้ประมาณ 5,501-7,500 บาท ต่อเดือน

## การกำหนดตัวแปรที่ใช้ในการวิจัย

### ตัวแปรต้น

- อายุของตำรวจบ้าน
- ระดับการศึกษาของตำรวจบ้าน
- รายได้ของตำรวจบ้าน
- ประสบการณ์ของตำรวจบ้าน
- สภาพแวดล้อมที่อยู่อาศัยของตำรวจบ้าน

### ตัวแปรตาม

1. ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับพรรคการเมืองและการเลือกตั้ง
2. การเข้าร่วมกิจกรรมของตำรวจบ้าน
3. ความสนใจทางการเมืองของตำรวจบ้าน
4. การวิพากษ์วิจารณ์การดำเนินงานของรัฐบาลของตำรวจบ้าน
5. การติดตามความเคลื่อนไหวของเหตุการณ์บ้านเมืองของตำรวจบ้าน

## การสร้างเครื่องมือทดสอบ

การสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูลครั้งนี้ได้แก่ แบบสอบถามซึ่งแบ่งออกเป็นสองตอน

ตอนที่ 1 แบบสอบถามเกี่ยวกับสภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 แบบสอบถามเกี่ยวกับความคิดเห็นของตำรวจบ้านจำแนกเป็นตอนได้ดังนี้ คือ

1. ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับพรรคการเมืองและการเลือกตั้งของตำรวจบ้าน คือ คำถามข้อที่ 1 ข้อที่ 2 ข้อที่ 3 ข้อที่ 4 ข้อที่ 5 ข้อที่ 6 ข้อที่ 7 ข้อที่ 8 ข้อที่ 9 ข้อที่ 10 ข้อที่ 11 ข้อ 15
2. การเข้าร่วมกิจกรรมของตำรวจบ้าน คือ คำถามข้อที่ 12 ข้อที่ 13 ข้อที่ 14 ข้อที่ 16 ข้อที่ 17 ข้อที่ 18 ข้อที่ 19 ข้อที่ 20 ข้อที่ 21 ข้อที่ 22 ข้อที่ 35
3. ความสนใจทางการเมืองของตำรวจบ้าน คือ คำถามข้อที่ 23 ข้อที่ 24 ข้อที่ 30 ข้อที่ 31 ข้อที่ 32 ข้อที่ 34
4. การวิพากษ์วิจารณ์การดำเนินงานของรัฐบาลของตำรวจบ้าน คือ คำถาม ข้อที่ 25 ข้อที่ 26 ข้อที่ 27 ข้อที่ 28 ข้อที่ 29 ข้อที่ 33
5. การติดตามความเคลื่อนไหวของเหตุการณ์บ้านเมืองของตำรวจบ้าน คือ คำถามข้อที่ 36 ข้อที่ 37 ข้อที่ 38

### การหาค่าความเชื่อมั่นของเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

การหาค่าความเชื่อมั่นที่ใช้ในการวิจัย เมื่อผู้วิจัยได้สร้างแบบสอบถามเรียบร้อยแล้ว ได้นำแบบสอบถามดังกล่าวไปทดสอบกับประชากรกลุ่มเป้าหมายที่คล้ายคลึงกันจำนวน 50 นาย เพื่อนำแบบสอบถามมาปรับปรุงก่อน คือ จัดหมวดหมู่ความคิดเห็นประเด็นคำถามรวมประเภท เดียวกัน เข้าไว้ด้วยกัน ที่จะนำแบบสอบถามนี้ไปใช้กับตัวอย่างที่แท้จริง เมื่อได้แบบสอบถามกลับมา แล้วผู้วิจัยได้นำแบบสอบถามมาหาค่าความตรง (Reliability) โดยได้ค่าความเชื่อมั่นที่ระดับ 560 ชุด และได้รับกลับคืนมา 493 ชุด

### การวิเคราะห์ข้อมูล

ในการวิเคราะห์ข้อมูลเรื่องการมีส่วนร่วมทางการเมือง มีการวิเคราะห์ข้อมูลแยกเป็น 2 ส่วน คือ ส่วนที่ 1 เป็นการวิเคราะห์ความคิดเห็นเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมทางการเมือง ส่วนที่ 2 เป็นการทดสอบสมมติฐาน

ในการวิเคราะห์ข้อมูลความคิดเห็นเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมทางการเมือง ระดับการมีส่วนร่วมทางการเมือง จำแนกได้ดังนี้ คือ

1. ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับพรรคการเมืองและการเลือกตั้งในระบอบประชาธิปไตยนั้น พรรคการเมืองมีความสำคัญในฐานะที่เป็นกลุ่มที่เป็นตัวแทนของประชาชนให้การเรียนรู้ทางการเมืองกับประชาชน เสนอตัวแทนให้ประชาชนได้เข้ามามีส่วนร่วมในการเลือกตั้ง ตามหลักการประชาธิปไตยนั้นการเลือกตั้งจะต้องมีความบริสุทธิ์ยุติธรรมและเป็นไปตามวาระที่กำหนด
2. การเข้าร่วมกิจกรรมของตำรวจบ้าน ตำรวจบ้านนั้นคือแนวร่วมของตำรวจ ช่วยเป็นหูเป็นตาช่วยสอดส่องดูแลท้องถิ่นอาชญากรรมในชุมชนและรายงานผลงานให้กับตำรวจทราบ การดึงตำรวจบ้านเข้ามาสนับสนุนกิจการการดำเนินงานปกป้องคุ้มครองอาชญากรรมแล้วยังเป็นการสร้างความเข้าใจอันดีงามระหว่างตำรวจกับประชาชน
3. ความสนใจทางการเมือง ตำรวจบ้านได้ให้ความสนใจในระบบการเมือง การปกครอง การบริหารงานรัฐบาล เช่นการเปิดอภิปรายทั่วไปเพื่อลงมติไม่ไว้วางใจ การรอบรู้ข่าวสารต่าง ๆ ในเรื่องราวทางการเมือง
4. การวิพากษ์วิจารณ์การดำเนินงานของรัฐบาล ตำรวจบ้านได้มีความคิดเห็นทางการเมืองในวิพากษ์วิจารณ์การบริหารงานทางการเมืองของรัฐบาล การบริหารงานของรัฐบาลดำเนินไปอย่างถูกต้องตามครรลองของประชาธิปไตยหรือไม่ เช่น กรณีการปฏิบัติที่ดิน สปก.4-01

5. การติดตามความเคลื่อนไหวของเหตุการณ์บ้านเมือง ตำรวจบ้านได้มีความคิดเห็นในการติดตามความเคลื่อนไหวของเหตุการณ์บ้านเมือง ตลอดจนการติดตามข้อมูลข่าวสารที่น่าสนใจในเหตุการณ์รอบ ๆ ข้างตัว ซึ่งจะสอดคล้องกับสภาพการณ์ทางสังคมในยุคโลกาภิวัตน์

ส่วนที่ 2 เป็นการทดสอบสมมติฐานการวิจัยคือ

1. ภูมิหลังของตำรวจบ้าน อายุ อาชีพ การศึกษา รายได้ ประสบการณ์ของตำรวจบ้านที่แตกต่างกัน จะทำให้ตำรวจบ้านมีส่วนร่วมทางการเมืองที่แตกต่างกัน
2. สภาพที่อยู่อาศัยที่ต่างกันของตำรวจบ้าน จะทำให้ตำรวจบ้านมีส่วนร่วมทางการเมืองที่แตกต่างกัน

**การกำหนดสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล**

การกำหนดสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ข้อมูลสถานภาพส่วนบุคคล และข้อมูลที่เป็นความคิดเห็น ใช้สถิติร้อยละในการวิเคราะห์ ค่าเฉลี่ย ( $\bar{x}$ ) ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (s.d.) การทดสอบสมมติฐาน ใช้สถิติร้อยละในการทดสอบสมมติฐาน