

### บทที่ 3

#### ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลจะเสนอตามลำดับดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามตัวแปรต้น

ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลในส่วนปฏิบัติการจริยธรรมทางบวก และปฏิบัติการจริยธรรมทางลบ

ก. ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเป็นคะแนนรวมของปฏิบัติการจริยธรรมทางบวก และปฏิบัติการจริยธรรมทางลบของกลุ่มตัวอย่างทั้งหมดเกี่ยวกับพฤติกรรมทางการเมืองของผู้อื่น

ข. ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเป็นคะแนนปฏิบัติการจริยธรรมทางบวก และปฏิบัติการจริยธรรมทางลบเกี่ยวกับพฤติกรรมทางการเมืองของผู้อื่น จำแนกตามตัวแปรต้น 6 ตัวแปร ได้แก่ เพศ ค่าส่งน ถิ่นสถานภาพ อาชีพหลักของครอบครัว สภาพความเป็นเมือง และภูมิภาค ตามลำดับ

ค. ผลสรุปการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว ของคะแนนปฏิบัติการจริยธรรมเกี่ยวกับพฤติกรรมทางการเมืองของผู้อื่น จำแนกตามตัวแปรต้น

เพื่อความเข้าใจตรงกันในการแปลผลการวิเคราะห์ข้อมูล ผู้วิจัยได้กำหนดสัญลักษณ์ต่าง ๆ ที่ใช้ โดยทั่วไปและเฉพาะตารางหนึ่ง ๆ ขึ้น เพื่อให้เกิดความเข้าใจตรงกันในการแปลความหมายดังต่อไปนี้

N หมายถึง จำนวนคนในกลุ่มตัวอย่าง

$\bar{X}$  หมายถึง ค่ามัธยฐานเลขคณิต (Mean) หรือคะแนนเฉลี่ยของคะแนนปฏิบัติการจริยธรรม

S.D. หมายถึง ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) ของคะแนนปฏิบัติการจริยธรรม

F หมายถึง ค่าสถิติทดสอบซึ่งเป็นอัตราส่วนของความแปรปรวนระหว่างกลุ่ม ( $MS_b$ ) และความแปรปรวนภายในกลุ่ม ( $MS_w$ )

F หมายถึง F ที่ปรับระดับนัยสำคัญแล้ว เนื่องจากข้อมูลของกลุ่มตัวอย่างต่าง ๆ ขาดความเป็นเอกพันธ์ของความแปรปรวน

..... หมายถึง คะแนนปฏิบัติการจริยธรรมซึ่งอยู่ในช่วง จะมีปฏิบัติการจริยธรรมแน่ ๆ

.... หมายถึง คะแนนปฏิบัติการจริยธรรมซึ่งอยู่ในช่วง อาจจะมีปฏิบัติการจริยธรรม

... หมายถึง คะแนนปฏิบัติการจริยธรรมซึ่งอยู่ในช่วง ไม่แน่ใจ หรือตัดสินใจไม่ได้

.. หมายถึง คะแนนปฏิบัติการจริยธรรมซึ่งอยู่ในช่วง อาจจะไม่มีการปฏิบัติการจริยธรรม

. หมายถึง คะแนนปฏิบัติการจริยธรรมซึ่งอยู่ในช่วง จะไม่มีการปฏิบัติการจริยธรรมแน่ ๆ

\*, \*\*, \*\*\* หมายถึง ความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05, .01 และ .001 ตามลำดับ

1 2 3...X หมายถึง กลุ่มที่ 1 2 3 ...X ซึ่งอยู่บนเส้นตรงเดียวกันนี้ไม่มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ จากการเปรียบเทียบพหุคูณด้วยวิธีของเชฟเฟ (Scheffe') ยกตัวอย่างเช่น 1 2 3 4 5 หมายถึง กลุ่มที่ 1, 2 และ 3 ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ กลุ่มที่ 3; 4 และ 5 ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติอีกนัยหนึ่ง หมายถึง กลุ่มที่ 1, 2 แตกต่างจากกลุ่มที่ 4, 5 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามตัวแปรต้น

การเก็บรวบรวมข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่างซึ่งประกอบด้วย นักเรียนชั้นประถมศึกษา

ปีที่ 6 นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ครูและผู้บริหารจากภูมิภาคต่าง ๆ ของประเทศไทย จำนวน 3,000 คน นั้น เมื่อนำมาตรวจวัดมาตรฐานผลสอบถึงความถูกต้องและสมบูรณ์พบว่าส่วนที่นำมาวิเคราะห์ได้มีจำนวน 2,835 ฉบับ ซึ่งจำแนกเป็นกลุ่มตามตัวแปรต้นได้ดังตารางที่ 6

ตารางที่ 6 แสดงจำนวนคนในกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามตัวแปรต้น

ตัวแปรต้น	การจำแนกประเภทตัวแปรต้น	จำนวนคน	รวมทั้งสิ้น
เพศ	ชาย	1,326	2,835
	หญิง	1,490	
	ไม่ทราบเพศ	19	
ศาสนา	พุทธ	2,748	2,835
	คริสต์	20	
	อิสลาม	40	
	อื่น ๆ	27	
สถานภาพ	นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6	597	2,835
	นักเรียนชั้นมัธยมปีที่ 3	589	
	นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5	607	
	ครู	522	
	ผู้ปกครอง	509	
	ไม่ทราบสถานภาพ	11	
อาชีพหลักของครอบครัว	รับราชการ	1,080	2,835
	ผู้ใช้แรงงาน	710	
	ธุรกิจการค้า	686	
	ลูกจ้างเอกชน	204	
อื่น ๆ	155		
สภาพความเป็นเมือง	ใจกลางมหานคร	294	2,835
	ชานมมหานคร	295	
	อำเภอเมือง	1,107	
	อำเภอชนบท	1,139	

ตารางที่ 6 (ต่อ)

ตัวแปรต้น	การจำแนกประเภทตัวแปรต้น	จำนวนคน	รวมทั้งสิ้น
ภูมิภาค	กรุงเทพมหานคร	589	2,835
	ภาคกลาง	586	
	ภาคเหนือ	541	
	ภาคใต้	597	
	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	522	

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลในส่วนปฏิบัติการจริยธรรมทางบวก และปฏิบัติการจริยธรรมทางลบ

ก. ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเป็นคะแนนรวมของปฏิบัติการจริยธรรมทางบวก และปฏิบัติการจริยธรรมทางลบของกลุ่มตัวอย่างทั้งหมด เกี่ยวกับพฤติกรรมทางการเมืองของผู้อื่น

..... หมายถึง คะแนนปฏิบัติการจริยธรรมซึ่งอยู่ในช่วง จะมีปฏิบัติการจริยธรรมแน่ ๆ

..... หมายถึง คะแนนปฏิบัติการจริยธรรมซึ่งอยู่ในช่วง อาจจะมีปฏิบัติการจริยธรรม

... หมายถึง คะแนนปฏิบัติการจริยธรรมซึ่งอยู่ในช่วง ไม่น่าใจหรือตัดสินใจไม่ได้

.. หมายถึง คะแนนปฏิบัติการจริยธรรมซึ่งอยู่ในช่วง อาจจะไม่มีการปฏิบัติการจริยธรรม

. หมายถึง คะแนนปฏิบัติการจริยธรรมซึ่งอยู่ในช่วง จะไม่มีการปฏิบัติการจริยธรรมแน่ ๆ

#### 1. ปฏิบัติการจริยธรรมทางบวก

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลที่นำมา เสนอในหน้านี้ เป็นค่ามัธยฐาน เลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนปฏิบัติการจริยธรรมทางบวก เกี่ยวกับพฤติกรรมทางการเมืองของกลุ่มตัวอย่างทั้งหมด เรียงลำดับจากการกระทำที่มีค่ามัธยฐาน เลขคณิตมากที่สุดถึงน้อยที่สุด และช่วงค่ามัธยฐาน เลขคณิตของประชากรที่ระดับความเชื่อมั่น 95 % ซึ่งได้แสดงในตารางที่ 7

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 7 มัชฌิมเลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนปฏิบัติการจริยธรรมทางบวกของกลุ่มตัวอย่างทั้งหมด ต่อพฤติกรรมทางการเมืองของผู้อื่น เรียงลำดับจากค่ามากที่สุดถึงค่าน้อยที่สุด (N = 2835) และช่วงมัชฌิมเลขคณิตของประชากรที่ระดับความเชื่อมั่น 95 %

อันดับ ที่	พฤติกรรมทางการเมือง	$\bar{X}$	S.D.	ช่วง 95% ที่ระดับ ความเชื่อมั่น 95%
1	การสละเพื่อส่วนรวม	23.63	3.64	23.50 - 23.77
2	การตัดสินวิถีการแกผู้ด้อยโอกาส	23.07	4.23	22.91 - 23.23
3	การปฏิบัติตามระเบียบแบบแผนอย่าง อย่างเคร่งครัด	22.93	4.13	22.78 - 23.08
4	การเป็นหู เป็นตาให้ เจ้าหน้าที่บ้านเมือง	22.47	4.58	22.30 - 22.64
5	การสละสิทธิ เสรีภาพส่วนบุคคล	22.13	5.02	21.95 - 22.32
6	การมีส่วนร่วมทางการเมือง	20.28	5.19	20.09 - 20.47
7	การลดหย่อนและการให้อภัยโทษ	17.26	6.87	17.01 - 17.52
8	การยอมปฏิบัติตามกฎหมายบ้านเมือง	15.37	6.67	15.13 - 15.62
9	การต่อต้าน	15.24	6.69	15.00 - 15.49
10	การปกครองด้วยความรุนแรง	12.53	6.60	12.28 - 12.77
11	อคติในการปฏิบัติต่อบุคคลต่าง ๆ	11.27	5.93	11.05 - 11.49
12	การให้และการใช้อภิสิทธิ์	9.03	4.86	8.85 - 9.20
13	การใช้ตำแหน่งหาผลประโยชน์	8.29	5.48	8.09 - 8.49
14	การทุจริตในการเลือกตั้ง	8.12	4.72	7.94 - 8.29
15	การปิดบังผู้กระทำผิดกฎหมาย	8.07	4.46	7.90 - 8.23
16	การรับสินบน	7.92	4.60	7.75 - 8.09
17	การให้สินบน	7.64	4.42	7.48 - 7.80
18	การแจ้งความเท็จ	6.93	3.54	6.80 - 7.06

จากตารางที่ 7 จะเห็นได้ว่า

พฤติกรรมทางการเมืองที่กลุ่มตัวอย่าง จะมีปฏิปักษ์จริยธรรมทางบวกแน่ ๆ มี 3 พฤติกรรม คือ การสละเพื่อส่วนรวม การจัดสวัสดิการแก่ผู้ด้อยโอกาส และการปฏิบัติตามระเบียบแบบแผนอย่างเคร่งครัด

พฤติกรรมทางการเมืองที่กลุ่มตัวอย่าง อาจจะมีปฏิปักษ์จริยธรรมทางบวก มี 3 พฤติกรรม คือ การเป็นหูเป็นตาให้เจ้าหน้าที่บ้านเมือง การสละสิทธิเสรีภาพส่วนบุคคล และการมีส่วนร่วมทางการเมือง

พฤติกรรมทางการเมืองที่กลุ่มตัวอย่าง ตัดสินใจไม่ได้ว่า จะมีหรือไม่มีปฏิปักษ์จริยธรรมทางบวก ได้แก่ 4 พฤติกรรม ดังนี้ คือ การลดหย่อนและการให้อภัยโทษ การยอมปฏิบัติตามกฎหมายบ้านเมืองการต่อต้าน และการปกครองด้วยความรุนแรง

พฤติกรรมทางการเมืองที่กลุ่มตัวอย่าง อาจจะไม่มามีปฏิปักษ์จริยธรรมทางบวกได้แก่ 7 พฤติกรรม ดังนี้ คือ ทัศนคติในการปฏิบัติต่อบุคคลต่าง ๆ การให้และการใช้อภิสิทธิ์ การใช้ตำแหน่งหน้าที่หาผลประโยชน์ การทุจริตในการเลือกตั้ง การปิดบังผู้กระทำความผิดกฎหมาย การรับสินบน และการให้สินบน

และพฤติกรรมทางการเมืองที่กลุ่มตัวอย่างจะไม่มามีปฏิปักษ์จริยธรรมทางบวกแน่ ๆ คือ การแจ้งความเท็จ

## 2. ปฏิปักษ์จริยธรรมทางลบ

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลที่มาจาเส้นอ เป็นค่ามัธยฐานเลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนปฏิปักษ์จริยธรรมทางลบ เกี่ยวกับพฤติกรรมทางการเมืองของกลุ่มตัวอย่างทั้งหมด เรียงลำดับจากการกระทำที่มีค่ามัธยฐานเลขคณิตมากที่สุด ถึงน้อยที่สุด และช่วงค่ามัธยฐานเลขคณิตของประชากรที่ระดับความเชื่อมั่น 95 % ดังปรากฏในตารางที่ 8

ตารางที่ 8 มัชฌิม เลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนปฏิบัติการกิจกรรมทางลบของกลุ่มตัวอย่างทั้งหมด ต่อพฤติกรรมทางการเมืองของผู้เ็นเรียงลำดับจากค่ามากที่สุดถึงค่าน้อยที่สุด (N = 2835) และช่วงมัชฌิม เลขคณิตของประชากรที่ระดับความเชื่อมั่น 95 %

อันดับ ที่	พฤติกรรมทางการเมือง	$\bar{X}$	S.D.	ช่วง % ที่ระดับ ความเชื่อมั่น 95%
1	การแจ้งความเท็จ	12.24	3.08	12.12 - 12.35
2	การให้สินบน	11.70	3.39	11.58 - 11.83
3	การปิดบังผู้กระทำความผิดกฎหมาย	11.54	3.26	11.42 - 11.66
4	การรับสินบน	11.53	3.40	11.41 - 11.66
5	การทุจริตในการเลือกตั้ง	11.52	3.39	11.40 - 11.65
6	การใช้ตำแหน่งหน้าที่หาผลประโยชน์	11.47	3.70	11.34 - 11.61
7	การให้และการใช้อภิสิทธิ์	10.93	3.28	10.81 - 11.05
8	อคติในการปฏิบัติต่อบุคคลต่าง ๆ	9.89	3.48	9.76 - 10.02
9	การปกครองด้วยความรุนแรง	9.32	3.73	9.19 - 9.46
10	การต่อต้าน	8.00	3.76	7.86 - 8.13
11	การยอมปฏิบัติตามกฎหมายบ้านเมือง	7.97	3.82	7.83 - 8.11
12	การลดหย่อนและการให้อภัยโทษ	7.14	3.83	7.00 - 7.29
13	การมีส่วนร่วมทางการเมือง	5.62	3.03	5.51 - 5.73
14	การละสิทธิเสรีภาพส่วนบุคคล	4.77	2.95	4.66 - 4.88
15	การเป็นหูเป็นตาให้เจ้าหน้าที่บ้านเมือง	4.56	2.82	4.46 - 4.67
16	การปฏิบัติตามระเบียบแบบแผนอย่างเคร่งครัด	4.52	2.76	4.42 - 4.68
17	การจัดสวัสดิการแก่ผู้ด้อยโอกาส	4.29	2.63	4.20 - 4.39
18	การลละเพื่อส่วนรวม	3.77	2.31	3.88 - 4.05



จากตารางที่ 8 จะเห็นได้ว่า

พฤติกรรมทางการเมืองที่กลุ่มตัวอย่าง อาจจะมีปฏิริยาจริยธรรมทางลบ มี 7 พฤติกรรม ได้แก่ การแจ้งความเท็จ การให้สินบน การปิดบังผู้กระทำความผิดกฎหมาย การรับสินบน การทุจริตในการเลือกตั้ง การใช้ตำแหน่งหน้าที่หาผลประโยชน์ การให้และการใช้อภิสิทธิ์

พฤติกรรมทางการเมืองที่กลุ่มตัวอย่างตัดสินใจไม่ได้ว่า จะมีหรือไม่มีปฏิริยาจริยธรรมทางลบ มี 4 พฤติกรรม ได้แก่ อคติในการปฏิบัติต่อบุคคลต่าง ๆ การปกครองด้วยความรุนแรง การต่อต้าน และการยอมปฏิบัติตามกฎหมายบ้านเมือง

พฤติกรรมทางการเมืองที่กลุ่มตัวอย่างอาจจะมีไม่มีปฏิริยาจริยธรรมทางลบ ได้แก่ 5 พฤติกรรม ดังต่อไปนี้ คือ การลดหย่อนและการให้อภัยโทษ การมีส่วนร่วมทางการเมือง การสละสิทธิเสรีภาพส่วนบุคคล การเป็นหูเป็นตาให้เจ้าหน้าที่บ้านเมือง และการปฏิบัติตามระเบียบแบบแผนอย่างเคร่งครัด

และพฤติกรรมทางการเมืองที่กลุ่มตัวอย่าง จะไม่มีปฏิริยาจริยธรรมทางลบแน่ ๆ คือ การสละเพื่อส่วนรวม และการจัดสวัสดิการแก่ผู้ด้อยโอกาส

ผลสรุป ของปฏิริยาจริยธรรมทางบวก และปฏิริยาจริยธรรมทางลบของกลุ่มตัวอย่าง ที่มีต่อพฤติกรรมทางการเมืองของผู้อื่น ดังปรากฏในตารางที่ 9

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## ตารางที่ 9 ปฏิบัติการจริยธรรมต่อพฤติกรรมทางการเมืองของผู้อื่น

ปฏิบัตินิติจริยธรรม	พฤติกรรมทางการเมือง
จะมีปฏิบัตินิติจริยธรรมทางบวกแน่ ๆ	- การสละเพื่อส่วนรวม การคัดล้งัดการแกผู้ด้อยโอกาส การปฏิบัติตามระเบียบแบบแผนอย่างเคร่งครัด
จะไม่มีปฏิบัตินิติจริยธรรมทางลบแน่ ๆ	- การคัดล้งัดการแกผู้ด้อยโอกาส การสละเพื่อส่วนรวม
อาจจะมีปฏิบัตินิติจริยธรรมทางบวก อาจจะมีปฏิบัตินิติจริยธรรมทางลบ	- การเป็นหูเป็นตาให้เจ้าหน้าที่บ้านเมือง การสละสิทธิเสรีภาพส่วนบุคคล การมีส่วนร่วมทางการเมือง - การลดหย่อนและการให้อภัยโทษ การมีส่วนร่วมทางการเมือง การสละสิทธิเสรีภาพส่วนบุคคล การเป็นหูเป็นตาให้เจ้าหน้าที่บ้านเมือง การปฏิบัติตามระเบียบแบบแผนอย่างเคร่งครัด
ตัดสินใจไม่ได้ว่าจะมีหรือไม่มีปฏิบัตินิติจริยธรรมทางบวก	- การลดหย่อนและการให้อภัยโทษ การยอมปฏิบัติตามกฎหมายบ้านเมือง การต่อต้าน การปกครองด้วยความรุนแรง
ตัดสินใจไม่ได้ว่าจะมีหรือไม่มีปฏิบัตินิติจริยธรรมทางลบ	- อคติในการปฏิบัติต่อบุคคลต่าง ๆ การปกครองด้วยความรุนแรง การต่อต้าน การยอมปฏิบัติตามกฎหมายบ้านเมือง
อาจจะมีปฏิบัตินิติจริยธรรมทางบวก	- อคติในการปฏิบัติต่อบุคคลต่าง ๆ การให้และการใช้อภิสิทธิ์ การใช้ตำแหน่งหน้าที่หาผลประโยชน์ การทุจริตในการเลือกตั้ง การปิดบังผู้กระทำความผิดกฎหมาย การรับสินบน การให้สินบน



ตารางที่ 9 (ต่อ)

ปฏิปักษ์จริยธรรม	พฤติกรรมทางการเมือง
อาจจะมีปฏิปักษ์จริยธรรมทางลบ	- การแจ้งความเท็จ การให้สินบน การปิดบังผู้ กระทำความผิดกฎหมาย การรับสินบน การทุจริต ในการเลือกตั้ง การใช้ตำแหน่งหน้าที่หาผล ประโยชน์ การให้และการใช้อภิสิทธิ์
จะไม่มีปฏิปักษ์จริยธรรมทางบวกแน่ ๆ จะมีปฏิปักษ์จริยธรรมทางลบแน่ ๆ	- การแจ้งความเท็จ

จากตารางที่ 9 จะเห็นได้ว่า

พฤติกรรมทางการเมืองที่กลุ่มตัวอย่างจะมีปฏิปักษ์จริยธรรมทางบวกแน่ ๆ และ  
จะไม่มีปฏิปักษ์จริยธรรมทางลบแน่ ๆ มี 2 พฤติกรรม คือ พฤติกรรมการจัดหว่าสดีการแก่ผู้  
ด้อยโอกาส และการสละเพื่อส่วนรวม นอกจากนี้ กลุ่มตัวอย่างจะมีปฏิปักษ์จริยธรรมทาง  
บวกแน่ ๆ กับพฤติกรรมการปฏิบัติตามระเบียบแบบแผนอย่างเคร่งครัด

กลุ่มตัวอย่างอาจจะมีปฏิปักษ์จริยธรรมทางบวก และอาจจะมีปฏิปักษ์จริยธรรม  
ทางลบ ต่อพฤติกรรมทางการเมือง 3 พฤติกรรม คือ การเป็นหูเป็นตาให้เจ้าหน้าที่บ้านเมือง  
การสละสิทธิเสรีภาพส่วนบุคคล และการมีส่วนร่วมทางการเมือง ส่วนอีก 2 พฤติกรรมที่กลุ่ม  
ตัวอย่างอาจจะมีปฏิปักษ์จริยธรรมทางลบได้แก่ การลดหย่อนและการให้ภัยโทษ และ  
การปฏิบัติตามระเบียบแบบแผนอย่างเคร่งครัด

กลุ่มตัวอย่างตัดสินใจไม่ได้ว่า จะมีหรือไม่มีปฏิปักษ์จริยธรรมทางบวก และตัดสินใจ  
ไม่ได้ว่าจะมีหรือไม่มีปฏิปักษ์จริยธรรมทางลบ มีจำนวน 3 พฤติกรรม คือ การยอมปฏิบัติตาม  
กฎหมายบ้านเมือง การต่อต้าน และการปกครองด้วยความรุนแรง แต่พฤติกรรม การลดหย่อน  
และการให้ภัยโทษ กลุ่มตัวอย่างตัดสินใจไม่ได้ว่า จะมีหรือไม่มีปฏิปักษ์จริยธรรมทางบวก  
และพฤติกรรมอคติในการปฏิบัติต่อบุคคลต่าง ๆ กลุ่มตัวอย่างก็ตัดสินใจไม่ได้ว่าจะมีหรือไม่มี  
ปฏิปักษ์จริยธรรมทางลบ

กลุ่มตัวอย่าง อาจจะไม่ปฏิบัติตามจริยธรรมทางบวก และอาจจะมีปฏิปักษ์จริยธรรมทางลบต่อพฤติกรรมทางการเมืองต่อไปนี้ จำนวน 6 พฤติกรรม คือ การให้และการใช้อิทธิทธิ การใช้ตำแหน่งหน้าที่หาผลประโยชน์ การทุจริตในการเลือกตั้ง การปิดบังผู้กระทำความผิด กฎหมาย การรับสินบน และการให้สินบน ส่วนพฤติกรรมการอคติในการปฏิบัติต่อบุคคลต่าง ๆ กลุ่มตัวอย่างอาจจะไม่ปฏิบัติตามจริยธรรมทางบวก และพฤติกรรมการแจ้งความเท็จ กลุ่มตัวอย่างอาจจะมีปฏิปักษ์จริยธรรมทางลบ

กลุ่มตัวอย่างจะไม่ปฏิบัติตามจริยธรรมทางบวกแน่ ๆ มี 1 พฤติกรรม คือ พฤติกรรม การแจ้งความเท็จ

ข. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล เป็นคะแนนปฏิปักษ์จริยธรรมทางบวก และคะแนน ปฏิปักษ์จริยธรรมทางลบของกลุ่มตัวอย่าง เกี่ยวกับ พฤติกรรมทางการเมืองของผู้อื่น จำแนก ตามตัวแปรต้นดังต่อไปนี้

1. ผลการวิเคราะห์ข้อมูลจำแนกตามตัวแปร เพศ ดังปรากฏในตารางที่ 10

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 10 มัชฌิมเลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการวิเคราะห์ความแปรปรวนทาง  
 เดียวของคะแนนปฏิบัติการจริยธรรม ต่อพฤติกรรมทางการเมืองของผู้อื่น จำแนก  
 ตามตัวแปร เพศ

พฤติกรรมทางการเมือง	ปฏิบัติการ	ชาย (n=1326)		หญิง (n=1490)		F
		$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	
1. การปฏิบัติตามระเบียบแบบแผน อย่างเคร่งครัด	บวก	22.92	4.12	22.93	4.15	<1
	ลบ	4.44	2.68	4.59	2.82	2.30
2. การใช้ตำแหน่งหน้าที่หาผล ประโยชน์	บวก	8.50	5.66	8.09	5.30	<u>3.87*</u>
	ลบ	11.45	3.78	11.49	3.62	<1
3. การให้สินบน	บวก	7.80	4.53	7.49	4.31	3.43
	ลบ	11.72	3.42	11.68	3.31	<1
4. การรับสินบน	บวก	8.14	4.81	7.71	4.40	<u>5.99*</u>
	ลบ	11.49	3.48	11.57	3.32	<1
5. การทุจริตในการเลือกตั้ง	บวก	8.24	4.89	8.00	4.56	1.80
	ลบ	11.52	3.47	11.53	3.32	<1
6. การแจ้งความเท็จ	บวก	6.91	3.57	6.93	3.49	<1
	ลบ	12.29	3.15	12.19	3.02	<1
7. การให้และการใช้อภิสิทธิ์	บวก	7.95	4.42	8.16	4.49	1.48
	ลบ	11.65	3.30	11.44	3.21	2.78
8. การปิดบังผู้กระทำความผิด กฎหมาย	บวก	9.19	5.09	8.88	4.64	2.98
	ลบ	10.89	3.35	10.98	3.22	1

\*  $P < .05$       \*\*  $P < .01$       \*\*\*  $P < .001$

F หมายถึงค่า F ที่ได้ปรับขึ้นความเป็นอิสระแล้ว เนื่องจากความแปรปรวนของกลุ่ม  
 ต่าง ๆ ขาดความเป็นเอกพันธ์

ตารางที่ 10 (ต่อ)

พฤติกรรมทางการเมือง	ปฏิบัติการ	ชาย (n=1326)		หญิง (n=1490)		F
		$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	
9. อคติในการปฏิบัติต่อบุคคลต่างๆ	บวก	11.43	6.08	11.12	5.81	1.85
	ลบ	9.84	3.57	9.92	3.41	<1
10. การตัดสินวิถีการแก้อยู่ด้วยโอกาส	บวก	22.94	4.45	23.18	4.04	2.21
	ลบ	4.28	2.61	4.29	2.63	<1
11. การปกครองด้วยความรุนแรง	บวก	12.48	6.67	12.57	6.54	<1
	ลบ	9.32	3.76	9.32	3.70	<1
12. การลดหย่อนและการให้อภัยโทษ	บวก	17.45	6.89	17.07	6.84	2.09
	ลบ	7.06	3.89	7.20	3.76	<1
13. การละสิทธิเสรีภาพส่วนบุคคล	บวก	22.34	4.86	21.94	5.17	4.43*
	ลบ	4.56	2.88	4.87	3.00	3.98*
14. การสละเพื่อส่วนรวม	บวก	23.73	3.61	23.54	3.69	1.93
	ลบ	3.92	2.25	4.01	2.34	1.12
15. การเป็นหูเป็นตาให้เจ้าหน้าที่บ้านเมือง	บวก	22.44	4.59	22.52	4.54	<1
	ลบ	4.53	2.80	4.58	2.82	<1
16. การยอมปฏิบัติตามกฎหมายบ้านเมือง	บวก	15.58	6.80	15.18	6.54	2.51
	ลบ	7.91	3.94	8.03	3.72	<1
17. การต่อต้าน	บวก	15.11	6.91	15.37	6.51	1.09
	ลบ	8.04	3.88	7.95	3.65	<1

\*  $P < .05$ \*\*  $P < .01$ \*\*\*  $P < .001$ 

F หมายถึงค่า F ที่ได้ปรับขึ้นของความเป็นอิสระแล้ว เนื่องจากความแปรปรวนของกลุ่มตัวอย่างต่าง ๆ ขาดความเป็นเอกพันธ์

ตารางที่ 10 (ต่อ)

พฤติกรรมทางการเมือง	ปฏิบัติ	ชาย (n=1326)		หญิง (n=1490)		F
		$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	
18. การมีส่วนร่วมทางการเมือง	บวก	20.04	5.37	20.19	5.03	1.14
	ลบ	5.51	3.07	5.70	3.00	2.62

\* P < .05

\*\* P < .01

\*\*\* P < .001

จากตารางที่ 10 เมื่อพิจารณาผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว จะเห็นได้ว่า พฤติกรรมทางการเมืองที่กลุ่มตัวอย่างเพศชายและหญิง มีปฏิปักษ์จริยธรรมทางบวก และทางลบไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ มี 15 พฤติกรรม คือ การปฏิบัติตามระเบียบแบบแผนอย่างเคร่งครัด การให้สินบน การทุจริตในการเลือกตั้ง การแจ้งความเท็จ การให้และการใช้อิทธิพล การปิดบังผู้กระทำความผิดกฎหมาย อคติในการปฏิบัติต่อบุคคลต่าง ๆ การจัดสวัสดิการแก่ผู้ด้อยโอกาส การปกครองด้วยความรุนแรง การลดหย่อนและการให้อภิไทย์ การสละเพื่อส่วนรวม การเป็นหูเป็นตาให้เจ้าหน้าที่บ้านเมือง การยอมปฏิบัติตามกฎหมายบ้านเมือง การต่อต้าน และการมีส่วนร่วมทางการเมือง

พฤติกรรมทางการเมืองที่กลุ่มตัวอย่าง เพศชาย และเพศหญิงมีปฏิปักษ์จริยธรรมทางบวก และ/หรือมีปฏิปักษ์จริยธรรมทางลบ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 มี 3 พฤติกรรม คือ การใช้ตำแหน่งหน้าที่หาผลประโยชน์ การรับสินบน และการสละสิทธิ์เสรีภาพส่วนบุคคล

เมื่อพิจารณาพฤติกรรมทางการเมืองที่กลุ่มตัวอย่าง เพศชาย และเพศหญิงมีปฏิปักษ์จริยธรรมแตกต่างกันนั้นจะเห็นได้ว่า กลุ่มตัวอย่างเพศชาย มีปฏิปักษ์จริยธรรมทางบวกมากกว่า เพศหญิงทั้งสามพฤติกรรม แต่ในส่วนที่เป็นปฏิปักษ์จริยธรรมทางลบนั้น พบว่า กลุ่มตัวอย่างเพศหญิงจะมีปฏิปักษ์จริยธรรมทางลบในพฤติกรรม การสละสิทธิ์เสรีภาพส่วนบุคคลมากกว่า เพศชาย ส่วนพฤติกรรมการใช้ตำแหน่งหน้าที่หาผลประโยชน์ และการรับสินบนไม่พบความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญในส่วนที่เป็นปฏิปักษ์จริยธรรมทางลบ

2. การวิเคราะห์ข้อมูลตามตัวแปรค่าสี่นา ซึ่งจำแนกออกเป็น 3 กลุ่ม คือ พุทธ คริสต์ และอิสลาม ดัง เสนอในตารางที่ 11

ตารางที่ 11 มีขั้วมีเลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว และการเปรียบเทียบพหุคูณด้วยวิธีการของเซฟเฟ ของคะแนนปฏิบัติการจริยธรรม ต่อพฤติกรรมทางการเมืองของผู้เ็นจำแนกตามตัวแปรค่าสี่นา

พฤติกรรมทางการเมือง	ปฏิบัติการ	ค่าสถิติ	1.พุทธ (n=2748)	2.คริสต์ (n=20)	3.อิสลาม (n=40)	ก F	การเปรียบเทียบ พหุคูณ <sup>ข</sup>
1. การปฏิบัติตามระเบียบแบบ แผนอย่างเคร่งครัด	บวก	$\bar{X}$	22.91	22.55	24.32	2.38	...
		S.D	4.51	5.02	1.87		
	ลบ	$\bar{X}$	4.55	4.15	3.32	4.06*	321
		S.D	2.79	1.87	0.97		
2. การใช้ตำแหน่งหน้าที่หา ผลประโยชน์	บวก	$\bar{X}$	8.29	7.60	8.47	<1	...
		S.D	5.48	4.00	6.43		
	ลบ	$\bar{X}$	11.48	11.20	11.62	<1	...
		S.D	3.69	3.70	3.81		
3. การให้สินบน	บวก	$\bar{X}$	7.64	7.50	7.75	<1	...
		S.D	4.40	5.01	5.57		
	ลบ	$\bar{X}$	11.71	10.55	11.65	1.19	...
		S.D	3.35	4.45	3.69		
4. การรับสินบน	บวก	$\bar{X}$	7.93	8.10	7.60	<1	...
		S.D	4.61	4.47	5.10		
	ลบ	$\bar{X}$	11.53	11.30	12.17	<1	...
		S.D	3.40	3.22	3.03		

\*p &lt; .05

\*\*p &lt; .01

\*\*\*p &lt; .001

ก. F หมายถึงค่า F ที่ได้ปรับขึ้นของความเป็นอิสระแล้วเนื่องจากความแปรปรวนของกลุ่มตัวอย่างต่าง ๆ ขาดความเป็นเอกพันธ์

ข. กลุ่มตัวอย่างที่อยู่เหนือเส้นตรงเกี่ยวกับจะไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ



ตารางที่ 11 (ต่อ)

พฤติกรรมทางการเมือง	ปฏิกริยา	ค่าสถิติ	1.พุทธ (n=2748)	2.คริสต์ (n=20)	3.อิสลาม (n=40)	F <sup>ก</sup>	การเปรียบ เทียบ พหุคูณ <sup>ข</sup>
5. การทุจริตในการเลือกตั้ง	บวก	$\bar{X}$	8.14	7.90	6.85	1.50	...
		S.D	4.74	4.82	3.02		
	ลบ	$\bar{X}$	11.51	11.45	12.40	1.55	...
		S.D	3.39	3.48	2.77		
6. การแจ้งความเท็จ	บวก	$\bar{X}$	6.95	6.60	5.87	1.93	...
		S.D	3.65	3.63	1.82		
	ลบ	$\bar{X}$	12.23	12.35	13.10	1.57	...
		S.D	3.08	3.64	2.76		
7. การปิดบังผู้กระทำความผิด กฎหมาย	บวก	$\bar{X}$	8.07	9.45	6.97	2.16	...
		S.D	4.48	5.10	2.87		
	ลบ	$\bar{X}$	11.53	10.95	12.70	2.86	...
		S.D	3.26	3.59	1.95		
8. การให้และการใช้สิทธิ	บวก	$\bar{X}$	9.05	8.20	8.72	<1	...
		S.D	4.87	4.26	4.65		
	ลบ	$\bar{X}$	10.93	10.80	11.17	<1	...
		S.D	3.28	3.87	2.82		
9. อคติในการปฏิบัติต่อบุคคล ต่าง ๆ	บวก	$\bar{X}$	10.30	8.40	10.02	3.27*	<u>231</u>
		S.D	5.92	4.45	6.01		
	ลบ	$\bar{X}$	9.87	11.70	10.55	3.43*	<u>132</u>
		S.D	3.49	3.57	2.93		

\*p &lt; .05

\*\*p &lt; .01

\*\*\*p &lt; .001

ก. F หมายถึงค่า F ที่ได้ปรับขึ้นแห่งความเป็นอิสระแล้ว เนื่องจากความแปรปรวนของกลุ่มตัวอย่างต่าง ๆ ขาดความเป็นเอกพันธ์

ข. กลุ่มตัวอย่างที่อยู่เหนือเส้นตรงเดียวกันจะไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ

ตารางที่ 11 (ต่อ)

พฤติกรรมทางการเมือง	ปฏิกิริยา	ค่าสถิติ	1.พุทธ (n=2748)	2.คริสต์ (n=20)	3.อิสลาม (n=40)	F <sup>ก</sup>	การเปรียบเทียบ พหุคูณ <sup>ข</sup>
10. การจัดสวัสดิการแก่ผู้ด้อยโอกาส	บวก	$\bar{X}$	23.05	22.45	24.52	2.56	...
		S.D	4.26	4.86	1.21		
	ลบ	$\bar{X}$	4.31	5.25	3.25	4.48*	312
		S.D	2.69	2.39	0.69		
11. การปกครองด้วยความรุนแรง	บวก	$\bar{X}$	12.55	9.75	11.75	2.08	...
		S.D	6.60	5.44	6.60		
	ลบ	$\bar{X}$	9.30	10.65	10.60	3.65*	132
		S.D	3.72	3.82	3.99		
12. การลดหย่อนและการให้อภัยโทษ	บวก	$\bar{X}$	17.28	17.45	16.97	<1	...
		S.D	6.85	7.54	7.45		
	ลบ	$\bar{X}$	7.13	7.00	7.55	<1	...
		S.D	3.82	3.55	4.09		
13. การสละสิทธิ์เสรีภาพส่วนบุคคล	บวก	$\bar{X}$	22.11	20.70	23.47	2.24	...
		S.D	5.03	6.09	4.25		
	ลบ	$\bar{X}$	4.79	4.55	3.92	1.75	...
		S.D	2.96	3.10	2.43		
14. การสละเพื่อส่วนรวม	บวก	$\bar{X}$	23.62	23.30	24.90	2.48	...
		S.D	3.67	4.39	0.37		
	ลบ	$\bar{X}$	3.98	3.40	3.07	3.72	...
		S.D	2.32	0.99	0.26		

\*p &lt; .05

\*\*p &lt; .01

\*\*\*p &lt; .001

ก. F หมายถึงค่า F ที่ได้ปรับขึ้นแห่งความเป็นอิสระแล้ว เนื่องจากความแปรปรวนของกลุ่มตัวอย่างต่าง ๆ ขาดความเป็นเอกพันธ์

ข. กลุ่มตัวอย่างที่อยู่เหนือเส้นตรงเดียวกันจะไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ

ตารางที่ 11 (ต่อ)

พฤติกรรมทางการเมือง	ปฏิบัติการ	ค่าสถิติ	1.พุทธ (n=2748)	2.คริสต์ (n=20)	3.อิสลาม (n=40)	F <sub>g</sub>	การเปรียบเทียบ พหุคูณ
15. การเป็นหูเป็นตาให้เจ้า- หม่าที่บ้านเมือง	บวก	$\bar{X}$	22.44	21.70	24.27	3.41	...
		S.D	4.61	4.84	1.86		
	ลบ	$\bar{X}$	4.58	5.15	3.47	3.45	...
		S.D	2.81	3.51	1.24		
16. การยอมปฏิบัติตามกฎหมาย บ้านเมือง	บวก	$\bar{X}$	15.38	15.60	15.62	<1	...
		S.D	6.66	6.43	6.71		
	ลบ	$\bar{X}$	7.96	7.30	8.35	<1	...
		S.D	3.82	3.77	3.87		
17. การต่อต้าน	บวก	$\bar{X}$	15.26	12.90	15.42	1.24	...
		S.D	6.70	5.46	6.94		
	ลบ	$\bar{X}$	7.99	9.70	7.92	2.05	...
		S.D	3.76	3.19	3.75		
18. การมีส่วนร่วมทางการเมือง	บวก	$\bar{X}$	20.30	19.70	21.00	<1	...
		S.D	5.18	5.57	4.70		
	ลบ	$\bar{X}$	5.62	5.65	5.35	<1	...
		S.D	3.04	2.53	2.93		

\*p &lt; .05

\*\*p &lt; .01

\*\*\*p &lt; .001

ก. F หมายถึงค่า F ที่ได้ปรับขึ้นแห่งความเป็นอิสระแล้ว เนื่องจากความแปรปรวน  
ของกลุ่มตัวอย่างต่าง ๆ ขาดความเป็นเอกพันธ์

ข. กลุ่มตัวอย่างที่อยู่เหนือเส้นตรงเดียวกันจะไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ

จากตารางที่ 11 เมื่อพิจารณาผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว จะเห็นได้ว่ากลุ่มตัวอย่างที่นับถือศาสนาต่างกันมีปฏิภริยาจริยธรรมไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ 14 พฤติกรรม คือ การใช้ตำแหน่งหน้าที่หาผลประโยชน์ การให้สินบน การรับสินบน การทุจริตในการเลือกตั้ง การแจ้งความเท็จ การปิดบังผู้กระทำความผิดกฎหมาย การให้และการใช้อิทธิสิทธิ์ การลดหย่อนและการให้อภิไทย์ การสละสิทธิ์ เสรีภาพส่วนบุคคล การสละเพื่อส่วนรวม การเป็นหูเป็นตาให้เจ้าหน้าที่บ้านเมือง การยอมปฏิบัติตามกฎหมายบ้านเมือง การต่อต้านและการมีส่วนร่วมทางการเมือง

พบว่ากลุ่มตัวอย่างมีปฏิภริยาจริยธรรมทางบวกและ /หรือปฏิภริยาจริยธรรมทางลบแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 ( $P \leq .05$ ) 4 พฤติกรรม คือ การปฏิบัติตามระเบียบแบบแผนอย่างเคร่งครัด อคติในการปฏิบัติต่อบุคคลต่าง ๆ การตัดสินตัดสินการแก่ผู้ด้วยโอกาสและการปกครองด้วยความรุนแรง

ในส่วนปฏิภริยาจริยธรรมทางบวกพบว่า กลุ่มตัวอย่างที่ต่างศาสนาต่างกันมีปฏิภริยาจริยธรรมทางบวกในพฤติกรรม อคติในการปฏิบัติต่อบุคคลต่าง ๆ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 แต่ไม่พบความแตกต่างรายคู่เมื่อเปรียบเทียบพหุคูณด้วยวิธีของเชฟเฟ

ในส่วนปฏิภริยาจริยธรรมทางลบพบว่า มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทั้ง 4 พฤติกรรม ในพฤติกรรมปฏิบัติตามระเบียบแบบแผนอย่างเคร่งครัด กลุ่มตัวอย่างที่นับถือศาสนาอิสลาม และศาสนาคริสต์มีปฏิภริยาจริยธรรมทางลบน้อยกว่ากลุ่มตัวอย่างที่นับถือศาสนาพุทธและในพฤติกรรมการตัดสินตัดสินการแก่ผู้ด้วยโอกาสพบว่า กลุ่มตัวอย่างที่นับถือศาสนาอิสลามมีปฏิภริยาจริยธรรมทางลบน้อยกว่ากลุ่มตัวอย่างที่นับถือศาสนาพุทธ และศาสนาคริสต์

และพฤติกรรมอคติในการปฏิบัติต่อบุคคลต่าง ๆ และการปกครองด้วยความรุนแรง นั้นพบว่ากลุ่มตัวอย่างที่ต่างศาสนาต่างกันมีปฏิภริยาจริยธรรมทางลบแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 แต่ไม่พบความแตกต่างรายคู่เมื่อเปรียบเทียบพหุคูณด้วยวิธีของเชฟเฟ

3. ผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามตัวแปร "สถานภาพ" ซึ่งจำแนกออกเป็น 5 กลุ่ม คือ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ครู และผู้ปกครอง ดังเส้นอในตาราง 12

ตารางที่ 12 มีขั้วมีเลขคี่คิด ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว และการเปรียบเทียบพหุคูณด้วยวิธีของเชฟเฟ  
ของคะแนนปฏิกริยาจริยธรรมต่อพฤติกรรมทางการเมืองของผู้รับจำแนกตามตัวแปรสถานการณ์

พฤติกรรมทางการเมือง	ปฏิกริยา	ค่า สถิติ	1.นร.ป.6 (n=597)	2.นร.ม.3 (n=589)	3.นร.มค.5 (n=607)	4.ครู (n=522)	5.ผู้ปกครอง (n=509)	F <sup>ก</sup>	การเปรียบเทียบพหุคูณ	
1. การปฏิบัติตามระเบียบแบบแผน อย่างเคร่งครัด	บวก	$\bar{X}$	22.78	23.21	22.98	22.68	22.96	1.36	...	
		S.D	4.03	3.56	4.31	4.53	4.23			
	ลบ	$\bar{X}$	4.60	4.34	4.46	4.81	4.41	2.37	...	
		S.D	2.67	2.48	2.76	3.16	2.72			
	2. การใช้ตำแหน่งหน้าที่ทำ ผลประโยชน์	บวก	$\bar{X}$	9.40	8.22	7.72	7.72	8.32	9.26**	34251
			S.D	6.13	5.16	5.08	4.99	5.79		
ลบ		$\bar{X}$	10.88	11.31	12.04	11.70	11.43	8.28**	12543	
		S.D	3.99	3.66	3.44	3.39	3.85			
3. การให้สินบน		บวก	$\bar{X}$	8.27	7.41	7.35	7.87	7.25	5.48*	53241
			S.D	5.09	3.72	4.17	4.77	4.09		
	ลบ	$\bar{X}$	11.40	11.79	12.08	11.36	11.87	4.95*	41253	
		S.D	3.60	3.19	3.14	3.36	3.38			

\*p &lt; .05

\*\*p &lt; .01

\*\*\*p &lt; .001

ก. F หมายถึงค่า F ที่ได้ปรับขึ้นแห่งความเป็นอิสระแล้ว เนื่องจากความแปรปรวนของกลุ่มตัวอย่างต่าง ๆ ขาดความเป็นเอกพันธ์

ข. กลุ่มตัวอย่างที่อยู่เหนือเส้นตรงเดียวกันจะไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ

ตารางที่ 12 (ต่อ)

พฤติกรรมทางการเมือง	ปฏิกริยา	ค่า สถิติ	1.นร.ป.6 (n=597)	2.นร.ม.3 (n=589)	3.นร.มศ.5 (n=607)	4.ครู (n=522)	5.ผู้ปกครอง (n=509)	ก F	ข การเปรียบเทียบ พหุคูณ
4. การรับสินบน	บวก	$\bar{X}$	8.47	8.08	7.63	7.95	7.37	4.79*	<u>53421</u>
		S.D	4.98	4.49	4.32	4.86	4.17		
	ลบ	$\bar{X}$	11.39	11.30	11.67	11.47	11.91	2.75*	<u>21435</u>
		S.D	3.52	3.35	3.36	3.36	3.34		
5. การทุจริตในการเลือกตั้ง	บวก	$\bar{X}$	9.26	7.87	7.79	7.73	7.87	11.29***	<u>43251</u>
		S.D	5.62	4.04	4.46	4.53	4.60		
	ลบ	$\bar{X}$	11.02	11.44	11.87	11.61	11.70	5.53*	<u>12453</u>
		S.D	3.72	3.25	3.20	3.25	3.42		
6. การแจ้งความเท็จ	บวก	$\bar{X}$	7.10	6.87	6.91	7.35	6.39	5.14*	<u>52314</u>
		S.D	3.68	3.14	3.53	4.26	2.85		
	ลบ	$\bar{X}$	12.17	12.08	12.42	11.98	12.55	3.24*	<u>42135</u>
		S.D	3.24	3.03	2.94	3.14	3.00		

\*P &lt; .05

\*\*P &lt; .01

\*\*\*P &lt; .001

ก. F หมายถึงค่า F ที่ได้ปรับขึ้นแห่งความเป็นอิสระแล้ว เนื่องจากความแปรปรวนของกลุ่มตัวอย่างต่าง ๆ ขาดความเป็นเอกพันธ์

ข. กลุ่มตัวอย่างที่อยู่เหนือเส้นตรงเดียวกันจะไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ

ตารางที่ 12 (ต่อ)

พฤติกรรมทางการเมือง	ปฏิบัติ	ค่า สถิติ	1.นร.ป.6 (n=597)	2.นร.ม.3 (n=589)	3.นร.มศ.5 (n=607)	4.ครู (n=522)	5.ผู้ปกครอง (n=509)	F <sup>ก</sup>	การเปรียบเทียบ
7. การปิดบังผู้กระทำความผิด กฎหมาย	บวก	$\bar{X}$	7.77	8.18	8.32	8.49	7.54	4.16*	51234
		S.D	4.45	4.35	4.56	4.77	4.06		
	ลบ	$\bar{X}$	11.92	11.40	11.51	10.95	11.89	8.12***	42351
		S.D	3.37	3.17	3.16	3.30	3.20		
8. การให้และการใช้อภิสิทธิ์	บวก	$\bar{X}$	9.29	9.41	8.99	8.68	8.65	2.80	...
		S.D	5.24	4.87	4.68	4.58	4.78		
	ลบ	$\bar{X}$	10.93	10.58	11.13	10.94	11.11	2.60	...
		S.D	3.58	3.14	3.08	3.11	3.43		
9. อคติในการปฏิบัติต่อบุคคลต่างๆ	บวก	$\bar{X}$	11.27	11.37	11.49	11.41	10.75	1.29	...
		S.D	6.23	5.78	6.07	5.64	5.80		
	ลบ	$\bar{X}$	10.07	9.66	9.90	9.62	10.20	2.78	...
		S.D	3.72	3.36	3.54	3.16	3.55		

\*P &lt; .05

\*\*P &lt; .01

\*\*\*P &lt; .001

ก. F หมายถึงค่า F ที่ได้ปรับขึ้นแห่งความเป็นอิสระแล้ว เนื่องจากความแปรปรวนของกลุ่มตัวอย่างต่าง ๆ ขาดความเป็นเอกพันธ์

ข. กลุ่มตัวอย่างที่อยู่เหนือเส้นตรงเดียวกันจะไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ

ตารางที่ 12 (ต่อ)

พฤติกรรมทางการเมือง	ปฏิกริยา	ค่า สถิติ	1.นร.ป.6 (n=597)	2.นร.ม.3 (n=589)	3.นร.มศ.5 (n=607)	4.ครู (n=522)	5.ผู้ปกครอง (n=509)	F <sup>ก</sup>	การเปรียบเทียบ <sup>ข</sup> เทียบพหุคูณ
10. การจัดสวัสดิการแก่ผู้ด้อยโอกาส	บวก	$\bar{X}$	22.70	23.17	23.33	22.81	23.40	3.08	...
		S.D	4.64	4.00	4.10	4.57	3.64		
	ลบ	$\bar{X}$	4.61	4.11	4.12	4.46	4.16	4.46*	<u>23541</u>
		S.D	2.87	2.29	2.42	2.98	2.51		
11. การปกครองด้วยความรุนแรง	บวก	$\bar{X}$	12.03	12.24	12.80	12.90	12.78	1.95	...
		S.D	6.56	6.55	6.61	6.34	6.95		
	ลบ	$\bar{X}$	9.64	9.13	9.46	9.08	9.23	2.29	...
		S.D	3.84	3.65	3.65	3.44	4.01		
12. การลดหย่อนและการให้อภัยโทษ	บวก	$\bar{X}$	16.46	16.82	17.11	18.22	18.07	7.05**	<u>12354</u>
		S.D	7.42	6.90	6.74	6.02	6.90		
	ลบ	$\bar{X}$	7.41	7.18	7.27	6.83	6.89	2.33	...
		S.D	4.11	3.69	3.89	3.46	3.85		

\*p &lt; .05

\*\*p &lt; .01

\*\*\*p &lt; .001

ก. F หมายถึงค่า F ที่ได้ปรับขึ้นแห่งความเป็นอิสระแล้วเนื่องจาก ความแปรปรวนของกลุ่มตัวอย่างต่าง ๆ ขาดความเป็นเอกพันธ์

ข. กลุ่มตัวอย่างที่อยู่เหนือเส้นตรง เดียวกันจะไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ



ตารางที่ 12 (ต่อ)

พฤติกรรมทางการเมือง	ปฏิบัติการ	ค่า สถิติ	1.นร.ป.6 (n=597)	2.นร.ม.3 (n=589)	3.นร.มค.5 (n=607)	4.ครู (n=522)	5.ผู้ปกครอง (n=509)	F <sup>ก</sup>	การเปรียบเทียบพหุคูณ
13. การส่งเสริมสิทธิเสรีภาพส่วนบุคคล	บวก	$\bar{X}$	21.27	22.22	22.64	22.12	22.50	6.80**	14253
		S.D	5.92	4.87	4.51	4.67	4.72		
	ลบ	$\bar{X}$	5.08	4.82	4.42	4.87	4.61	4.44*	35241
		S.D	3.19	2.97	2.66	3.00	2.82		
14. การส่งเสริมส่วนรวม	บวก	$\bar{X}$	23.41	23.92	23.81	23.16	23.84	4.43*	41352
		S.D	3.76	2.99	3.53	4.35	3.49		
	ลบ	$\bar{X}$	4.14	3.87	3.78	4.20	3.88	3.51	...
		S.D	2.41	2.16	2.05	2.74	2.12		
15. การเป็นหูเป็นตาให้เจ้าหน้าที่ บ้านเมือง	บวก	$\bar{X}$	15.13	14.87	14.62	16.16	16.38	7.76**	32145
		S.D	6.94	6.81	6.46	5.97	6.87		
	ลบ	$\bar{X}$	4.61	4.50	4.62	4.56	4.52	<1	...
		S.D	2.74	2.68	2.89	2.87	2.91		

\*P &lt; .05

\*\*P &lt; .01

\*\*\*P &lt; .001

ก. F หมายถึงค่า F ที่ได้ปรับขึ้นแห่งความเป็นอิสระแล้วเนื่องจาก ความแปรปรวนของกลุ่มตัวอย่างต่าง ๆ ขาดความเป็นเอกพันธ์

ข. กลุ่มตัวอย่างที่อยู่เหนือเส้นตรงเดียวกันจะไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ

ตารางที่ 12 (ต่อ)

พฤติกรรมทางการเมือง	ปฏิกริยา	ค่า สถิติ	1.นร.ป.6 (n=597)	2.นร.ม.3 (n=589)	3.นร.มศ.5 (n=607)	4.ครู (n=522)	5.ผู้ปกครอง (n=509)	F <sup>ก</sup>	การเปรียบเทียบ พหุคูณ
16. การยอมปฏิบัติตามกฎหมาย บ้านเมือง	บวก	$\bar{X}$	15.13	14.87	14.62	16.16	16.38	7.76**	32145
		S.D	6.94	6.81	6.46	5.97	6.87		
	ลบ	$\bar{X}$	7.95	8.04	8.61	7.66	7.47	7.38***	54123
		S.D	3.93	3.83	3.82	3.57	3.84		
17. การต่อต้าน	บวก	$\bar{X}$	14.14	15.26	16.04	16.22	14.57	10.36**	15234
		S.D	7.10	6.62	6.54	6.12	6.78		
	ลบ	$\bar{X}$	8.61	7.86	7.75	7.50	8.26	7.66**	43251
		S.D	4.03	3.61	3.74	3.35	3.93		
18. การมีส่วนร่วมทางการเมือง	บวก	$\bar{X}$	19.69	20.69	20.45	20.45	20.14	3.23	...
		S.D	5.80	4.77	4.99	4.70	5.55		
	ลบ	$\bar{X}$	5.89	5.84	5.54	5.63	5.59	1.82	...
		S.D	3.32	2.75	2.99	3.06	3.00		

\*p &lt; .05

\*\*p &lt; .01

\*\*\*p &lt; .001

ก. F หมายถึงค่า F ที่ได้ปรับขึ้นแห่งความเป็นอิสระแล้ว เนื่องจาก ความแปรปรวนของกลุ่มตัวอย่างต่าง ๆ ขาดความเป็นเอกพันธ์

ข. กลุ่มตัวอย่างที่อยู่เหนือเส้นตรงเดียวกันจะไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ

จากตารางที่ 12 จะเห็นว่าเมื่อพิจารณาผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวของคะแนน ปฏิบัติการจริยธรรมต่อพฤติกรรมทางการเมืองทั้งปฏิบัติการจริยธรรมทางบวก และปฏิบัติการจริยธรรมทางลบของกลุ่มตัวอย่างที่ต่างสถานภาพกัน พบว่า มีปฏิบัติการจริยธรรมไม่แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 ( $P \leq .05$ ) 5 พฤติกรรม คือ การปฏิบัติตามระเบียบแบบแผน อย่างเคร่งครัด การให้และการใช้อภิสิทธิ์ ทัศนคติในการปฏิบัติต่อบุคคลต่าง ๆ การปกครองด้วยความรุนแรง และการมีส่วนร่วมทางการเมือง

พฤติกรรมทางการเมืองที่กลุ่มตัวอย่างที่ผลสถานภาพต่างกัน มีปฏิบัติการจริยธรรมทางบวกและ/หรือมีปฏิบัติการจริยธรรมทางลบแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 ( $P \leq .05$ ) มี 13 พฤติกรรม คือ การใช้ตำแหน่งหน้าที่หาผลประโยชน์ การให้สินบน การรับสินบน การทุจริตในการเลือกตั้ง การแจ้งความเท็จ การปิดบังผู้กระทำผิดความผิดกฎหมาย การจัดสวัสดิการแก่ผู้ด้อยโอกาส การลดหย่อนและการให้อภัยโทษ การสละสิทธิ์เสรีภาพส่วนบุคคล การสละเพื่อส่วนรวม การเป็นหูเป็นตาให้เจ้าหน้าที่บ้านเมือง การยอมปฏิบัติตามกฎหมายบ้านเมือง และการต่อต้าน

เมื่อพิจารณาพฤติกรรมที่กลุ่มตัวอย่างมีปฏิบัติการจริยธรรมแตกต่างกันแล้ว จะเห็นว่า นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 มีปฏิบัติการจริยธรรมทางบวกมากกว่า และ/หรือมีปฏิบัติการจริยธรรมทางลบน้อยกว่ากลุ่มอื่น ๆ ได้แก่ พฤติกรรมการใช้ตำแหน่งหน้าที่หาผลประโยชน์ การให้สินบน การรับสินบน และทุจริตในการเลือกตั้ง

และนอกจากนั้นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ยังมีปฏิบัติการจริยธรรมทางลบน้อยกว่ากลุ่มอื่นในพฤติกรรม การลดหย่อนและการให้อภัยโทษ การสละสิทธิ์เสรีภาพส่วนบุคคล การต่อต้าน การแจ้งความเท็จ และนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ยังมีปฏิบัติการจริยธรรมทางลบน้อยกว่ากลุ่มอื่นอีกในพฤติกรรม การลดหย่อนและการให้อภัยโทษ การต่อต้าน การแจ้งความเท็จ การเป็นหูเป็นตาให้เจ้าหน้าที่บ้านเมือง เช่นกัน

ในพฤติกรรมการสละเพื่อส่วนรวม และการจัดสวัสดิการแก่ผู้ด้อยโอกาส การสละสิทธิ์เสรีภาพส่วนบุคคล นั้น พบว่า นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และครูมีปฏิบัติการจริยธรรมทางบวกน้อยกว่า และ/หรือมีปฏิบัติการจริยธรรมทางลบมากกว่า นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 นักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 5 และผู้ปกครอง

ในพฤติกรรมการเป็นหูเป็นตาให้เจ้าหน้าที่บ้านเมืองและการลดหย่อนและการให้อภัยโทษ พบว่า ครูและผู้ปกครองมีปฏิภริยาจริยธรรมทางบวกมากกว่านักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 มัธยมศึกษาปีที่ 3 และนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

ในพฤติกรรมการปิดบังผู้กระทำผิดกฎหมาย พบว่า นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และผู้ปกครองมีปฏิภริยาจริยธรรมทางลบมากกว่าครู นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 แต่ในพฤติกรรมการใส่ดำแหน่งหน้าที่หาผลประโยชน์ พบว่า นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และผู้ปกครองมีปฏิภริยาจริยธรรมทางบวกมากกว่า นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 และครู

4. ผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามตัวแปร "อาชีพหลักของครอบครัว" ซึ่งแบ่งออกเป็น 4 กลุ่มคือ รับราชการ ผู้ใช้แรงงาน ธุรกิจการค้า และลูกจ้างเอกชน ดังปรากฏในตารางที่ 13

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 13 มีขั้วมีเลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว และการเปรียบเทียบพหุคูณด้วยวิธีของเชฟเฟของคะแนนปฏิบัติการริยธรรม ต่อพฤติกรรมทางการเมืองของผู้อื่นจำแนกตามตัวแปรอาชีพหลักของครอบครัว

พฤติกรรมทางการเมือง	ปฏิบัติการ	ค่าสถิติ	1. รักรายการ (n=1080)	2. ใช้แรงงาน (n=710)	3. ธุรกิจการค้า (n=686)	4. ลูกจ้างเอกชน (n=204)	F <sup>ก</sup>	การเปรียบเทียบพหุคูณ <sup>ข</sup>
1. การปฏิบัติตามระเบียบแบบแผนอย่างเคร่งครัด		$\bar{X}$	22.96	22.87	22.85	22.95	<1	...
		S.D	4.17	4.06	4.22	4.21		
	ลบ	$\bar{X}$	4.56	4.57	4.53	4.24	<1	...
		S.D	2.87	2.70	2.77	2.45		
2. การใช้ตำแหน่งหน้าที่หาผลประโยชน์	บวก	$\bar{X}$	7.90	8.87	8.19	8.14	4.57*	<u>1432</u>
		S.D	5.10	5.99	5.40	5.46		
	ลบ	$\bar{X}$	11.62	11.23	11.57	11.50	1.73	...
		S.D	3.60	3.87	3.59	3.99		
3. การให้สินบน	บวก	$\bar{X}$	7.62	7.68	7.62	7.40	<1	...
		S.D	4.41	4.40	4.25	4.45		
	ลบ	$\bar{X}$	11.61	11.71	11.78	12.03	1.00	...
		S.D	3.40	3.40	3.26	3.34		

\*p &lt; .05

\*\*p &lt; .01

\*\*\*p &lt; .001

ก. F หมายถึงค่า F ที่ได้ปรับขึ้นของความ เป็นอิสระแล้ว เนื่องจากความแปรปรวนของกลุ่มตัวอย่างต่าง ๆ ขาดความเป็นเอกพันธ์  
 ข. กลุ่มตัวอย่างที่อยู่เหนือเส้นตรง เดียวกันจะไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ

ตารางที่ 13 (ต่อ)

พฤติกรรมทางการเมือง	ปฏิกริยา	ค่า สถิติ	1. รักรายการ (n=1080)	2. ใจแรงงาน (n=710)	3. ธุรกิจการค้า (n=686)	4. ลูกจ้างเอกชน (n=204)	F	ก. การเปรียบเทียบ ทุกชุด
4. การรับสินบน	บวก	$\bar{X}$	7.73	8.25	7.93	7.57	2.24	...
		S.D	4.47	4.84	4.60	4.53		
	ลบ	$\bar{X}$	11.65	11.39	11.47	11.66	1.00	...
		S.D	3.35	3.41	3.45	3.54		
5. การทุจริตในการเลือกตั้ง	บวก	$\bar{X}$	7.92	8.33	8.10	8.45	1.48	...
		S.D	4.61	4.80	4.61	5.20		
	ลบ	$\bar{X}$	11.70	11.40	11.40	11.30	1.85	...
		S.D	3.33	3.43	3.38	3.56		
6. การแจ้งความเท็จ	บวก	$\bar{X}$	6.92	6.95	6.97	6.68	<1	...
		S.D	3.65	3.35	3.68	3.12		
	ลบ	$\bar{X}$	12.26	12.11	12.30	12.13	<1	...
		S.D	3.05	3.18	2.97	3.33		

\*p &lt; .05

\*\*p &lt; .01

\*\*\*p &lt; .001

ก. F หมายถึงค่า F ที่ได้ปรับขึ้นของความเป็นอิสระแล้ว เนื่องจากความแปรปรวนของกลุ่มตัวอย่างต่าง ๆ ขาดความเป็นเอกพันธ์

ข. กลุ่มตัวอย่างที่อยู่เหนือเส้นตรงเดียวกันจะไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ

ตารางที่ 13 (ต่อ)

พฤติกรรมทางการเมือง	ปฏิบัติการ	ค่า สถิติ	1.รับราชการ (n=1080)	2.ใช้แรงงาน (n=710)	3.ธุรกิจการค้า (n=686)	4.ลูกจ้างเอกชน (n=204)	F	การเปรียบเทียบ ทีละคู่
7. การปิดบังผู้กระทำความผิด กฎหมาย	บวก	$\bar{X}$	8.00	8.23	8.14	7.60	1.22	...
		S.D	4.37	4.62	4.63	3.94		
	ลบ	$\bar{X}$	11.44	11.58	11.54	11.92	1.30	...
		S.D	3.23	3.23	3.31	3.16		
8. การให้และการใช้สิทธิ์	บวก	$\bar{X}$	8.89	9.32	9.00	8.76	1.34	...
		S.D	4.63	5.26	4.75	4.96		
	ลบ	$\bar{X}$	10.92	10.92	10.98	11.00	<1	...
		S.D	3.16	3.40	3.26	3.62		
9. อคติในการปฏิบัติต่อบุคคลต่างๆ	บวก	$\bar{X}$	11.07	11.28	11.42	11.64	<1	...
		S.D	5.68	6.12	6.02	5.99		
	ลบ	$\bar{X}$	9.87	9.83	10.00	9.96	<1	...
		S.D	3.37	3.58	3.50	3.53		

\*P &lt; .05

\*\*P &lt; .01

\*\*\*P &lt; .001

ก. F หมายถึงค่า F ที่ได้ปรับขึ้นของความเป็นอิสระแล้ว เนื่องจากความแปรปรวนของกลุ่มตัวอย่างต่าง ๆ ขาดความเป็นเอกพันธ์

ข. กลุ่มตัวอย่างที่อยู่เหนือเส้นตรงเดียวกันจะไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ

ตารางที่ 13 (ต่อ)

พฤติกรรมทางการเมือง	ปฏิบัติการ	ค่าสถิติ	1. รัฐบาลการ (n=1080)	2. ไร่แรงงาน (n=710)	3. ธุรกิจการค้า (n=686)	4. ลูกจ้างเอกชน (n=204)	ก F	การเปรียบ เทียบพหุคูณ		
10. การตัดสินตัดสินการแก้ผู้ด้วยโอกาส	บวก	$\bar{X}$	23.02	22.92	23.11	23.70	1.89	...		
		S.D	4.31	4.40	4.26	3.01				
	ลบ	$\bar{X}$	4.31	4.31	4.28	4.10			<1	...
		S.D	2.67	2.53	2.68	2.34				
11. การปกครองด้วยความรุนแรง	บวก	$\bar{X}$	12.58	12.34	12.40	12.61	<1	...		
		S.D	6.58	6.74	6.45	6.84				
	ลบ	$\bar{X}$	9.23	9.48	9.36	9.27			<1	...
		S.D	3.62	3.85	3.69	3.98				
12. การลดหย่อนและการให้อภัยโทษ	บวก	$\bar{X}$	17.50	16.53	17.74	18.07	5.17***	<u>2134</u>		
		S.D	6.74	7.06	6.71	6.92				
	ลบ	$\bar{X}$	7.07	7.54	6.78	6.91			4.91**	<u>3412</u>
		S.D	3.73	3.93	3.74	4.04				

\*p &lt; .05

\*\*p &lt; .01

\*\*\*p &lt; .001

ก.  $F$  หมายถึงค่า  $F$  ที่ได้ปรับขึ้นของความเป็นอิสระแล้ว เนื่องจากความแปรปรวนของกลุ่มตัวอย่างต่าง ๆ ขาดความเป็นเอกพันธ์

ข. กลุ่มตัวอย่างที่อยู่เหนือเส้นตรงเดียวกันจะไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ



ตารางที่ 13 (ต่อ)

พฤติกรรมทางการเมือง	ปฏิกริยา	ค่า สถิติ	1. รับราชการ (n=1080)	2. ไร่แรงงาน (n=710)	3. ธุรกิจการค้า (n=686)	4. ลูกจ้างเอกชน (n=204)	ก F	การเปรียบ เทียบพหุคูณ	
13. การสละสิทธิ์เสีรภาพส่วน บุคคล	บวก	$\bar{X}$	22.23	22.06	22.04	22.38	<1	...	
		S.D	4.95	5.08	5.08	5.09			
	ลบ	$\bar{X}$	4.71	4.92	4.67	4.65			1.90
		S.D	2.92	3.02	2.88	3.05			
14. การสละเพื่อส่วนรวม	บวก	$\bar{X}$	23.48	23.63	23.76	24.11	2.06	...	
		S.D	3.93	3.62	3.41	2.80			
	ลบ	$\bar{X}$	4.05	3.99	3.89	3.73			1.51
		S.D	2.49	2.20	2.20	2.07			
15. การเป็นหู เป็นตาให้เจ้าหน้าที่ บ้านเมือง	บวก	$\bar{X}$	22.54	22.24	22.51	23.03	1.71	...	
		S.D	4.51	4.87	4.51	3.79			
	ลบ	$\bar{X}$	4.51	4.74	4.51	4.29			1.79
		S.D	2.79	2.92	2.77	2.59			

\*p &lt; .05

\*\*p &lt; .01

\*\*\*p &lt; .001

ก. F หมายถึงค่า F ที่ได้ปรับขึ้นแห่งความเป็นอิสระแล้ว เนื่องจากความแปรปรวนของกลุ่มตัวอย่างต่าง ๆ ขาดความเป็นเอกพันธ์

ข. กลุ่มตัวอย่างที่อยู่เหนือเส้นตรงเดียวกันจะไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ

ตารางที่ 13 (ต่อ)

พฤติกรรมทางการเมือง	ปฏิกิริยา	ค่า สถิติ	1. รักราชการ (n=1080)	2. ไร่แรงงาน (n=710)	3. ธุรกิจการค้า (n=686)	4. ลูกจ้างเอกชน (n=204)	ก F	ข การเปรียบเทียบ ทุกกลุ่ม
16. การยอมปฏิบัติตามกฎหมาย บ้านเมือง	บวก	$\bar{X}$	15.95	14.89	14.76	15.54	5.88**	3241
		S.D	6.43	6.94	6.60	7.10		
	ลบ	$\bar{X}$	7.81	8.26	8.09	7.65	2.70*	4132
		S.D	3.68	4.01	3.91	3.82		
17. การต่อต้าน	บวก	$\bar{X}$	15.45	14.54	15.48	15.88	3.86**	...
		S.D	6.47	6.91	6.72	7.06		
	ลบ	$\bar{X}$	3.88	8.40	7.85	7.70	3.81**	4312
		S.D	3.60	3.90	3.79	3.88		
18. การมีส่วนร่วมทางการเมือง	บวก	$\bar{X}$	20.15	20.60	20.32	20.17	1.11	...
		S.D	5.14	5.19	5.18	5.47		
	ลบ	$\bar{X}$	5.71	5.59	5.49	5.58	<1	...
		S.D	3.09	3.07	2.92	3.06		

\*p &lt; .05

\*\*p &lt; .01

\*\*\*p &lt; .001

ก. F หมายถึงค่า F ที่ปรับขึ้นแห่งความเป็นอิสระแล้ว เนื่องจากความแปรปรวนของกลุ่มตัวอย่างต่าง ๆ ขาดความเป็นเอกพันธ์

ข. กลุ่มตัวอย่างที่อยู่เหนือเส้นตรงเดียวกันจะไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ

จากตารางที่ 13 เมื่อพิจารณาผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว จะเห็นได้ว่าพฤติกรรมทางการเมืองที่บุคคลจากครอบครัวที่มีอาชีพแตกต่างกัน ซึ่งได้แก่ ครอบครัวที่เป็นข้าราชการ ผู้ใช้แรงงาน นักธุรกิจการค้า และลูกจ้างเอกชนมีปฏิภริยาจริยธรรมไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ

14 พฤติกรรม คือ การปฏิบัติตามระเบียบแบบแผนอย่างเคร่งครัด การให้สินบน การรับสินบน การทุจริตในการเลือกตั้ง การแจ้งความเท็จ การปิดบังผู้กระทำความผิดกฎหมาย การให้และการใช้อภิสิทธิ์ อกคิตในการปฏิบัติต่อบุคคลต่าง ๆ การจัดสวัสดิการแก่ผู้ด้อยโอกาส การปกครองด้วยความรุนแรง การสละสิทธิ์ เสรีภาพส่วนบุคคล การสละเพื่อส่วนรวม การเป็นหูเป็นตาให้เจ้าหน้าที่บ้านเมือง และการมีส่วนร่วมทางการเมือง

พฤติกรรมทางการเมืองที่บุคคลจากครอบครัวที่มีอาชีพหลักต่าง ๆ กันมีปฏิภริยาจริยธรรมแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 ( $P \leq .05$ ) มี 4 พฤติกรรม คือ การใช้อำนาจหน้าที่หาผลประโยชน์ การลดหย่อนและการให้อภัยโทษ การยอมปฏิบัติตามกฎหมายบ้านเมือง และการต่อต้าน

ในพฤติกรรมการใช้อำนาจหน้าที่หาผลประโยชน์พบว่า บุคคลที่มาจากครอบครัวที่มีอาชีพรับราชการมีปฏิภริยาจริยธรรมทางบวกน้อยกว่าบุคคลที่มาจากครอบครัวอาชีพอื่น ๆ คือ ผู้ใช้แรงงาน ธุรกิจการค้าและลูกจ้างเอกชน ในขณะที่เดียวกันผู้ที่มาจากครอบครัวที่เป็นผู้ใช้แรงงาน มีปฏิภริยาจริยธรรมทางบวกในพฤติกรรมการใช้อำนาจหน้าที่หาผลประโยชน์มากกว่ากลุ่มอาชีพอื่น ๆ

ในพฤติกรรมการลดหย่อนและการให้อภัยโทษ พบว่า กลุ่มที่มาจากครอบครัวที่มีอาชีพเป็นผู้ใช้แรงงานมีปฏิภริยาจริยธรรมทางบวกน้อยกว่าและ มีปฏิภริยาจริยธรรมทางลบมากกว่ากลุ่มที่มาจากครอบครัวที่มีอาชีพรับราชการ ธุรกิจการค้าและลูกจ้างเอกชน ...

ในพฤติกรรมการยอมปฏิบัติตามกฎหมายบ้านเมือง พบว่า กลุ่มที่มาจากครอบครัวที่มีอาชีพรับราชการและลูกจ้างเอกชน มีปฏิภริยาจริยธรรมทางบวกมากกว่า กลุ่มที่มาจากครอบครัวผู้ใช้แรงงานและธุรกิจการค้า ส่วนในด้านปฏิภริยาจริยธรรมทางลบนั้นพบว่า เมื่อเปรียบเทียบพฤติกรรมด้วยวิธีของเซฟเฟ แล้วไม่พบความแตกต่างเป็นรายคู่อย่างมีนัยสำคัญ.

ส่วนในพฤติกรรมการต่อต้านนั้นพบว่ากลุ่มตัวอย่างที่มาจากครอบครัวที่ต่างอาชีพกัน  
มีปฏิภริยาจริยธรรมแตกต่างกัน แต่ไม่พบความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญเป็นรายคู่เมื่อ  
เปรียบเทียบพฤติกรรมด้วยวิธีของเซฟเฟ

5. ผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามตัวแปร "สภาพความเป็นเมือง" ซึ่งแบ่งออก  
เป็น 4 กลุ่ม คือ ใจกลางมหานคร ชานมหานคร อำเภอมือง และอำเภอชนบท ดังปรากฏ  
ในตารางที่ 14



ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 14 มีขณิกเลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว และการเปรียบเทียบพหุคูณด้วยวิธีของเชฟเฟของคะแนนปฏิภริยาจริยธรรม -ต่อพฤติกรรมทางการเมืองของผู้อื่น จำแนกตามสภาพความเป็นเมือง

พฤติกรรมทางการเมือง	ปฏิภริยา	ค่าสถิติ	1. ใจกลางมหานคร (n=294)	2. ชานมมหานคร (n=295)	3. อ.เมือง (n=1107)	4. อ.ชนบท (n=1139)	ก F	ข การเปรียบเทียบพหุคูณ	
1. การปฏิบัติตามระเบียบแบบแผนอย่างเคร่งครัด	บวก	$\bar{X}$	23.20	22.91	22.97	22.82	<1	...	
		S.D	3.52	4.24	4.13	4.16			
	ลบ	$\bar{X}$	4.08	4.33	4.61	4.60			3.70
		S.D	2.36	2.65	2.86	2.78			
2. การใช้ตำแหน่งหน้าที่หาผลประโยชน์	บวก	$\bar{X}$	7.68	8.32	8.19	8.54	2.81	...	
		S.D	5.15	5.55	5.30	5.72			
	ลบ	$\bar{X}$	11.59	11.60	11.60	11.29			1.62
		S.D	3.70	3.69	3.60	3.78			
3. การให้สินบน	บวก	$\bar{X}$	7.36	7.40	7.73	7.69	<1	...	
		S.D	4.23	3.76	4.53	4.51			
	ลบ	$\bar{X}$	11.85	11.81	11.69	11.65			<1
		S.D	3.28	3.19	3.38	3.41			

\*p &lt; .05

\*\*p &lt; .01

\*\*\*p &lt; .001

ก. F หมายถึงค่า F ที่ได้ปรับขึ้นของความเป็นอิสระแล้ว เนื่องจากความแปรปรวนของกลุ่มตัวอย่างต่าง ๆ ขาดความเป็นเอกพันธ์

ข. กลุ่มตัวอย่างที่อยู่เหนือเส้นตรงเดียวกันจะไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ

ตารางที่ 14 (ต่อ)

พฤติกรรมทางการเมือง	ปฏิกริยา	ค่า สถิติ	1. ใจกลาง มหานคร (n=294)	2. ชานมหานคร (n=295)	3. อ.เมือง (n=1107)	4. อ.ชนบท (n=1139)	F <sup>ก</sup>	การเปรียบ เทียบพหุคูณ
4. การรับสินบน	บวก	$\bar{X}$	7.19	7.58	7.99	8.12	3.81	...
		S.D	3.81	3.86	4.72	4.83		
	ลบ	$\bar{X}$	11.96	11.98	11.59	11.31	3.78*	<u>4321</u>
		S.D	3.23	3.20	3.38	3.49		
5. การทุจริตในการเลือกตั้ง	บวก	$\bar{X}$	7.48	8.06	8.33	8.09	2.56	...
		S.D	4.14	4.64	4.89	4.71		
	ลบ	$\bar{X}$	11.76	11.73	11.52	11.42	1.17	...
		S.D	3.21	3.31	3.36	3.48		
6. การแจ้งความเท็จ	บวก	$\bar{X}$	6.49	6.88	7.06	6.93	1.99	...
		S.D	3.03	3.29	3.83	3.42		
	ลบ	$\bar{X}$	12.38	12.47	12.25	12.13	1.25	...
		S.D	3.07	3.00	3.00	3.18		

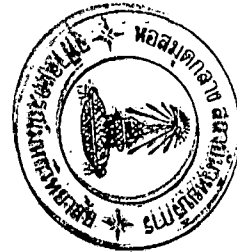
\*p &lt; .05

\*\*p &lt; .01

\*\*\*p &lt; .001

ก. F หมายถึงค่า F ที่ได้ปรับขึ้นของความ เป็นอิสระแล้ว เนื่องจากความแปรปรวนของกลุ่มตัวอย่างต่าง ๆ ขาดความเป็นเอกพันธ์

ข. กลุ่มตัวอย่างที่อยู่เหนือเส้นตรงเดียวกันจะไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ



ตารางที่ 14 (ต่อ)

พฤติกรรมทางการเมือง	ปฏิกิริยา	ค่า สถิติ	1. ใจกลาง มหานคร (n=294)	2. ย่านมหานคร (n=295)	3. อ.เมือง (n=1107)	4. อ.ชนบท (n=1139)	F <sup>ก</sup>	การเปรียบเทียบ <sup>ข</sup> เทียบพหุคูณ
7. การปิดบังผู้กระทำความผิด กฎหมาย	บวก	$\bar{X}$	8.11	7.78	8.14	8.06	<1	...
		S.D	4.61	3.98	4.41	4.58		
	ลบ	$\bar{X}$	11.50	11.88	11.47	11.53	1.24	...
		S.D	3.17	3.20	3.20	3.35		
8. การให้และการใช้อภิสิทธิ์	บวก	$\bar{X}$	8.30	9.15	9.15	9.06	2.48	...
		S.D	4.27	4.89	4.79	5.04		
	ลบ	$\bar{X}$	10.96	11.03	10.82	10.01	<1	...
		S.D	3.08	3.47	3.16	3.39		
9. อคติในการปฏิบัติต่อบุคคลต่าง ๆ	บวก	$\bar{X}$	10.76	11.84	11.39	11.15	1.95	...
		S.D	5.46	6.00	5.76	6.17		
	ลบ	$\bar{X}$	9.96	9.86	9.98	9.78	<1	...
		S.D	3.51	3.61	3.32	3.59		

\*p .05    \*\*p .01    \*\*\*p .001

ก.  $F$  หมายถึงค่า  $F$  ที่ได้ปรับขึ้นของความเป็นอิสระแล้ว เนื่องจากความแปรปรวนของกลุ่มตัวอย่างต่าง ๆ ขาดความเป็นเอกพันธ์

ข. กลุ่มตัวอย่างที่อยู่เหนือเส้นตรงเดียวกันจะไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ

ตารางที่ 14 (ต่อ)

พฤติกรรมทางการเมือง	ปฏิกิริยา	ค่า สถิติ	1. โลกกลาง มหานคร (n=294)	2. ย่านมหานคร (n=295)	3. อ.เมือง (n=1107)	4. อ.ชนบท (n=1139)	F <sup>ก</sup>	การเปรียบเทียบ <sup>ข</sup> เทียบพหุคูณ
10. การตัดสินวิถีการแก้ผู้ด้วยโอกาส	บวก	$\bar{X}$	23.41	23.17	23.08	22.95	1.00	...
		S.D	3.95	4.16	4.14	4.41		
	ลบ	$\bar{X}$	3.83	4.22	4.39	4.34	3.78	...
		S.D	2.04	2.72	2.68	2.68		
11. การปกครองด้วยความรุนแรง	บวก	$\bar{X}$	12.69	12.69	12.59	12.38	<1	...
		S.D	6.49	6.55	6.47	6.78		
	ลบ	$\bar{X}$	8.90	9.30	9.32	9.44	1.64	...
		S.D	3.66	3.75	3.62	3.84		
12. การลดหย่อนและการให้อภัย-โทษ	บวก	$\bar{X}$	18.08	17.87	17.19	16.97	2.90*	<u>4321</u>
		S.D	6.66	6.44	6.82	7.05		
	ลบ	$\bar{X}$	6.51	7.14	7.17	7.19	3.27*	<u>1234</u>
		S.D	3.62	3.81	3.78	3.92		

\*p &lt; .05

\*\*p &lt; .01

\*\*\*p &lt; .001

ก. F หมายถึงค่า F ที่ได้ปรับขึ้นของความ เป็นอิสระแล้ว เนื่องจากความแปรปรวนของกลุ่มตัวอย่างต่าง ๆ ขาดความเป็นเอกพันธ์

ข. กลุ่มตัวอย่างที่อยู่เส้นตรงเดียวกันจะไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ



ตารางที่ 14 (ต่อ)

พฤติกรรมทางการเมือง	ปฏิกริยา	ค่า สถิติ	1. ใจกลาง มหานคร (n=294)	2. ย่านมหานคร (n=295)	3. อ. เมือง (n=1107)	4. อ. ชนบท (n=1139)	F <sup>ก</sup>	การเปรียบเทียบ กับทุกชุด
13. การสละสิทธิเสรีภาพส่วนบุคคล	บวก	$\bar{X}$	22.43	22.27	22.21	21.94	1.08	...
		S.D	4.67	4.97	4.87	5.25		
	ลบ	$\bar{X}$	4.29	4.75	4.74	4.93	3.75	...
		S.D	2.52	3.04	2.88	3.09		
14. การสละเพื่อส่วนรวม	บวก	$\bar{X}$	23.91	24.00	23.57	23.53	1.93	...
		S.D	3.30	3.10	3.75	3.94		
	ลบ	$\bar{X}$	3.74	3.80	4.01	4.03	1.90	...
		S.D	2.16	2.15	2.37	2.32		
15. การเป็นหูเป็นตาให้เจ้าหน้าที่บ้านเมือง	บวก	$\bar{X}$	22.76	22.62	22.43	22.40	<1	...
		S.D	4.44	4.54	4.48	4.71		
	ลบ	$\bar{X}$	4.23	4.44	4.65	4.61	1.95	...
		S.D	2.69	2.83	2.84	2.82		

\*p &lt; .05

\*\*p &lt; .01

\*\*\*p &lt; .001

ก. F หมายถึงค่า F ที่ได้ปรับขึ้นของความเป็นอิสระแล้ว เนื่องจากความแปรปรวนของกลุ่มตัวอย่างต่าง ๆ ขาดความเป็นเอกพันธ์

ข. กลุ่มตัวอย่างที่อยู่เหนือเส้นตรงเดียวกันจะไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ

ตารางที่ 14 (ต่อ)

พฤติกรรมทางการเมือง	ปฏิบัติการ	ค่า สถิติ	1. ใจกลาง มหานคร (n=294)	2. ย่านมทนคร (n=295)	3. อ.เมือง (n=1107)	4. อ.ชนบท (n=1139)	ก F	ข การเปรียบเทียบ เทียบพหุคูณ
16. การขอมปรับปรุงตามกฎหมาย บ้านเมือง	บวก	$\bar{X}$	15.74	15.92	15.45	15.06	1.86	...
		S.D	6.50	6.63	6.47	6.89		
	ลบ	$\bar{X}$	7.69	7.68	7.97	8.12	1.72	...
		S.D	3.97	3.92	3.66	3.96		
17. การต่อต้าน	บวก	$\bar{X}$	16.65	14.79	15.51	14.74	7.53***	4231
		S.D	6.36	6.55	6.43	7.01		
	ลบ	$\bar{X}$	7.11	7.95	8.02	8.21	6.64*	1234
		S.D	3.51	3.86	3.63	3.90		
18. การมีส่วนร่วมทางการเมือง	บวก	$\bar{X}$	20.00	20.37	20.06	20.55	1.96	...
		S.D	5.00	4.96	5.08	5.39		
	ลบ	$\bar{X}$	5.46	5.48	5.71	5.60	<1	...
		S.D	2.86	2.80	2.95	3.20		

\*p &lt; .05

\*\*p &lt; .01

\*\*\*p &lt; .001

ก. F หมายถึงค่า F ที่ได้ปรับขึ้นของความเป็นอิสระแล้ว เนื่องจากความแปรปรวนของกลุ่มตัวอย่างต่าง ๆ ขาดความเป็นเอกพันธ์

ข. กลุ่มตัวอย่างที่อยู่เหนือเส้นตรงเดียวกันจะไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ

จากตารางที่ 14 เมื่อพิจารณาผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว จะเห็นได้ว่ามีพฤติกรรมทางการเมืองที่กลุ่มตัวอย่างจากใจกลางมหานคร ชานมมหานคร อำเภอเมือง และอำเภอชนบทมีปฏิภริยาจริยธรรมไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญมี 15 พฤติกรรม คือ การปฏิบัติตามระเบียบแบบแผนอย่างเคร่งครัด การใช้ตำแหน่งหน้าที่หาผลประโยชน์ การให้สินบน การทุจริตในการเลือกตั้ง การแจ้งความเท็จ การปิดบังผู้กระทำความผิดกฎหมาย การให้และการใช้อิทธิทธิ์ อกติในการปฏิบัติต่อบุคคลต่าง ๆ การตัดสินตัดสินการแกผู้ด้อยโอกาส การปกครองด้วยความรุนแรง การละละสิทธิเสรีภาพส่วนบุคคล การละละเพื่อส่วนรวม การเป็นหูเป็นตาให้เจ้าหน้าที่บ้านเมือง การยอมปฏิบัติตามกฎหมายบ้านเมือง และการมีส่วนร่วมทางการเมือง

ส่วนพฤติกรรมทางการเมืองที่กลุ่มตัวอย่างจากสภาพความเป็นเมืองที่ต่างกัน มีปฏิภริยาจริยธรรมแตกต่างกันที่ระดับ .05 ( $P \leq .05$ ) มีจำนวน 3 พฤติกรรมได้แก่ การรับสินบน การลดหย่อนและการให้อภัยโทษ และการต่อต้าน

ในพฤติกรรมการรับสินบนพบว่า ในส่วนปฏิภริยาจริยธรรมทางลบ ผู้ที่มีสภาพความเป็นเมืองอยู่ในใจกลางมหานคร มีปฏิภริยาจริยธรรมทางลบมากกว่าผู้ที่อยู่ในเขตชานมมหานคร อำเภอเมือง และอำเภอชนบท

ในพฤติกรรมการลดหย่อนและการให้อภัยโทษพบว่า กลุ่มตัวอย่างที่มาจากสภาพความเป็นเมืองแตกต่างกันมีปฏิภริยาจริยธรรมแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ แต่ไม่พบความแตกต่างรายคู่เมื่อเปรียบเทียบกับบุคคลด้วยวิธีของเชฟเฟ

และในพฤติกรรมการต่อต้าน พบว่ากลุ่มตัวอย่างที่มีสภาพความเป็นเมืองอยู่ในเขตใจกลางมหานครมีปฏิภริยาจริยธรรมทางลบมากกว่า และ มีปฏิภริยาจริยธรรมทางลบน้อยกว่ากลุ่มตัวอย่างที่อยู่ในเขตชานมมหานคร อำเภอเมือง และอำเภอชนบท

6. ผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามตัวแปรภูมิภาค ซึ่งแบ่งออกเป็น 5 กลุ่ม คือ กรุงเทพมหานคร ภาคกลาง ภาคเหนือ ภาคใต้ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ดังปรากฏในตารางที่ 15

ตารางที่ 15 มัชฌิมเลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว และการเปรียบเทียบพหุคูณด้วยวิธีของเซฟเฟ ของคะแนนปฏิภริยาจริยธรรม ต่อพฤติกรรมทางการเมืองของผู้อื่น จำแนกตามภูมิภาค

พฤติกรรมทางการเมือง	ปฏิภริยา	ค่าสถิติ	1.กรุงเทพฯ (n=589)	2.กลาง (n=586)	3.เหนือ (n=541)	4.ใต้ (n=597)	5.ตะวันออก เฉียงเหนือ (n=522)	F	การเปรียบเทียบพหุคูณ
1. การปฏิบัติตามระเบียบแบบแผน อย่างเคร่งครัด	บวก	$\bar{X}$	23.05	22.88	22.47	23.70	22.42	8.99***	53214
		S.D	4.08	4.11	4.40	3.39	4.55		
	ลบ	$\bar{X}$	4.20	4.68	4.80	3.90	5.12	17.94***	41235
		S.D	2.51	2.94	2.77	2.20	3.18		
2. การใช้ตำแหน่งหน้าที่หาผลประโยชน์	บวก	$\bar{X}$	8.00	7.64	8.61	8.36	8.95	4.89*	214 2435
		S.D	5.36	4.83	5.40	5.95	5.76		
	ลบ	$\bar{X}$	11.59	11.67	11.28	11.63	11.24	2.29	...
		S.D	3.69	3.52	3.54	3.83	3.87		
3. การให้สินบน	บวก	$\bar{X}$	7.38	7.48	7.90	7.41	8.10	2.98	...
		S.D	4.00	4.40	4.23	4.72	4.69		
	ลบ	$\bar{X}$	11.83	11.73	11.40	11.97	11.52	2.64*	35214
		S.D	3.23	3.33	3.23	3.49	3.50		

\*p &lt; .05

\*\*p &lt; .01

\*\*\*p &lt; .001

ก. F หมายถึงค่า F ที่ได้ปรับขึ้นของความ เป็นอิสระแล้ว เนื่องจากความแปรปรวนของกลุ่มตัวอย่างต่าง ๆ ขาดความเป็นเอกพันธ์

ข. กลุ่มตัวอย่างที่อยู่เหนือเส้นตรงเดียวกันจะไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ

ตารางที่ 15 (ต่อ)

พฤติกรรมทางการเมือง	ปฏิกริยา	ค่า สถิติ	1. กรุงเทพฯ (n=589)	2. กลาง (n=586)	3. เหนือ (n=541)	4. ใต้ (n=597)	5. ตะวันออก เฉียงเหนือ (n=522)	F	การเปรียบ เทียบพหุคูณ
4. การรับสินบน	บวก	$\bar{X}$	7.39	8.08	8.35	7.56	8.31	5.17*	14253
		S.D	3.84	4.98	4.75	4.64	4.68		
	ลบ	$\bar{X}$	11.87	11.34	11.18	11.81	11.44	4.48***	32541
		S.D	3.22	3.50	3.32	3.56	3.32		
5. การทุจริตในการเลือกตั้ง	บวก	$\bar{X}$	7.77	8.01	8.20	8.35	8.27	1.40	....
		S.D	4.40	4.52	4.19	5.56	4.77		
	ลบ	$\bar{X}$	11.74	11.34	11.41	11.54	11.59	1.25	...
		S.D	3.26	3.33	3.26	3.75	3.38		
6. การแจ้งความเท็จ	บวก	$\bar{X}$	6.69	6.92	7.25	6.44	7.44	7.35**	41235
		S.D	3.16	3.64	3.66	3.27	3.88		
	ลบ	$\bar{X}$	12.43	12.16	11.87	12.80	11.86	9.55**	53214
		S.D	3.03	3.09	3.12	2.74	3.33		

\*p &lt; .05

\*\*p &lt; .01

\*\*\*p &lt; .001

ก. F หมายถึงค่า F ที่ได้ปรับขึ้นของความเป็นอิสระแล้ว เนื่องจกความแปรปรวนของกลุ่มตัวอย่างต่าง ๆ ขาดความเป็นเอกพันธ์

ข. กลุ่มตัวอย่างที่อยู่เหนือเส้นตรงเดียวกันไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ

ตารางที่ 15. (ต่อ)

พฤติกรรมทางการเมือง	ปฏิกิริยา	ค่า สถิติ	1.กรุงเทพฯ (n=589)	2.กลาง (n=586)	3.เหนือ (n=541)	4.ใต้ (n=597)	5.ตะวันออก เฉียงเหนือ (n=522)	ก F	การเปรียบ เทียบพหุคูณ		
7. การปิดบังผู้กระทำความ ผิดกฎหมาย	บวก	$\bar{X}$	7.95	7.99	8.39	7.66	8.41	2.87*	41235		
		S.D	4.31	4.44	4.44	4.50	4.60				
	ลบ	$\bar{X}$	11.69	11.53	11.18	11.90	11.33			4.31***	35214
		S.D	3.19	3.24	3.13	3.34	3.34				
8. การให้และการใช้อิสิทธิ์	บวก	$\bar{X}$	8.73	8.91	9.07	8.84	9.66	3.06	...		
		S.D	4.61	4.73	4.47	5.11	5.30				
	ลบ	$\bar{X}$	11.00	10.94	10.74	11.13	10.84			1.16	...
		S.D	3.28	3.24	3.06	3.44	3.55				
9. อคติในการปฏิบัติต่อบุคคลต่าง ๆ	บวก	$\bar{X}$	11.30	11.24	11.36	11.01	11.50	<1	...		
		S.D	5.76	5.94	5.53	6.35	6.01				
	ลบ	$\bar{X}$	9.91	9.95	9.59	10.08	9.90			1.67	...
		S.D	3.56	3.38	3.18	3.79	3.42				

\*p &lt; .05

\*\*p &lt; .01

\*\*\*p &lt; .001

ก. F หมายถึงค่า F ที่ได้ปรับขึ้นของความแปรปรวนของกรุ่มตัวอย่างต่าง ๆ ขาดความเป็นเอ็กพันธ์

ข. กรุ่มตัวอย่างที่อยู่เหนือเส้นตรงเดียวกันไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ

ตารางที่ 15 (ต่อ)

พฤติกรรมทางการเมือง	ปฏิกิริยา	ค่า สถิติ	1.กรุงเทพฯ (n=589)	2.กลาง (n=586)	3.เหนือ (n=541)	4.ใต้ (n=597)	5.ตะวันออก เฉียงเหนือ (n=522)	F	การเปรียบ เทียบพหุคูณ <sup>ข</sup>
10. การคัดลั้วลัดการแก้มือด้วย โอกาส	บวก	$\bar{X}$	23.29	23.20	22.54	23.73	22.47	9.07**	53214
		S.D	4.05	4.11	4.71	3.52	4.64		
	ลบ	$\bar{X}$	4.02	4.46	4.47	3.70	4.91	17.71***	41235
		S.D	2.41	2.89	2.60	2.04	3.02		
11. การปกครองด้วยความรุนแรง	บวก	$\bar{X}$	12.69	12.59	12.22	12.29	12.87	<1	...
		S.D	6.51	6.78	6.20	6.92	6.53		
	ลบ	$\bar{X}$	9.10	9.44	9.21	9.46	9.41	1.06	...
		S.D	3.71	3.72	3.37	4.09	3.67		
12. การลดหย่อนและการให้อภัยโทษ	บวก	$\bar{X}$	17.98	17.45	17.30	16.97	16.56	3.36	...
		S.D	6.55	6.85	6.55	7.45	6.80		
	ลบ	$\bar{X}$	6.83	7.01	7.02	7.27	7.64	3.73	...
		S.D	3.72	3.80	3.52	4.28	3.68		

\*p &lt; .05

\*\*p &lt; .01

\*\*\*p &lt; .001

ก. F หมายถึงค่า F ที่ได้ปรับขึ้นของความเป็นอิสระแล้ว เนื่องจากความแปรปรวนของกลุ่มตัวอย่างต่าง ๆ ขาดความเป็นเอกพันธ์

ข. กลุ่มตัวอย่างที่อยู่เหนือเส้นตรงเดียวกันไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ

ตารางที่ 15 (ต่อ)

พฤติกรรมทางการเมือง	ปฏิกริยา	ค่า สถิติ	1. กรุงเทพฯ (n=589)	2. กลาง (n=586)	3. เหนือ (n=541)	4. ใต้ (n=597)	5. ตะวันออก เฉียงเหนือ (n=522)	F <sup>ก</sup>	การเปรียบเทียบ ทุกคู่
13. การสละสิทธิเสรีภาพส่วนบุคคล	บวก	$\bar{X}$	22.35	22.00	21.55	22.79	21.87	5.07*	35214
		S.D	4.82	5.15	5.31	4.81	4.91		
	ลบ	$\bar{X}$	4.52	4.90	4.05	4.25	5.22	10.32**	41235
		S.D	2.80	3.08	2.91	2.70	3.18		
14. การสละเพื่อส่วนรวม	บวก	$\bar{X}$	23.95	23.61	23.23	24.15	23.19	8.42**	53214
		S.D	3.23	3.59	4.16	2.92	4.17		
	ลบ	$\bar{X}$	3.77	4.00	4.29	3.51	4.36	13.67***	41235
		S.D	2.15	2.54	2.48	1.64	2.54		
15. การเป็นหูเป็นตาให้เจ้าหน้าที่บ้านเมือง	บวก	$\bar{X}$	22.69	22.69	21.95	23.01	21.91	6.46*	53214
		S.D	4.44	4.28	4.75	4.48	4.82		
	ลบ	$\bar{X}$	4.33	4.59	4.85	4.09	5.04	10.41**	41235
		S.D	2.76	2.93	2.78	2.49	3.04		

\*p &lt; .05

\*\*p &lt; .01

\*\*\*p &lt; .001

ก. F หมายถึงค่า F ที่ได้ปรับขึ้นของความเป็นอิสระแล้ว เนื่องจากความแปรปรวนของกลุ่มตัวอย่างต่าง ๆ ขาดความเป็นเอกพันธ์

ข. กลุ่มตัวอย่างที่อยู่เหนือเส้นตรงเดียวกันไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ



ตารางที่ 15 (ต่อ)

พฤติกรรมทางการเมือง	ปฏิกิริยา	ค่า สถิติ	1.กรุงเทพฯ (n=589)	2.กลาง (n=586)	3.เหนือ (n=541)	4.ใต้ (n=597)	5.ตะวันออก เฉียงเหนือ (n=522)	ก F	การเปรียบ เทียบพหุคูณ
16. การยอมปฏิบัติตามกฎหมาย บ้านเมือง	บวก	$\bar{X}$	15.83	15.20	14.95	15.61	15.21	1.61	...
		S.D	6.56	6.60	6.40	7.12	6.58		
	ลบ	$\bar{X}$	7.68	8.01	8.10	7.93	8.17	1.37	...
		S.D	3.85	3.77	3.60	4.10	3.74		
17. การต่อต้าน	บวก	$\bar{X}$	15.72	14.71	15.55	15.19	15.04	2.37	...
		S.D	6.51	6.05	6.32	7.33	6.54		
	ลบ	$\bar{X}$	7.53	8.19	7.94	7.99	8.36	3.91*	<u>13425</u>
		S.D	3.71	3.80	3.42	4.13	3.65		
18. การมีส่วนร่วมทางการเมือง	บวก	$\bar{X}$	20.19	20.21	20.05	21.11	19.77	5.37***	<u>53214</u>
		S.D	4.98	5.15	5.00	5.26	5.47		
	ลบ	$\bar{X}$	5.47	5.63	5.71	5.01	6.37	14.89***	<u>41235</u>
		S.D	2.83	3.07	2.88	2.87	3.37		

\*p &lt; .05

\*\*p &lt; .01

\*\*\*p &lt; .001

ก. F หมายถึงค่า F ที่ได้ปรับขึ้นของความเป็นอิสระแล้ว เนื่องจากความแปรปรวนของกลุ่มตัวอย่างต่าง ๆ ขาดความเป็นเอกพันธ์

ข. กลุ่มตัวอย่างที่อยู่เหนือเส้นตรงเดียวกันไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ

จากตารางที่ 15 เมื่อพิจารณาผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว จะเห็นได้ว่าพฤติกรรมทางการเมืองที่กลุ่มตัวอย่างจากกรุงเทพมหานคร ภาคกลาง ภาคเหนือ ภาคใต้ และภาคตะวันออก เชียงเหนือมีปฏิภริยาจริยธรรมไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ มีจำนวน 6 พฤติกรรมคือ การทุจริตในการเลือกตั้ง การให้และการใช้อภิสิทธิ์ ทัศนคติในการปฏิบัติต่อบุคคลต่าง ๆ การปกครองด้วยความรุนแรง การลดหย่อนและการให้อภัยโทษและการยอมปฏิบัติตามกฎหมายบ้านเมือง

พฤติกรรมทางการเมืองที่กลุ่มตัวอย่างจากภูมิภาคที่ต่างกัันมีปฏิภริยาจริยธรรมแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 ( $P \leq .05$ ) มีจำนวน 12 พฤติกรรมคือ การปฏิบัติตามระเบียบแบบแผนอย่างเคร่งครัด การใช้ตำแหน่งหน้าที่หาผลประโยชน์ การให้สินบน การรับสินบน การรับสินบน การแจ้งความเท็จ การปิดบังผู้กระทำความผิดกฎหมาย การจัดสวัสดิการแก่ผู้ด้อยโอกาส การลละสิทธิเสรีภาพส่วนบุคคล การลละเพื่อส่วนรวม การเป็นหูเป็นตาให้เจ้าหน้าที่บ้านเมือง การต่อต้าน และการมีส่วนร่วมทางการเมือง

กลุ่มตัวอย่างที่มีภูมิลำเนาอยู่ในภาคใต้และกรุงเทพมหานครมีปฏิภริยาจริยธรรมทางบวกมากกว่ากลุ่มตัวอย่างที่มีภูมิลำเนาอยู่ในภูมิภาคอื่น ๆ ได้แก่พฤติกรรม การปฏิบัติตามระเบียบแบบแผนอย่างเคร่งครัด การเป็นหูเป็นตาให้เจ้าหน้าที่บ้านเมือง การลละสิทธิเสรีภาพส่วนบุคคล การลละเพื่อส่วนรวมและการมีส่วนร่วมทางการเมือง

กลุ่มตัวอย่างที่มีภูมิลำเนาอยู่ใน กรุงเทพมหานคร ภาคกลาง และภาคใต้มีปฏิภริยาทางบวกน้อยกว่ากลุ่มตัวอย่างที่มีภูมิลำเนาอยู่ในภาคเหนือและภาคตะวันออก เชียงเหนือในพฤติกรรมการใช้ตำแหน่งหน้าที่หาผลประโยชน์ การรับสินบน การแจ้งความเท็จ และการปิดบังผู้กระทำความผิดกฎหมาย

และนอกจากนี้ยังพบว่ากลุ่มตัวอย่างที่มีภูมิลำเนาอยู่ในภาคตะวันออก เชียงเหนือและภาคเหนือ มีปฏิภริยาจริยธรรมทางบวกน้อยกว่าและ/หรือมีปฏิภริยาจริยธรรมทางลบมากกว่ากลุ่มตัวอย่างที่มีภูมิลำเนาอยู่ในภูมิภาคอื่น ๆ ในพฤติกรรม การจัดสวัสดิการแก่ผู้ด้อยโอกาส การลละสิทธิเสรีภาพส่วนบุคคล การลละเพื่อส่วนรวม การเป็นหูเป็นตาให้เจ้าหน้าที่บ้านเมือง การต่อต้าน และการมีส่วนร่วมทางการเมือง

สำหรับพฤติกรรมการให้ลิ้นบนพบว่า กลุ่มตัวอย่างที่มีภูมิลำเนาแตกต่างกันในแต่ละภาคมีปฏิริยาจริยธรรมทางลบ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 แต่ไม่พบความแตกต่างรายคู่ เมื่อเปรียบเทียบบุคคลตัว ยวิธีของเซฟเฟ

ค. สรุปผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว ของคะแนนปฏิริยาจริยธรรมทางบวก และปฏิริยาจริยธรรมทางลบต่อพฤติกรรมทางการเมืองของผู้อื่น จำแนกตามตัวแปรต้นดังตารางปรากฏในตารางที่ 16



ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 16 ผลของการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว ของคะแนนปฏิบัติการจริยธรรมทางบวก และปฏิบัติการจริยธรรมทางลบ จำแนกตาม

ตัวแปรต้น

ตัวแปร ปฏิบัติการจริยธรรม	เพศ		คำสั่งนา		สถานภาพ		อาชีพ		สภาพความเป็นเมือง		ภูมิภาค		รวม
	บวก	ลบ	บวก	ลบ	บวก	ลบ	บวก	ลบ	บวก	ลบ	บวก	ลบ	
1. การปฏิบัติตามระเบียบแบบแผนอย่างเคร่งครัด	-	-	-	*	-	-	-	-	-	-	*	*	3
2. การใช้ตำแหน่งหน้าที่หาผลประโยชน์	*	-	-	-	*	*	*	-	-	-	*	-	5
3. การให้สินบน	-	-	-	-	*	*	-	-	-	-	-	*	3
4. การรับสินบน	*	-	-	-	*	*	-	-	-	*	*	*	6
5. การทุจริตในการเลือกตั้ง	-	-	-	-	*	*	-	-	-	-	-	-	2
6. การแจ้งความเท็จ	-	-	-	-	*	*	-	-	-	*	*	-	4
7. การปิดบังผู้กระทำความผิดกฎหมาย	-	-	-	-	*	*	-	-	-	*	*	-	4
8. การให้และการใช้อภิสิทธิ์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
9. อคติในการปฏิบัติต่อบุคคลต่าง ๆ	-	-	*	*	-	-	-	-	-	-	-	-	2

\*แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ( $P < .05$  หรือน้อยกว่า)

-ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

ตารางที่ 16 (ต่อ)

ตัวแปร	เพศ		ค่าเล่าเรียน		สถานภาพ		อาชีพ		สภาพความเป็นเมือง		ภูมิภาค		รวม
	บวก	ลบ	บวก	ลบ	บวก	ลบ	บวก	ลบ	บวก	ลบ	บวก	ลบ	
10. การตัดสินวิถีการแก้มือด้วยโอกาส	-	-	*	-	-	*	-	-	-	-	*	*	4
11. การปกครองด้วยความรุนแรง	-	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
12. การลดหย่อนและการให้อภัยโทษ	-	-	-	-	*	-	*	*	*	*	-	-	5
13. การละสิทธิเสรีภาพส่วนบุคคล	*	*	-	-	*	*	-	-	-	-	*	*	6
14. การสละเพื่อส่วนรวม	-	-	-	-	*	-	-	-	-	-	*	*	3
15. การเป็นหูเป็นตาให้เจ้าหน้าที่บ้านเมือง	-	-	-	-	*	-	-	-	-	-	*	*	3
16. การยอมปฏิบัติตามกฎหมายบ้านเมือง	-	-	-	-	*	*	*	*	-	-	-	-	4
17. การต่อต้าน	-	-	-	-	*	-	*	*	*	*	-	*	6
18. การมีส่วนร่วมทางการเมือง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*	*	2
รวม	3	1	3	2	12	9	4	3	2	5	10	9	63
	4		5		21		7		7		19		

\*แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ( $P < .05$  หรือน้อยกว่า)

-ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

จากตารางที่ 16 จะเห็นได้ว่าเพื่อพิจารณาตามแนวดัง จะพบว่าตัวแปรต้นที่มีผลต่อปฏิริยา-  
จริยธรรมของกลุ่มตัวอย่าง เกี่ยวกับพฤติกรรมทางการเมืองมากที่สุดมี 2 ตัวแปร คือ สัถยานภาพ  
และภูมิภาค ซึ่งมีผลต่อปฏิริยาจริยธรรมของกลุ่มตัวอย่างเป็นจำนวน 13 และ 12 พฤติกรรม  
ตามลำดับ ส่วนตัวแปรที่มีผลต่อปฏิริยาจริยธรรมเกี่ยวกับพฤติกรรมทางการเมืองของกลุ่ม  
ตัวอย่างน้อยที่สุด ได้แก่ เพศ และสภาพความเป็นเมือง

แต่เมื่อพิจารณาตามแนวนอนจะพบว่า พฤติกรรมทางการเมืองที่ไม่มีผลทำให้เกิด  
ความแตกต่างของปฏิริยาจริยธรรมในกลุ่มตัวอย่างตามตัวแปรต้นเลย ได้แก่ พฤติกรรมการให้  
และการใช้อิสิทธิ์



ศูนย์วิทยพัทยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย