

### ระบบบริหารจัดการ

#### รูปแบบในการวิจัย

ในการศึกษาครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงปริมาณกึ่งคุณภาพ โดยศึกษาในสิ่งที่เกิดขึ้นแล้ว (Ex-post Facto) โดยทำการศึกษาเรื่อง บทบาทของสื่อในการต่อต้านการขายเสียงของผู้มีสิทธิเลือกตั้งเขตเลือกตั้งที่ 1 จังหวัดนครสวรรค์ ในการเลือกตั้งเมื่อวันที่ 13 กันยายน พ.ศ. 2535

#### ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ได้แก่ประชาชนผู้มีสิทธิออกเสียงเลือกตั้งในเขตเทศบาล เขตสุราษฎร์ฯ นอกเขตเทศบาล และนอกเขตสุราษฎร์ฯ ในเขตเลือกตั้งที่ 1 จังหวัดนครสวรรค์ (ที่นี่อายุ 20 ปีขึ้นไป) จำนวน 288,352 คน (กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย : 207) ในการวิจัยครั้งนี้ใช้กลุ่มตัวอย่าง 140 คน โดยแบ่งออกเป็น 2 กลุ่ม คือ

1. ใช้การสัมภาษณ์แบบเจาะลึก (In depth Interview) จำนวน 20 คน โดยแบ่งเป็นผู้นำชุมชน 10 คน และประชาชนทั่วไป 10 คน โดยใช้แบบสัมภาษณ์และเงินในเรื่องการซื้อเสียงของผู้มีสิทธิรับเลือกตั้งและการขายเสียงของผู้มีสิทธิเลือกตั้ง

2. ใช้การสัมภาษณ์ (Interview) ผู้นำชุมชนและประชาชนทั่วไปจำนวน 120 คน โดยใช้แบบสัมภาษณ์

ในการศึกษาครั้งนี้ใช้การสัมผัติว่าอย่างแบบเจาะจง (Purposive Sampling) โดยเลือกตัวอย่าง 2 อ่าเภอ จาก 5 อ่าเภอ ในเขตเลือกตั้งที่ 1 (อ.เมือง อ.พยุหัศรี อ.ลาดယา อ.โกรกพระ และกึ่ง อ.แม่วงศ์) คือ อ่าเภอเมือง เพราะเป็นอ่าเภอที่เขตเทศบาลมีความแน่น พลิกผัน และอ่าเภอลادယา เพราะเป็นอ่าเภอกึ่งการแข่งขันสูง หลังจากนั้นเลือกตัวบล็อกค่า

แนะนำของพัฒนากร朵姆มีเกษท์ คือ ไม่ไกลจาก อ.เมือง เกิน 80 กิโลเมตร หลังจากนั้นเลือก ตำบลละ 1 หมู่บ้าน รวม 4 หมู่บ้าน หมู่บ้านละ 35 ครัวเรือน โดยเป็นผู้นำชุมชนหมู่บ้านละ 5 คน ประชาชัตติวิป 30 คน (ผู้นำชุมชนหมายรวมถึง ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน การรวมการหมู่บ้าน พระครู เป็นต้น)

### ตัวแปรที่ใช้ในการวิจัย

#### ตัวแปรอิสระ

1. ปัจจัยทางประชากร อันได้แก่ ตำแหน่งในชุมชน เพศ อายุ การศึกษา จำนวน สมาชิกในครอบครัว รายได้ อารมณ์

2. สื่อมวลชน

3. สื่อบุคคล

4. สื่อสื่อฯ อันได้แก่

4.1 หน่วยประชาสัมพันธ์เคลื่อนที่ขององค์กรกลาง อันประกอบด้วย เครื่องกราฟเรียงเสียง แผ่นพับ แผ่นปลิา และโปสเตอร์

4.2 ห้องราชการชั่วคราวหรือเลี้ยงตามสاق และบ้ายประชาสัมพันธ์หรือโปสเตอร์

#### ตัวแปรตาม

การไม่ขยายเสียงของประชาชัตติ

## ศูนย์วิทยทรัพยากร ดูแลดูแลกรณ์มหาวิทยาลัย เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

ใช้วิธีสร้างแบบสัมภาษณ์ โดยการค้นคว้าจากหนังสือ วิทยานิพนธ์ เอกสารต่าง ๆ และปรึกษาผู้เชี่ยวชาญ โดยมุ่งให้ครอบคลุมเนื้อหาที่สำคัญย่างครบถ้วน

เนื้อหาของแบบสัมภาษณ์แบ่งออกเป็น 3 ตอนดังต่อไปนี้

ตอนที่ 1 เป็นค่าความเกี่ยวกับปัจจัยทางประชากร

ตอนที่ 2 เป็นค่าจามเกี่ยวกับการเบิกรับสื่อมวลชน สื่อบุคคล สื่ออื่น ๆ และปัญหาของ การสื่อสารในการต่อต้านการขายเสียงของสื่อต่าง ๆ

ตอนที่ 3 เป็นค่าจามเกี่ยวกับการขายเสียงและไม่ขายเสียงของประชาชน

### การทดสอบเครื่องมือ

นำแบบสัมภาษณ์ที่สร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว ไปทดสอบกับประชาชนที่มีคุณลักษณะใกล้เคียง กับประชาชนกลุ่มตัวอย่างที่อยู่ในเขตเลือกตั้งที่ 1 จังหวัดนครสวรรค์ จำนวน 10 คน เพื่อทดสอบ ว่า ค่าจามในแต่ละข้อสามารถสื่อความหมายตรงตามที่ผู้จัดต้องการหรือไม่ และนำมาแก้ไข เป็น ที่เรียบร้อยก่อนการเก็บรวบรวมข้อมูล

### การเก็บรวบรวมข้อมูล

ใช้วิธีการสัมภาษณ์ตามแบบสัมภาษณ์ โดยผู้จัดได้เข้าไปเก็บข้อมูลในพื้นที่ โดยการ ประสานงานกับพัฒนากรประจำตำบล และใช้ระยะเวลาการเก็บรวบรวมข้อมูลในระหว่างวันที่ 23 ธันวาคม 2535 - 20 มกราคม พ.ศ. 2536

## ศูนย์วิทยทรัพยากร การวิเคราะห์ข้อมูล

ในการทำวิจัยครั้งนี้มีการวิเคราะห์ข้อมูลทั้งในเชิงปริมาณและคุณภาพ เมื่อทำการรวบรวม ข้อมูล โดยแยกประเภทข้อมูลเชิงปริมาณมาทำการกำหนดรหัส ลงรหัส บันทึกข้อมูล และวิเคราะห์ ข้อมูลโดยใช้มือและเครื่องคอมพิวเตอร์ในการประมวลผลและการวิเคราะห์เชิงสถิติ ส่วนข้อมูล เชิงคุณภาพแยกออกจากแบบสัมภาษณ์แล้วนำมาวิเคราะห์ตามกรอบกุญแจ

## สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ มีดังนี้

1. วิเคราะห์เชิงพรรณนา จากค่าร้อยละ เพื่อช่วยข้อมูลทางประชากรศาสตร์
2. การทดสอบสมมติฐานข้อที่ 1 ใช้สถิติ Phi Coefficient, Chi-square และ Point Biserial Correlation Coefficient
3. การทดสอบสมมติฐานข้อที่ 2 ใช้สถิติ Point Biserial Correlation Coefficient
4. การทดสอบสมมติฐานข้อที่ 3 ใช้สถิติ Multiple Regression Analysis

## การประมวลผลข้อมูล

ในการวิเคราะห์ข้อมูลทำการประมวลผลข้อมูลด้วยคอมพิวเตอร์โดยใช้โปรแกรมส่วนเร่งรูป SPSS<sup>x</sup> (Statistical Package for the Social Sciences)

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย