

## บทที่ 4

### ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ศึกษาระดับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงบประมาณขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา และ 2) เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงบประมาณ ขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล คือ แบบสอบถามจำนวน 349 ชุด เก็บรวบรวมจากกลุ่มตัวอย่าง คือ ประชาชนที่อาศัยในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ผู้วิจัยได้นำเสนอผลการวิเคราะห์ในรูปของตาราง แบ่งออกเป็น 3 ตอน ได้แก่

ตอนที่ 1 การวิเคราะห์ข้อมูลส่วนบุคคลของประชาชนที่อาศัยในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ตอนที่ 2 การวิเคราะห์การมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงบประมาณองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ตอนที่ 3 การเปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงบประมาณจำแนกตามข้อมูลส่วนบุคคลของประชาชนที่อาศัยในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

เพื่อความเข้าใจในการแปลความหมาย ผู้วิจัยขอกำหนดสัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ดังนี้

$\bar{X}$	แทน	ค่าคะแนนเฉลี่ย
<i>S.D.</i>	แทน	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
<i>n</i>	แทน	ขนาดของกลุ่มตัวอย่าง
<i>t</i>	แทน	ค่าสถิติทดสอบ t-test
<i>F</i>	แทน	ค่าสถิติทดสอบ F-test
LSD	แทน	ค่าเปรียบเทียบความแตกต่าง
*	แทน	ความมีนัยสำคัญทางสถิติที่ .05

**ตอนที่ 1 การวิเคราะห์ข้อมูลส่วนบุคคลของประชาชนที่อาศัยในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วน  
ตำบลบ้านหลวง อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา**

ผลวิเคราะห์ข้อมูลส่วนบุคคลของประชาชนที่อาศัยในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ประกอบด้วย เพศ อายุ ระดับการศึกษาอาชีพและการมีหน้าที่ทางสังคมท้องถิ่น โดยหาค่าความถี่และร้อยละรายละเอียดแสดงดังนี้ตาราง 3

ตาราง 3 ความถี่ และร้อยละข้อมูลส่วนบุคคลของกลุ่มตัวอย่าง

ข้อมูลส่วนบุคคล	จำนวน 349 คน	ร้อยละ 100.00
<b>เพศ</b>		
ชาย	194	55.60
หญิง	155	44.40
<b>อายุ</b>		
18 – 30 ปี	52	14.90
31 – 40 ปี	119	34.10
41 – 50 ปี	155	44.40
51 – 60 ปี	16	4.60
61 ปีขึ้นไป	7	2.00
<b>ระดับการศึกษา</b>		
ประถมศึกษา	30	8.60
มัธยมศึกษาตอนต้น	20	5.70
มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	71	20.30
อนุปริญญา/ปวส.	135	38.70
ปริญญาตรี	93	26.60
<b>อาชีพ</b>		
เกษตรกร	132	37.80
รับจ้าง	111	31.80
ค้าขาย	12	3.40
รับราชการ	86	24.60
อื่นๆ	8	2.30

ตาราง 3 (ต่อ)

ข้อมูลส่วนบุคคล	จำนวน 349 คน	ร้อยละ 100.00
การมีหน้าที่ทางสังคม		
ผู้นำท้องถิ่น (นายก/รองนายกฯ/ประธานสภาฯ/ รองประธานสภาฯ/ส.อบต.)	12	3.40
ผู้นำท้องถิ่น (กำนัน/ผู้ใหญ่บ้าน/ผู้ช่วยผู้ใหญ่/ แพทย์ประจำตำบล/สารวัตรกำนัน)	13	3.70
อาสาสมัครพัฒนาหมู่บ้าน (อสม./อปพร./ฯลฯ)	12	3.40
ประธาน/รองประธาน/กรรมการกลุ่มแม่บ้าน	10	2.90
ประธาน/รองประธาน/กรรมการกองทุนหมู่บ้าน	20	5.70
ประธาน/รองประธาน/กรรมการกลุ่มอาชีพ	20	5.70
ประธาน/รองประธาน/กรรมการกลุ่มผู้สูงอายุ	8	2.30
ประชาชนทั่วไป	254	72.80

จากตาราง 3 ผลการศึกษาพบว่า กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่เป็นเพศชาย จำนวน 194 คน คิดเป็นร้อยละ 55.60 อายุ 41 – 50 ปี จำนวน 155 คน คิดเป็นร้อยละ 44.40 ระดับการศึกษามัธยมศึกษา/ปวส. จำนวน 135 คน คิดเป็นร้อยละ 38.70 อาชีพเกษตรจำนวน 132 คน คิดเป็นร้อยละ 37.80 และการมีหน้าที่ทางสังคมเป็นประชาชนทั่วไป จำนวน 254 คน คิดเป็นร้อยละ 72.80

**ตอนที่ 2 การวิเคราะห์การมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงบประมาณองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา**

การมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงบประมาณองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ประกอบด้วย ด้านการเตรียมงบประมาณด้านการอนุมัติงบประมาณด้านการบริหารงบประมาณและด้านการตรวจสอบงบประมาณ โดยหาค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานรายละเอียดตามตาราง 4 – 8

ตาราง 4 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงบประมาณองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านการเตรียมงบประมาณ

ด้านการเตรียมงบประมาณ	$\bar{X}$	S.D.	ระดับการมีส่วนร่วม
1. ร่วมเสนอปัญหาแก่องค์การบริหารส่วนตำบลเพื่อพัฒนาชุมชน	3.81	.75	มาก
2. เข้าร่วมประชุมเพื่อจัดลำดับความสำคัญของปัญหาที่จะต้องแก้ไขร่วมกับองค์การบริหารส่วนตำบล	3.00	.48	ปานกลาง
3. เคยเสนอโครงการเพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากองค์การบริหารส่วนตำบลเพื่อนำมาพัฒนาหมู่บ้าน	3.97	.89	มาก
4. เข้าร่วมจัดทำงบประมาณรายจ่ายประจำปีขององค์การบริหารส่วนตำบล	3.38	.73	ปานกลาง
5. เข้าร่วมประชุมวางแผนในการจัดทำงบประมาณ	3.08	.97	มาก
โดยรวม	3.45	.62	ปานกลาง

จากตาราง 4 พบว่า การมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงบประมาณองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านการเตรียมงบประมาณ มีค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 3.45$  และ S.D. = .62) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อเรียงตามลำดับการมีส่วนร่วมจากมากไปหาน้อย พบว่า เคยเสนอโครงการเพื่อขอรับการสนับสนุน

งบประมาณ จากองค์การบริหารส่วนตำบลเพื่อนำมาพัฒนาหมู่บ้านอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 3.97$  และ S.D. = .89) รองลงมาเป็น ร่วมเสนอปัญหาแก่องค์การบริหารส่วนตำบล เพื่อพัฒนาชุมชนอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 3.81$  และ S.D. = .75) และเข้าร่วมประชุมเพื่อจัดลำดับความสำคัญของปัญหาที่จะต้องแก้ไขร่วมกับองค์การบริหารส่วนตำบลอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 3.00$  และ S.D. = .48) ตามลำดับ

ตาราง 5 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหาร  
งบประมาณองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
ด้านการอนุมัติงบประมาณ

ด้านการอนุมัติงบประมาณ	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ การมีส่วนร่วม
1. มีส่วนร่วมในการพิจารณาโครงการในงบประมาณประจำปี	3.03	.77	ปานกลาง
2. มีส่วนร่วมในการจัดทำข้อบัญญัติงบประมาณประจำปี	3.67	.88	มาก
3. มีส่วนร่วมในการตัดสินใจเลือกโครงการ	4.03	.94	มาก
4. มีส่วนร่วมในการจัดลำดับโครงการเพื่อของบประมาณประจำปี	3.00	.97	ปานกลาง
5. มีส่วนร่วมในการอนุมัติงบประมาณประจำปี	2.46	.78	ปานกลาง
โดยรวม	3.24	.72	ปานกลาง

จากตาราง 5 พบว่า การมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงบประมาณองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านการอนุมัติงบประมาณมีค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 3.24$  และ S.D. = .72) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อเรียงตามลำดับการมีส่วนร่วมจากมากไปหาน้อย พบว่า มีส่วนร่วมในการตัดสินใจเลือกโครงการอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 4.03$  และ S.D. = .94) รองลงมาเป็นมีส่วนร่วมในการจัดทำข้อบัญญัติงบประมาณประจำปีอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 3.67$  และ S.D. = .88) และมีส่วนร่วมในการอนุมัติงบประมาณประจำปีอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 2.46$  และ S.D. = .78) ตามลำดับ

ตาราง 6 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหาร  
 งบประมาณองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
 ด้านการบริหารงบประมาณ

ด้านการบริหารงบประมาณ	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ การมีส่วนร่วม
1. มีส่วนร่วมในการบริหารงานงบประมาณประจำปี	2.66	.55	ปานกลาง
2. มีส่วนร่วมปฏิบัติงานตามโครงการงบประมาณ	3.86	.66	มาก
3. มีส่วนร่วมควบคุมการใช้จ่ายเงินงบประมาณประจำปี	2.83	.51	ปานกลาง
4. มีส่วนร่วมพิจารณาการใช้จ่ายเงินงบประมาณประจำปี	2.59	.65	ปานกลาง
5. มีส่วนร่วมวางแผนในการใช้จ่ายเงินงบประมาณประจำปี	2.77	.18	ปานกลาง
โดยรวม	2.94	.68	ปานกลาง

จากตาราง 6 พบว่า การมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงบประมาณองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านการบริหารงบประมาณมีค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 2.94$  และ S.D. = .68) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อเรียงตามลำดับการมีส่วนร่วมจากมากไปหาน้อย พบว่า มีส่วนร่วมปฏิบัติงานตามโครงการงบประมาณอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 3.86$  และ S.D. = .66) รองลงมาเป็นมีส่วนร่วมควบคุมการใช้จ่ายเงินงบประมาณประจำปีอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 2.83$  และ S.D. = .51) และมีส่วนร่วมพิจารณาการใช้จ่ายเงินงบประมาณประจำปีอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 2.59$  และ S.D. = .18) ตามลำดับ

ตาราง 7 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหาร  
 งบประมาณองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
 ด้านการตรวจสอบงบประมาณ

ด้านการตรวจสอบงบประมาณ	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ การมีส่วนร่วม
1. เข้าร่วมตรวจสอบติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน ขององค์การบริหารส่วนตำบล	2.72	.84	ปานกลาง
2. ร่วมในการควบคุมตรวจสอบการเบิกจ่ายงบประมาณ ตาม แผนงาน โครงการ	2.81	.72	ปานกลาง
3. เคยร่วมเสนอชื่อเพื่อเข้าตรวจสอบการใช้จ่ายงบประมาณ ในโครงการเกี่ยวกับด้าน โครงสร้างพื้นฐาน	3.40	.95	ปานกลาง
4. ได้รับความทราบทบทวนแผนงบประมาณและสรุปผลการ เบิกจ่าย-งบประมาณในปีที่ผ่านมา	3.57	.76	มาก
5. ได้รับความทราบรายงานผลการตรวจสอบการเบิกจ่ายในแต่ละ โครงการที่มีปัญหา	2.85	.89	ปานกลาง
โดยรวม	3.07	.80	ปานกลาง

จากตาราง 7 พบว่า การมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงบประมาณองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ด้านการตรวจสอบงบประมาณมีค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 3.07$  และ S.D. = .80) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อเรียงตามลำดับการมีส่วนร่วมจากมากไปหาน้อย พบว่าได้รับความทราบทบทวนแผนงบประมาณและสรุปผลการเบิกจ่าย-งบประมาณในปีที่ผ่านมาอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 3.57$  และ S.D. = .76) รองลงมาเป็นเคยร่วมเสนอชื่อเพื่อเข้าตรวจสอบการใช้จ่ายงบประมาณในโครงการเกี่ยวกับด้านโครงสร้างพื้นฐานอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 3.40$  และ S.D. = .95) และเข้าร่วมตรวจสอบติดตามและประเมินผลการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนตำบลอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 2.72$  และ S.D. = .84) ตามลำดับ

ตาราง 8 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหาร  
 งบประมาณองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
 ภาพรวม

การบริหารงบประมาณ	$\bar{X}$	S.D.	ระดับการมีส่วนร่วม
ด้านการเตรียมงบประมาณ	3.45	.62	ปานกลาง
ด้านการอนุมัติงบประมาณ	3.24	.72	ปานกลาง
ด้านการบริหารงบประมาณ	2.94	.68	ปานกลาง
ด้านการตรวจสอบงบประมาณ	3.07	.80	ปานกลาง
โดยรวม	3.18	.63	ปานกลาง

จากตาราง 8 พบว่า การมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงบประมาณองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ภาพรวม มีค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 3.18$  และ S.D. = .63) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อเรียงตามลำดับการมีส่วนร่วมมากไปหาน้อย พบว่ามีด้านการเตรียมงบประมาณอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 3.45$  และ S.D. = .62) รองลงมาเป็นด้านการอนุมัติงบประมาณอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 3.24$  และ S.D. = .72) และด้านการบริหารงบประมาณอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 2.94$  และ S.D. = .68) ตามลำดับ



ตอนที่ 3 การเปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงบประมาณจำแนกตามข้อมูลส่วนบุคคลของประชาชนที่อาศัยในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ผลการเปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงบประมาณจำแนกตามข้อมูลส่วนบุคคลของประชาชนที่อาศัยในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา รายละเอียดแสดงในตาราง 9 – 10 มีสมมติฐานเพื่อการทดสอบดังนี้

$H_0$  : ประชาชนที่มีปัจจัยส่วนบุคคลต่างกัน มีส่วนร่วมในการบริหารงบประมาณไม่แตกต่างกัน

$H_1$  : ประชาชนที่มีปัจจัยส่วนบุคคลต่างกัน มีส่วนร่วมในการบริหารงบประมาณแตกต่างกัน

ตาราง 9 การเปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงบประมาณจำแนกตามเพศ

การบริหารงบประมาณ	เพศ				t	Sig.
	ชาย (n=194)		หญิง (n=155)			
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.		
ด้านการเตรียมงบประมาณ	3.40	.63	3.51	.60	-1.53	.864
ด้านการอนุมัติงบประมาณ	3.16	.65	3.34	.78	-2.32	.000*
ด้านการบริหารงบประมาณ	2.90	.69	2.99	.66	-1.24	.496
ด้านการตรวจสอบงบประมาณ	3.03	.79	3.12	.81	-1.06	.999
รวม	3.12	.62	3.24	.63	-1.71	.258

\* ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05

จากตาราง 9 ผลการวิเคราะห์ด้วยสถิติ Independent sample t-test ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05 พบว่าโดยรวม มีค่า Sig. มากกว่าค่า  $\alpha = .05$  เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ค่า Sig. มากกว่าค่า  $\alpha = .05$  มี 3 ด้าน แสดงว่า ประชาชนที่มีเพศต่างกันมีส่วนร่วมในการเตรียมงบประมาณ

การบริหารงบประมาณและการตรวจสอบงบประมาณไม่แตกต่างกันส่วนค่า Sig. น้อยกว่าค่า  $\alpha = .05$  มี 1 ด้าน แสดงว่า ประชาชนที่มีเพศต่างกันมีส่วนร่วมในการอนุมัติงบประมาณ แตกต่างกัน

ตาราง 10 การเปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงบประมาณจำแนกตาม  
ข้อมูลส่วนบุคคลของประชาชนที่อาศัยในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง  
อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำแนกตามอายุ

การบริหารงบประมาณ		SS	df	MS	F	Sig.
ด้านการเตรียมงบประมาณ	ระหว่างกลุ่ม	17.354	4	4.339	12.667	.000*
	ภายในกลุ่ม	117.829	344	.343		
	รวม	135.184	348			
ด้านการอนุมัติงบประมาณ	ระหว่างกลุ่ม	24.746	4	6.186	13.663	.000*
	ภายในกลุ่ม	155.757	344	.453		
	รวม	180.503	348			
ด้านการบริหารงบประมาณ	ระหว่างกลุ่ม	23.966	4	5.992	14.815	.000*
	ภายในกลุ่ม	139.125	344	.404		
	รวม	163.091	348			
ด้านการตรวจสอบงบประมาณ	ระหว่างกลุ่ม	30.898	4	7.724	13.621	.000*
	ภายในกลุ่ม	195.075	344	.567		
	รวม	225.973	348			
รวม	ระหว่างกลุ่ม	23.756	4	5.939	17.672	.000*
	ภายในกลุ่ม	115.612	344	.336		
	รวม	139.368	348			

\* ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05

จากตาราง 10 ผลการวิเคราะห์ด้วยสถิติ One way ANOVA ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05 พบว่าโดยรวม มีค่า Sig. น้อยกว่าค่า  $\alpha = .05$  เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ค่า Sig. น้อยกว่าค่า  $\alpha = .05$  มี 4 ด้าน แสดงว่า ค่า Sig. ที่คำนวณได้มีค่าน้อยกว่าค่าระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05

แสดงว่าประชาชนที่มีอายุต่างกันมีส่วนร่วมในการเตรียมงบประมาณการอนุมัติงบประมาณการบริหารงบประมาณและการตรวจสอบงบประมาณแตกต่างกันจึงได้จำแนกเป็นรายกลุ่มด้วยวิธีของ Fisher's LSD procedure ดังแสดงไว้ในตาราง 11 - 14 ต่อไปนี้

ตาราง 11 การเปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงบประมาณจำแนกตามข้อมูลส่วนบุคคลของประชาชนที่อาศัยในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เป็นรายกลุ่ม ด้วยวิธี Fisher's LSD procedure ระหว่างด้านการเตรียมงบประมาณกับอายุ

อายุ	18 – 30 ปี	31 – 40 ปี	41 – 50 ปี	51 – 60 ปี	61 ปีขึ้นไป
18 – 30 ปี			.3550*		
31 – 40 ปี			.4391*		
41 – 50 ปี					
51 – 60 ปี			.3694*		
61 ปีขึ้นไป	.5126*		.8676*		

\* ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05

จากตาราง 11 พบว่า ประชาชนที่มีอายุ 61 ปีขึ้นไปมีส่วนร่วมในการเตรียมงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีอายุ 18 – 30 ปี (.5126) และ 41 – 50 ปี (.3550) ประชาชนที่มีอายุ 18 – 30 ปี 31 – 40 ปี และ 51 – 60 ปีขึ้นไป มีส่วนร่วมในการเตรียมงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีอายุ 41 – 50 ปี (.3550) (.4391) และ (.3694)

ตาราง 12 การเปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงบประมาณจำแนกตาม  
ข้อมูลส่วนบุคคลของประชาชนที่อาศัยในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง  
อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เป็นรายคู่ ด้วยวิธี Fisher's LSD procedure  
ระหว่างด้านการอนุมัติงบประมาณกับอายุ

อายุ	18 – 30 ปี	31 – 40 ปี	41 – 50 ปี	51 – 60 ปี	61 ปีขึ้นไป
18 – 30 ปี			.3990*		
31 – 40 ปี			.5505*		
41 – 50 ปี					
51 – 60 ปี			.4538*		
61 ปีขึ้นไป			.8984*		

\* ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05

จากตาราง 12 พบว่า ประชาชนที่มีอายุ 18 – 30 ปี 31 – 40 ปี 51 – 60 ปีและ 61 ปีขึ้นไปมี  
ส่วนร่วมในการอนุมัติงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีอายุ 41 – 50 ปี (.3990) (.5505) (.4538)  
และ (.8984)

ตาราง 13 การเปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงบประมาณจำแนกตาม  
ข้อมูลส่วนบุคคลของประชาชนที่อาศัยในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง  
อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เป็นรายคู่ ด้วยวิธี Fisher's LSD procedure  
ระหว่างด้านการบริหารงบประมาณกับอายุ

อายุ	18 – 30 ปี	31 – 40 ปี	41 – 50 ปี	51 – 60 ปี	61 ปีขึ้นไป
18 – 30 ปี			.3200*		
31 – 40 ปี			.5077*		
41 – 50 ปี					
51 – 60 ปี			.4411*		
61 ปีขึ้นไป	.8247*	.6370*			

\* ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05

จากตาราง 13 พบว่า ประชาชนที่มีอายุ 61 ปีขึ้นไป มีส่วนร่วมในการบริหารงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีอายุ 18 - 30 ปี และ 31 - 40 ปี (.8247) (.6370) และประชาชนที่มีอายุ 18 - 30 ปี 31 - 40 ปี และ 51 - 60 ปีมีส่วนร่วมในการบริหารงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีอายุ 41 - 50 ปี (.3200) (.5077) และ (.4411)

ตาราง 14 การเปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงบประมาณจำแนกตาม  
ข้อมูลส่วนบุคคลของประชาชนที่อาศัยในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง  
อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เป็นรายคู่ ด้วยวิธี Fisher's LSD procedure  
ระหว่างด้านการตรวจสอบงบประมาณกับอายุ

อายุ	18 – 30 ปี	31 – 40 ปี	41 – 50 ปี	51 – 60 ปี	61 ปีขึ้นไป
18 – 30 ปี			.3746*		
31 – 40 ปี	.2599*		.6344*		
41 – 50 ปี					
51 – 60 ปี			.3986*		
61 ปีขึ้นไป	.6044*		.9790*		

\* ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05

จากตาราง 14 พบว่า ประชาชนที่มีอายุ 31-40 ปีและ 61 ปีขึ้นไป มีส่วนร่วมในการตรวจสอบงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีอายุ 18-30 ปี (.2599) และ (.6044) และประชาชนที่มีอายุ 18-30 ปี 31-40 ปี 51-60 ปี และ 61 ปีขึ้นไป มีส่วนร่วมในการตรวจสอบงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีอายุ 41-50 ปี (.3746) (.6344) (.3986) และ (.9790)

ตาราง 15 การเปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงบประมาณจำแนกตาม  
ข้อมูลส่วนบุคคลของประชาชนที่อาศัยในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง  
อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำแนกตามระดับการศึกษา

ระดับความคิดเห็น		SS	df	MS	F	Sig.
ด้านการเตรียมงบประมาณ	ระหว่างกลุ่ม	15.392	4	3.848	11.050	.000*
	ภายในกลุ่ม	119.791	344	.348		
	รวม	135.184	348			
ด้านการอนุมัติงบประมาณ	ระหว่างกลุ่ม	17.942	4	4.485	9.492	.000*
	ภายในกลุ่ม	162.561	344	.473		
	รวม	180.503	348			
ด้านการบริหารงบประมาณ	ระหว่างกลุ่ม	17.458	4	4.365	10.309	.000*
	ภายในกลุ่ม	145.633	344	.423		
	รวม	163.091	348			
ด้านการตรวจสอบงบประมาณ	ระหว่างกลุ่ม	18.477	4	4.619	7.658	.000*
	ภายในกลุ่ม	207.495	344	.603		
	รวม	225.973	348			
รวม	ระหว่างกลุ่ม	17.003	4	4.251	11.950	.000*
	ภายในกลุ่ม	122.365	344	.356		
	รวม	139.368	348			

\* ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05

จากตาราง 15 ผลการวิเคราะห์ด้วยสถิติ One way ANOVA ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05 พบว่าโดยรวม มีค่า Sig. น้อยกว่าค่า  $\alpha = .05$  เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ค่า Sig. น้อยกว่าค่า  $\alpha = .05$  มี 4 ด้าน แสดงว่า ค่า Sig. ที่คำนวณได้มีค่าน้อยกว่าค่าระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05 แสดงว่าประชาชนที่มีระดับการศึกษาต่างกันมีส่วนร่วมในการเตรียมงบประมาณการอนุมัติงบประมาณการบริหารงบประมาณและการตรวจสอบงบประมาณแตกต่างกันจึงได้จำแนกเป็นรายคู่ด้วยวิธีของ Fisher's LSD procedure ดังแสดงไว้ในตาราง 16 - 19 ต่อไปนี้

ตาราง 16 การเปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงบประมาณจำแนกตาม  
ข้อมูลส่วนบุคคลของประชาชนที่อาศัยในเขตพื้นที่องค์กรบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง  
อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เป็นรายคู่ ด้วยวิธี Fisher's LSD procedure  
ระหว่างด้านการเตรียมงบประมาณกับระดับการศึกษา

ระดับการศึกษา	ประถมศึกษา	มัธยมศึกษาตอนต้น	มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	อนุปริญญา/ปวส.	ปริญญาตรี
ประถมศึกษา					.4955*
มัธยมศึกษาตอนต้น	.3667*		.5501*	.5993*	.8622*
มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.					.3123*
อนุปริญญา/ปวส.					.2621*
ปริญญาตรี					

\* ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05

จากตาราง 16 พบว่า ประชาชนที่มีระดับการศึกษามัธยมศึกษาตอนต้นมีส่วนร่วมในการ  
เตรียมงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีระดับการศึกษาประถมศึกษา (.3667) มัธยมศึกษาตอนต้น  
มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. และอนุปริญญา/ปวส. มีส่วนร่วมในการบริหารงบประมาณมากกว่า  
ประชาชนที่มีระดับการศึกษาปริญญาตรี (.4955) (.8622) (.3123) และ (.2621)



ตาราง 17 การเปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงบประมาณจำแนกตาม  
ข้อมูลส่วนบุคคลของประชาชนที่อาศัยในเขตพื้นที่องค์กรบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง  
อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เป็นรายคู่ ด้วยวิธี Fisher's LSD procedure  
ระหว่างด้านการอนุมัติงบประมาณกับระดับการศึกษา

ระดับการศึกษา	ประถมศึกษา	มัธยมศึกษาตอนต้น	มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	อนุปริญญา/ปวส.	ปริญญาตรี
ประถมศึกษา					.6058*
มัธยมศึกษาตอนต้น			.3592*	.4007*	.7925*
มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.					.4333*
อนุปริญญา/ปวส.					.3917*
ปริญญาตรี					

\* ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05

จากตาราง 17 พบว่า ประชาชนที่มีระดับการศึกษามัธยมศึกษาตอนต้นมีส่วนร่วมในการอนุมัติงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีระดับการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. (.3592) ประชาชนที่มีระดับการศึกษามัธยมศึกษาตอนต้นมีส่วนร่วมในการอนุมัติงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีระดับการศึกษาอนุปริญญา/ปวส. (.4007) และประชาชนที่มีระดับการศึกษาประถมศึกษามัธยมศึกษาตอนต้นมัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.และอนุปริญญา/ปวส. มีส่วนร่วมในการบริหารงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีระดับการศึกษาปริญญาตรี (.6058) (.7925) (.4333) และ (.3917)

ตาราง 18 การเปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงบประมาณจำแนกตาม  
ข้อมูลส่วนบุคคลของประชาชนที่อาศัยในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง  
อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เป็นรายคู่ ด้วยวิธี Fisher's LSD procedure  
ระหว่างด้านการบริหารงบประมาณกับระดับการศึกษา

ระดับการศึกษา	ประถมศึกษา	มัธยมศึกษาตอนต้น	มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	อนุปริญญา/ปวส.	ปริญญาตรี
ประถมศึกษา				.2630*	.5245*
มัธยมศึกษาตอนต้น			.4768*	.6196*	.8812*
มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.					.4044*
อนุปริญญา/ปวส.					.2616*
ปริญญาตรี					

\* ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05

จากตาราง 18 พบว่า ประชาชนที่มีระดับการศึกษามัธยมศึกษาตอนต้นมีส่วนร่วมในการบริหารงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีระดับการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. (.4768) ประชาชนที่มีระดับการศึกษาประถมศึกษา มีส่วนร่วมในการบริหารงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีระดับการศึกษานุปริญญา/ปวส. (.2630) (.6196) ประชาชนที่มีระดับการศึกษาประถมศึกษา มัธยมศึกษาตอนต้น มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. และอนุปริญญา/ปวส. มีส่วนร่วมในการบริหารงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีระดับการศึกษาปริญญาตรี (.5245) (.8812) (.4044) และ (.2616)

ตาราง 19 การเปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงบประมาณจำแนกตาม  
ข้อมูลส่วนบุคคลของประชาชนที่อาศัยในเขตพื้นที่องค์กรบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง  
อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เป็นรายคู่ ด้วยวิธี Fisher's LSD procedure  
ระหว่างด้านการตรวจสอบงบประมาณกับระดับการศึกษา

ระดับการศึกษา	ประถมศึกษา	มัธยมศึกษาตอนต้น	มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	อนุปริญญา/ปวส.	ปริญญาตรี
ประถมศึกษา					.5853*
มัธยมศึกษาตอนต้น			.4666*	.5248*	.8752*
มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.					.4085*
อนุปริญญา/ปวส.					.3503*
ปริญญาตรี					

\* ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05

จากตาราง 19 พบว่า ประชาชนที่มีระดับการศึกษามัธยมศึกษาตอนต้นมีส่วนร่วมในการตรวจสอบงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีระดับการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. (.4666) ประชาชนที่มีระดับการศึกษามัธยมศึกษาตอนต้นมีส่วนร่วมในการตรวจสอบงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีระดับการศึกษาอนุปริญญา/ปวส. (.5248) และประชาชนที่มีระดับการศึกษาประถมศึกษามัธยมศึกษาตอนต้น มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. และอนุปริญญา/ปวส. มีส่วนร่วมในการตรวจสอบงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีระดับการศึกษาปริญญาตรี(.5853) (.8752) (.4085) และ (.3503)

ตาราง 20 การเปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงบประมาณจำแนกตาม  
ข้อมูลส่วนบุคคลของประชาชนที่อาศัยในเขตพื้นที่องค์กรบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง  
อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำแนกตามอาชีพ

ระดับความคิดเห็น		SS	df	MS	F	Sig.
ด้านการเตรียมงบประมาณ	ระหว่างกลุ่ม	27.895	4	6.974	22.360	.000*
	ภายในกลุ่ม	107.288	344	.312		
	รวม	135.184	348			
ด้านการอนุมัติงบประมาณ	ระหว่างกลุ่ม	40.615	4	10.154	24.970	.000*
	ภายในกลุ่ม	139.887	344	.407		
	รวม	180.503	348			
ด้านการบริหารงบประมาณ	ระหว่างกลุ่ม	21.126	4	5.281	12.798	.000*
	ภายในกลุ่ม	141.965	344	.413		
	รวม	163.091	348			
ด้านการตรวจสอบงบประมาณ	ระหว่างกลุ่ม	47.193	4	11.798	22.702	.000*
	ภายในกลุ่ม	178.780	344	.520		
	รวม	225.973	348			
รวม	ระหว่างกลุ่ม	31.906	4	7.977	25.534	.000*
	ภายในกลุ่ม	107.462	344	.312		
	รวม	139.368	348			

\* ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05

จากตาราง 20 ผลการวิเคราะห์ด้วยสถิติ One way ANOVA ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05 พบว่าโดยรวม มีค่า Sig. น้อยกว่าค่า  $\alpha = .05$  เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ค่า Sig. น้อยกว่าค่า  $\alpha = .05$  มี 4 ด้าน แสดงว่า ค่า Sig. ที่คำนวณได้มีค่าน้อยกว่าค่าระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05 แสดงว่าประชาชนที่มีอาชีพต่างกันมีส่วนร่วมในการเตรียมงบประมาณการอนุมัติงบประมาณการบริหารงบประมาณและการตรวจสอบงบประมาณแตกต่างกันจึงได้จำแนกเป็นรายคู่ด้วยวิธีของ Fisher's LSD procedure ดังแสดงไว้ในตาราง 21 - 24 ต่อไปนี้

ตาราง 21 การเปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงบประมาณจำแนกตาม  
ข้อมูลส่วนบุคคลของประชาชนที่อาศัยในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง  
อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เป็นรายคู่ ด้วยวิธี Fisher's LSD procedure  
ระหว่างด้านการเตรียมงบประมาณกับอาชีพ

	อาชีพ	เกษตร	รับจ้าง	ค้าขาย	รับราชการ	อื่นๆ
เกษตร			.2040*			
รับจ้าง						
ค้าขาย						
รับราชการ		.5328*	.7369*	.4616*		
อื่นๆ			.5255*			

\* ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05

จากตาราง 21 พบว่า ประชาชนที่มีอาชีพรับราชการ มีส่วนร่วมในการเตรียมงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีอาชีพเกษตร (.5328) ประชาชนที่มีอาชีพเกษตร รับราชการและอื่นๆ มีส่วนร่วมในการเตรียมงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีอาชีพรับจ้าง (.2040) (.7369) และ (.5255) ประชาชนที่มีอาชีพรับราชการ มีส่วนร่วมในการเตรียมงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีอาชีพค้าขาย (.5328)

ตาราง 22 การเปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงบประมาณจำแนกตาม  
ข้อมูลส่วนบุคคลของประชาชนที่อาศัยในเขตพื้นที่องค์กรบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง  
อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เป็นรายคู่ ด้วยวิธี Fisher's LSD procedure  
ระหว่างด้านการอนุมัติงบประมาณกับอาชีพ

	อาชีพ	เกษตร	รับจ้าง	ค้าขาย	รับราชการ	อื่นๆ
เกษตร			.2214*			
รับจ้าง						
ค้าขาย						
รับราชการ		.6677*	.8891*	.6116*		
อื่นๆ						

\* ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05

จากตาราง 22 พบว่า ประชาชนที่มีอาชีพรับราชการ มีส่วนร่วมในการอนุมัติงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีอาชีพเกษตร (.6677) ประชาชนที่มีอาชีพเกษตร รับราชการ มีส่วนร่วมในการอนุมัติงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีอาชีพรับจ้าง (.2214) และ (.8891) ประชาชนที่มีอาชีพรับราชการ มีส่วนร่วมในการอนุมัติงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีอาชีพค้าขาย (.6116)

ตาราง 23 การเปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงบประมาณจำแนกตาม  
ข้อมูลส่วนบุคคลของประชาชนที่อาศัยในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง  
อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เป็นรายคู่ ด้วยวิธี Fisher's LSD procedure  
ระหว่างด้านการบริหารงบประมาณกับอาชีพ

อาชีพ	เกษตร	รับจ้าง	ค้าขาย	รับราชการ	อื่นๆ
เกษตร		.3231*	.5303*		
รับจ้าง					
ค้าขาย					
รับราชการ	.2844*	.6075*	.8147*		
อื่นๆ			.6083*		

\* ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05

จากตาราง 23 พบว่า ประชาชนที่มีอาชีพรับราชการ มีส่วนร่วมในการบริหารงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีอาชีพเกษตร (.2844) ประชาชนที่มีอาชีพเกษตร รับราชการ มีส่วนร่วมในการบริหารงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีอาชีพรับจ้าง (.3231) และ (.6075) ประชาชนที่มีอาชีพเกษตร รับราชการและอื่น ๆ มีส่วนร่วมในการบริหารงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีอาชีพค้าขาย (.5303) (.8147) และ (.6083)

ตาราง 24 การเปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงบประมาณจำแนกตาม  
ข้อมูลส่วนบุคคลของประชาชนที่อาศัยในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง  
อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เป็นรายคู่ ด้วยวิธี Fisher's LSD procedure  
ระหว่างด้านการตรวจสอบงบประมาณกับอาชีพ

อาชีพ	เกษตร	รับจ้าง	ค้าขาย	รับราชการ	อื่นๆ
เกษตร		.2778*	.4576*		
รับจ้าง					
ค้าขาย					
รับราชการ					
อื่นๆ	.6424*	.9203*			

\* ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05

จากตาราง 24 พบว่า ประชาชนที่มีอาชีพรับราชการ มีส่วนร่วมในการตรวจสอบงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีอาชีพเกษตร (.6424) ประชาชนที่มีอาชีพเกษตร รับราชการ มีส่วนร่วมในการตรวจสอบงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีอาชีพรับจ้าง (.2778) และ (.9203) และประชาชนที่มีอาชีพเกษตร มีส่วนร่วมในการตรวจสอบงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีอาชีพค้าขาย (.4576)



ตาราง 25 การเปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงบประมาณจำแนกตาม  
ข้อมูลส่วนบุคคลของประชาชนที่อาศัยในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง  
อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำแนกตามการมีหน้าที่ทางสังคม

ระดับความคิดเห็น		SS	df	MS	F	Sig.
ด้านการเตรียมงบประมาณ	ระหว่างกลุ่ม	19.792	7	2.827	8.355	.000*
	ภายในกลุ่ม	115.392	341	.338		
	รวม	135.184	348			
ด้านการอนุมัติงบประมาณ	ระหว่างกลุ่ม	24.933	7	3.562	7.807	.000*
	ภายในกลุ่ม	155.570	341	.456		
	รวม	180.503	348			
ด้านการบริหารงบประมาณ	ระหว่างกลุ่ม	11.379	7	1.626	3.654	.001*
	ภายในกลุ่ม	151.712	341	.445		
	รวม	163.091	348			
ด้านการตรวจสอบงบประมาณ	ระหว่างกลุ่ม	29.667	7	4.238	7.362	.000*
	ภายในกลุ่ม	196.306	341	.576		
	รวม	225.973	348			
รวม	ระหว่างกลุ่ม	20.006	7	2.858	8.165	.000*
	ภายในกลุ่ม	119.363	341	.350		
	รวม	139.368	348			

\* ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05

จากตาราง 25 ผลการวิเคราะห์ด้วยสถิติ One way ANOVA ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05 พบว่าโดยรวม มีค่า Sig. น้อยกว่าค่า  $\alpha = .05$  เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ค่า Sig. น้อยกว่าค่า  $\alpha = .05$  มี 4 ด้าน แสดงว่า ค่า Sig. ที่คำนวณได้มีค่าน้อยกว่าค่าระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05 แสดงว่า แสดงว่า ประชาชนที่มีหน้าที่ทางสังคมต่างกันมีส่วนร่วมในการเตรียมงบประมาณการอนุมัติงบประมาณการบริหารงบประมาณและการตรวจสอบงบประมาณแตกต่างกันจึงได้จำแนกเป็นรายคู่ด้วยวิธีของ Fisher's LSD procedure ดังแสดงไว้ในตาราง 26 – 28 ต่อไปนี้

ตาราง 26 การเปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงบประมาณจำแนกตาม  
ข้อมูลส่วนบุคคลของประชาชนที่อาศัยในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง  
อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เป็นรายคู่ ด้วยวิธี Fisher's LSD procedure  
ระหว่างด้านการเตรียมงบประมาณกับการมีหน้าที่ทางสังคม

การมีหน้าที่ทางสังคม	1	2	3	4	5	6	7	8
ผู้นำท้องถิ่น (นายก/รองนายกฯ/ประธานสภาฯ/รองประธานสภาฯ/ ส.อบต.)	.6000*	.7067*	.9667*	.8567*				
ผู้นำท้องถิ่น (กำนัน/ผู้ใหญ่บ้าน/ผู้ช่วยผู้ใหญ่/แพทย์ประจำตำบล/สารวัตรกำนัน)					.5692*	.4592*	.6212*	
อาสาสมัครพัฒนาหมู่บ้าน (อสม./อปพร./ฯลฯ)								.4186*
ประธาน/รองประธาน/กรรมการกลุ่มแม่บ้าน								
ประธาน/รองประธาน/กรรมการกองทุนหมู่บ้าน								
ประธาน/รองประธาน/กรรมการกลุ่มอาชีพ								
ประธาน/รองประธาน/กรรมการกลุ่มผู้สูงอายุ						.5250*	.5770*	
ประชาชนทั่วไป								

\* ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05

จากตาราง 26 พบว่า ประชาชนที่มีหน้าที่ทางสังคมเป็นผู้นำท้องถิ่น (นายก/รองนายกฯ/ประธานสภาฯ/รองประธานสภาฯ/ส.อบต.) มีส่วนร่วมในการเตรียมงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีหน้าที่ทางสังคมเป็นผู้นำท้องถิ่น (กำนัน/ผู้ใหญ่บ้าน/ผู้ช่วยผู้ใหญ่/แพทย์ประจำตำบล/สารวัตรกำนัน) อาสาสมัครพัฒนาหมู่บ้าน (อสม./อปพร./ฯลฯ) ประธาน/รองประธาน/กรรมการกลุ่มแม่บ้านและประธาน/รองประธาน/กรรมการกองทุนหมู่บ้าน (.6000) (.7067) (.9667) และ (.8567) ประชาชนที่มีหน้าที่ทางสังคมเป็นผู้นำท้องถิ่น (ผู้นำท้องถิ่น/กำนัน/ผู้ใหญ่บ้าน/ผู้ช่วยผู้ใหญ่/แพทย์ประจำตำบล/สารวัตรกำนัน) มีส่วนร่วมในการเตรียมงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีหน้าที่ทางสังคมเป็นประธาน/รองประธาน/กรรมการกองทุนหมู่บ้าน ประธาน/รองประธาน/กรรมการกลุ่มอาชีพ และประชาชนทั่วไป (.5692) (.4592) และ (.6212) ประชาชนที่มีหน้าที่ทางสังคมเป็นอาสาสมัครพัฒนาหมู่บ้าน (อสม./อปพร./ฯลฯ) มีส่วนร่วมในการเตรียมงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีหน้าที่ทางสังคมเป็นประธาน/รองประธาน/กรรมการกองทุนหมู่บ้าน ประธาน/รอง

ประธาน/กรรมการกลุ่มอาชีพ และประชาชนทั่วไป (.4186) ประชาชนที่มีหน้าที่ทางสังคมเป็นผู้นำ  
ท้องถิ่น ประธาน/รองประธาน/กรรมการกลุ่มผู้สูงอายุ มีส่วนร่วมในการเตรียมงบประมาณมากกว่า  
ประชาชนที่มีหน้าที่ทางสังคมเป็นประธาน/รองประธาน/กรรมการกลุ่มอาชีพ และประชาชนทั่วไป  
(.5250) (.5770)

ตาราง 27 การเปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงบประมาณจำแนกตาม  
ข้อมูลส่วนบุคคลของประชาชนที่อาศัยในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง  
อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เป็นรายคู่ ด้วยวิธี Fisher's LSD procedure  
ระหว่างด้านการอนุมัติงบประมาณกับการมีหน้าที่ทางสังคม

การมีหน้าที่ทางสังคม	1	2	3	4	5	6	7	8	
ผู้นำท้องถิ่น (นายก/รองนายกฯ/ประธานสภาฯ/ รองประธานสภาฯ/ส.อบต.)					.8067*	.6467*	.9167*		
ผู้นำท้องถิ่น (กำนัน/ผู้ใหญ่บ้าน/ผู้ช่วยผู้ใหญ่/ แพทย์ประจำตำบล/สารวัตรกำนัน)							.6654*	.6902*	
อาสาสมัครพัฒนาหมู่บ้าน (อสม./อปพร./ฯลฯ)								.4415*	
ประธาน/รองประธาน/กรรมการกลุ่มแม่บ้าน									
ประธาน/รองประธาน/กรรมการกองทุนหมู่บ้าน									
ประธาน/รองประธาน/กรรมการกลุ่มอาชีพ									
ประธาน/รองประธาน/กรรมการกลุ่มผู้สูงอายุ					.6083*	.9150*	.7550*		
ประชาชนทั่วไป									

\* ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05

จากตาราง 27 พบว่า ประชาชนที่มีหน้าที่ทางสังคมเป็นผู้นำท้องถิ่น (นายก/รองนายกฯ/  
ประธานสภาฯ/รองประธานสภาฯ/ส.อบต.) มีส่วนร่วมในการอนุมัติงบประมาณมากกว่าประชาชน  
ที่มีหน้าที่ทางสังคมเป็นประธาน/รองประธาน/กรรมการกลุ่มแม่บ้านและประธาน/รองประธาน/  
กรรมการกองทุนหมู่บ้าน (.8067) (.6467) และ (.9167) ประชาชนที่มีหน้าที่ทางสังคมเป็นผู้นำ  
ท้องถิ่น ผู้นำท้องถิ่น (กำนัน/ผู้ใหญ่บ้าน/ผู้ช่วยผู้ใหญ่/แพทย์ประจำตำบล/สารวัตรกำนัน) มีส่วน  
ร่วมในการอนุมัติงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีหน้าที่ทางสังคมประธาน/รองประธาน/

กรรมการกลุ่มอาชีพ และประชาชนทั่วไป (.6654) และ (.6902) ประชาชนที่มีหน้าที่ทางสังคมเป็นอาสาสมัครพัฒนาหมู่บ้าน (อสม./อปพร./ฯลฯ) มีส่วนร่วมในการอนุมัติงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีหน้าที่ทางสังคมเป็นประธาน/รองประธาน/กรรมการกองทุนหมู่บ้าน ประธาน/รองประธาน/กรรมการกลุ่มอาชีพ และประชาชนทั่วไป (.4415) ประชาชนที่มีหน้าที่ทางสังคมเป็นผู้นำท้องถิ่น ประธาน/รองประธาน/กรรมการกลุ่มผู้สูงอายุ มีส่วนร่วมในการอนุมัติงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีหน้าที่ทางสังคมเป็นประธาน/รองประธาน/กรรมการกลุ่มแม่บ้านประธาน/รองประธาน/กรรมการกลุ่มอาชีพ และประชาชนทั่วไป (.6083) (.9150) และ (.7550)

ตาราง 28 การเปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงบประมาณจำแนกตามข้อมูลส่วนบุคคลของประชาชนที่อาศัยในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เป็นรายคู่ ด้วยวิธี Fisher's LSD procedure ระหว่างด้านการบริหารงบประมาณกับการมีหน้าที่ทางสังคม

การมีหน้าที่ทางสังคม	1	2	3	4	5	6	7	8
ผู้นำท้องถิ่น (นายก/รองนายกฯ/ประธานสภาฯ/รองประธานสภาฯ/ส.อบต.)			.5833*	.8267*	.5767*	.7467*		.7942*
ผู้นำท้องถิ่น (กำนัน/ผู้ใหญ่บ้าน/ผู้ช่วยผู้ใหญ่/แพทย์ประจำตำบล/สารวัตรกำนัน)								.3737*
อาสาสมัครพัฒนาหมู่บ้าน (อสม./อปพร./ฯลฯ)								
ประธาน/รองประธาน/กรรมการกลุ่มแม่บ้าน								
ประธาน/รองประธาน/กรรมการกองทุนหมู่บ้าน								
ประธาน/รองประธาน/กรรมการกลุ่มอาชีพ								
ประธาน/รองประธาน/กรรมการกลุ่มผู้สูงอายุ								.5526*
ประชาชนทั่วไป								

\* ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05

จากตาราง 28 พบว่า ประชาชนที่มีหน้าที่ทางสังคมเป็นผู้นำท้องถิ่น (นายก/รองนายกฯ/ประธานสภาฯ/รองประธานสภาฯ/ส.อบต.) มีส่วนร่วมในการบริหารงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีหน้าที่ทางสังคมเป็นอาสาสมัครพัฒนาหมู่บ้าน (อสม./อปพร./ฯลฯ) ประธาน/รองประธาน/

กรรมการกลุ่มแม่บ้านและประธาน/รองประธาน/กรรมการกองทุนหมู่บ้าน(.5833) (.8267) (.5767) (.7467) และ (.7942) ประชาชนที่มีหน้าที่ทางสังคมเป็นผู้นำท้องถิ่น ผู้นำท้องถิ่น (กำนัน/ผู้ใหญ่บ้าน/ผู้ช่วยผู้ใหญ่/แพทย์ประจำตำบล/สารวัตรกำนัน) มีส่วนร่วมในการบริหารงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีหน้าที่ทางสังคมเป็นประชาชนทั่วไป (.3737)

ตาราง 29 การเปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงบประมาณจำแนกตามข้อมูลส่วนบุคคลของประชาชนที่อาศัยในเขตพื้นที่องค์กรบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เป็นรายคู่ ด้วยวิธี Fisher's LSD procedure ระหว่างด้านการตรวจสอบงบประมาณกับการมีหน้าที่ทางสังคม

การมีหน้าที่ทางสังคม	1	2	3	4	5	6	7	8
ผู้นำท้องถิ่น (นายก/รองนายกฯ/ประธานสภาฯ/รองประธานสภาฯ/ส.อบต.)				.9433*	.7333*			
ผู้นำท้องถิ่น (กำนัน/ผู้ใหญ่บ้าน/ผู้ช่วยผู้ใหญ่/แพทย์ประจำตำบล/สารวัตรกำนัน)				.8215*	.6115*	.9715*		.9104*
อาสาสมัครพัฒนาหมู่บ้าน (อสม./อปพร./ฯลฯ)								.4655*
ประธาน/รองประธาน/กรรมการกลุ่มแม่บ้าน								
ประธาน/รองประธาน/กรรมการกองทุนหมู่บ้าน								
ประธาน/รองประธาน/กรรมการกลุ่มอาชีพ								
ประธาน/รองประธาน/กรรมการกลุ่มผู้สูงอายุ					.8350*	.6250*	.9850*	.9238*
ประชาชนทั่วไป								

\* ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05

จากตาราง 29 พบว่า ประชาชนที่มีหน้าที่ทางสังคมเป็นผู้นำท้องถิ่น (นายก/รองนายกฯ/ประธานสภาฯ/รองประธานสภาฯ/ส.อบต.) มีส่วนร่วมในการตรวจสอบงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีหน้าที่ทางสังคมเป็นประธาน/รองประธาน/กรรมการกลุ่มแม่บ้านและ ประธาน/รองประธาน/กรรมการกองทุนหมู่บ้าน (.9433) และ (.7333) ประชาชนที่มีหน้าที่ทางสังคมเป็นผู้นำท้องถิ่น ผู้นำท้องถิ่น (กำนัน/ผู้ใหญ่บ้าน/ผู้ช่วยผู้ใหญ่/แพทย์ประจำตำบล/สารวัตรกำนัน) มีส่วนร่วมในการตรวจสอบงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีหน้าที่ทางสังคมเป็นประธาน/รองประธาน/

กรรมการกองทุนหมู่บ้าน ประชาน/รองประชาน/กรรมการกลุ่มอาชีพ และประชาชนทั่วไป (.8215) (.6115) (.9715) และ (.9104) ประชาชนที่มีหน้าที่ทางสังคมเป็นอาสาสมัครพัฒนาหมู่บ้าน (อสม./อปพร./ฯลฯ) มีส่วนร่วมในการตรวจสอบงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีหน้าที่ทางสังคมเป็นประชาน/รองประชาน/กรรมการกองทุนหมู่บ้าน ประชาน/รองประชาน/กรรมการกลุ่มอาชีพ และประชาชนทั่วไป (.4655) ประชาชนที่มีหน้าที่ทางสังคมเป็นผู้นำท้องถิ่น ประชาน/รองประชาน/กรรมการกลุ่มผู้สูงอายุ มีส่วนร่วมในการตรวจสอบงบประมาณมากกว่าประชาชนที่มีหน้าที่ทางสังคมเป็นประชาน/รองประชาน/กรรมการกองทุนหมู่บ้าน ประชาน/รองประชาน/กรรมการกลุ่มอาชีพ และประชาชนทั่วไป (.8350) (.6250\*) (.9850) และ (.9238)