

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้ทำการวิเคราะห์ นำเสนอผลการวิจัยและแปลความหมายตามลำดับ ดังนี้

สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

\bar{X}	แทน	ค่าเฉลี่ย (Mean)
S.D.	แทน	ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation)
n	แทน	จำนวนคนในกลุ่มตัวอย่าง
t	แทน	ค่าสถิติที่ใช้ในการทดสอบค่าที (t-test)
P	แทน	ระดับนัยสำคัญทางสถิติ
*	แทน	มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
SS	แทน	ผลบวกกำลังสองเฉลี่ย (Som of Squares)
df	แทน	ค่าที่ระดับความเป็นอิสระของการผันแปร (Degree of freefom)
MS	แทน	ค่าเฉลี่ยของผลบวกกำลังสอง (Mean of Squares)
F	แทน	ค่าสถิติที่ใช้พิจารณาความนัยสำคัญในการแจกแจง (Multiple Factors ANOVA)

การเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ในการเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลครั้งนี้ ผู้วิจัยขอเสนอเป็นตอนๆ ดังนี้

ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลแบบสอบถามเกี่ยวกับสถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม ประกอบด้วย เพศ อายุ อาชีพ ระดับการศึกษา รายได้ต่อเดือน และระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในชุมชน มีลักษณะเป็นแบบสำรวจรายการ (Check - list)

ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์แบบสอบถามเกี่ยวกับระดับการมีส่วนร่วมของประชาชน ในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด ในด้านการมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ ด้านการมีส่วนร่วมในการวางแผนบริหารงาน ด้านการมีส่วนร่วมในการรับผลประโยชน์จากการบริหาร และด้านการมีส่วนร่วมในการติดตามประเมินผล มีลักษณะเป็นแบบมาตราส่วน ประมาณค่า (Rating scale) 5 ระดับ

ตอนที่ 3 ปัจจัยที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงานของเทศบาล ตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด โดย เพศ ทดสอบโดยใช้ค่าที (T - test) ส่วนอายุ อาชีพ ระดับการศึกษา รายได้ต่อเดือน และระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในชุมชนแห่งนี้ ของประชาชน ทดสอบโดยใช้ค่าเอฟ (F - test) และวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One - Way ANOVA) ในกรณีที่ค่าความแปรปรวนทางเดียว มีระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ใช้วิธีการเปรียบเทียบรายคู่

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยเก็บรวบรวมข้อมูลด้วยตนเอง นำมาวิเคราะห์โดยใช้ค่าทางสถิติดังต่อไปนี้

1. ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถามโดยใช้การแจกแจง ความถี่ (Frequency) และหาค่าร้อยละ (Percentage) นำเสนอผลการวิเคราะห์ ในรูปแบบตาราง ประกอบความเรียง สามารถวิเคราะห์ข้อมูลดังตาราง ต่อไปนี้

ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับจำนวนร้อยละข้อมูลสถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตาราง 4 จำนวนและร้อยละ จำแนกตามเพศ

เพศ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ชาย	45	32.40
หญิง	94	67.60
รวม	139	100.00

จากตาราง 4 พบว่า ประชาชนทั้งหมด จำนวน 139 คน ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิงมากกว่า เพศชาย โดยเพศชาย คิดเป็นร้อยละ 32.40 เพศหญิง คิดเป็นร้อยละ 67.60

ตาราง 5 จำนวนและร้อยละ จำแนกตามอายุ

อายุ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
25 – 30 ปี	8	5.80
31 – 35 ปี	8	5.80
36 – 40 ปี	15	10.70
41 – 45 ปี	22	15.80
ตั้งแต่ 46 ปี ขึ้นไป	86	61.90
รวม	139	100

จากตาราง 5 พบว่า ประชาชนส่วนใหญ่มีอายุตั้งแต่ 46 ปี ขึ้นไป จำนวน 86 คน คิดเป็นร้อยละ 61.90 รองลงมาอายุตั้งแต่ 41- 45 ปี คิดเป็นร้อยละ 15.80

ตาราง 6 จำนวนและร้อยละ จำแนกตามอาชีพ

อาชีพ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
รัฐวิสาหกิจ/ข้าราชการ	9	6.50
ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว	35	25.20
รับจ้างทั่วไป	54	38.80
เกษตรกร	31	22.30
อื่น ๆ	10	7.20
รวม	139	100.00

จากตาราง 6 พบว่า ประชาชนส่วนใหญ่ประกอบอาชีพรับจ้างทั่วไป จำนวน 54 คน คิดเป็นร้อยละ 38.80 รองลงมาประกอบอาชีพ ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว จำนวน 35 คนคิดเป็นร้อยละ 25.20 เกษตรกร จำนวน 31 คน คิดเป็นร้อยละ 22.30 รัฐวิสาหกิจ/ข้าราชการ จำนวน 8 คน คิดเป็นร้อยละ 7.60 และน้อยที่สุดประกอบอาชีพอื่น ๆ จำนวน 9 คน คิดเป็นร้อยละ 6.50

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละ จำแนกตามระดับการศึกษา

ระดับการศึกษา	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ประถมศึกษา	72	51.80
มัธยมศึกษา	44	31.70
ปริญญาตรี	20	14.40
สูงกว่าปริญญาตรี	3	2.10
รวม	139	100.00

จากตาราง 7 พบว่า ประชาชนส่วนใหญ่มีระดับการศึกษา ระดับประถมศึกษา มากที่สุด จำนวน 72 คน คิดเป็นร้อยละ 51.80 รองลงมา คือ ระดับมัธยมศึกษา จำนวน 44 คน คิดเป็นร้อยละ 31.70 และน้อยที่สุดมีระดับการศึกษาสูงกว่าปริญญาตรี จำนวน 3 คน คิดเป็นร้อยละ 2.10

ตาราง 8 จำนวนและร้อยละ จำแนกตามรายได้ต่อเดือน

รายได้ต่อเดือน	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ต่ำกว่า 5,000 บาท	81	58.30
5,001 – 10,000 บาท	43	30.90
10,001 บาท ขึ้นไป	15	10.80
รวม	139	100.00

จากตาราง 8 พบว่า ประชาชนส่วนใหญ่มีรายได้ต่อเดือนต่ำกว่า 5,000 จำนวน 81 คน คิดเป็นร้อยละ 58.30 รองลงมามีรายได้ต่อเดือน 5,001-10,000 บาท จำนวน 43 คน คิดเป็นร้อยละ 30.90 และน้อยที่สุดมีรายได้ 10,000.- บาท จำนวน 15 คน คิดเป็นร้อยละ 10.80

ตาราง 9 จำนวนและร้อยละ จำแนกตามระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในชุมชนแห่งนี้

ระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในชุมชนแห่งนี้	จำนวน (คน)	ร้อยละ
น้อยกว่า 5 ปี	2	1.40
6 - 10 ปี	8	5.80
11 - 15 ปี	4	2.90
16 - 20 ปี	16	11.50
มากกว่า 20 ปี	109	78.40
รวม	139	100.00

จากตาราง 9 พบว่า ประชาชนส่วนใหญ่ที่อาศัยอยู่ในชุมชนแห่งนี้มากกว่า 20 ปี จำนวน 109 คน คิดเป็นร้อยละ 78.40 รองลงมาอาศัยอยู่ในชุมชนนี้ 16 – 20 ปี จำนวน 16 คน คิดเป็นร้อยละ 11.50 อาศัยอยู่ในชุมชนนี้ 6 – 10 ปี จำนวน 8 คน คิดเป็นร้อยละ 5.80 อาศัยอยู่ในชุมชนนี้ 11- 15 ปี จำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 2.90 และน้อยที่สุดคือ น้อยกว่า 5 ปี จำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 1.40

ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับการศึกษาระดับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด วิเคราะห์โดยการหาค่าเฉลี่ย (\bar{X}) และหาค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) ได้เสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล ดังตาราง 10 - 14

ตาราง 10 ค่าคะแนนเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด โดยพิจารณาเป็นรายด้าน

ระดับการมีส่วนร่วมของประชาชน 4 ด้าน	(\bar{X})	(S.D.)	แปลค่า	อันดับที่
1.ด้านการมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ	3.29	.85	ปานกลาง	3
2.ด้านการมีส่วนร่วมในการวางแผนการบริหาร	3.39	.81	ปานกลาง	2
3.ด้านการมีส่วนร่วมในการรับผลประโยชน์	3.62	.70	มาก	1
4.ด้านการมีส่วนร่วมในการติดตามประเมินผล	3.18	.95	ปานกลาง	4
รวม	3.39	.75	ปานกลาง	

จากตาราง 10 พบว่า การศึกษาระดับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.39$) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า ระดับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว ด้านการมีส่วนร่วมในการรับผลประโยชน์มากที่สุด ($\bar{X} = 3.62$) รองลงมา ด้านการมีส่วนร่วมในการวางแผนการบริหาร ($\bar{X} = 3.39$) ส่วนด้านการมีส่วนร่วมในการติดตามประเมินผลประชาชนมีส่วนร่วม น้อยที่สุด ($\bar{X} = 3.18$)

ตาราง 11 ค่าคะแนนเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด ด้านการมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ

ด้านการมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ	(\bar{X})	(S.D.)	แปลค่า	ลำดับที่
1. ท่านมีส่วนร่วมในการตัดสินใจในการนำเสนอความต้องการของชุมชน	3.77	.92	มาก	1
2. ท่านมีส่วนร่วมในการตัดสินใจแก้ปัญหาในการจัดกิจกรรมต่าง ๆ ร่วมกับเทศบาล	3.12	1.03	ปานกลาง	5
3. ท่านมีส่วนร่วมในการตัดสินใจในที่ประชุมในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการจัดกิจกรรมหรือโครงการต่าง ๆ	3.46	1.00	ปานกลาง	2

ตาราง 11 (ต่อ)

ด้านการมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ	(\bar{X})	(S.D.)	แปลค่า	ลำดับที่
4. ท่านมีส่วนร่วมในการตัดสินใจวางแผนพัฒนาเทศบาล	3.31	1.06	ปานกลาง	3
5. ท่านมีส่วนร่วมในการตัดสินใจในการตรวจรับงานต่าง ๆ	2.81	1.13	ปานกลาง	6
6. ท่านมีส่วนร่วมในการตัดสินใจเสนอแนวทางแก้ไข ปัญหาของชุมชน	3.27	.92	ปานกลาง	4
รวม	3.29	.85	ปานกลาง	

จากตาราง 11 พบว่า การศึกษาระดับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมฉบัง จังหวัดตราด ด้านการมีส่วนร่วมในการตัดสินใจโดยรวมอยู่ในระดับ ปานกลาง ($\bar{X} = 3.29$) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า ประชาชนมีส่วนร่วมในการนำเสนอความต้องการของชุมชน มากที่สุด โดยมี ($\bar{X} = 3.77$) รองลงมาประชาชนมีส่วนร่วมในการตัดสินใจในที่ประชุมในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการจัดกิจกรรมหรือโครงการต่าง ๆ โดยมี ($\bar{X} = 3.46$) ส่วนการมีส่วนร่วมในการตัดสินใจในการตรวจรับงานต่าง ๆ มีระดับการมีส่วนร่วม น้อยที่สุด โดยมี ($\bar{X} = 2.81$)

ตาราง 12 ค่าคะแนนเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมฉบัง จังหวัดตราด ด้านการมีส่วนร่วมในการวางแผนการบริหารงาน

ด้านการมีส่วนร่วมในการวางแผนการบริหารงาน	(\bar{X})	(S.D.)	แปลค่า	อันดับที่
1. ท่านมีส่วนร่วมในการวางแผนการบริหารงานของ เทศบาล	3.50	1.03	มาก	5
2. ท่านมีส่วนร่วมในการวางแผนจัดงานประเพณีประจำ หมู่บ้าน	3.73	.97	มาก	1
3. ท่านมีส่วนร่วมในการวางแผนพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว ภายในหมู่บ้าน	3.39	.98	มาก	7

ตาราง 12 (ต่อ)

ด้านการมีส่วนร่วมในการวางแผนการบริหารงาน	(\bar{X})	(S.D.)	แปลค่า	อันดับที่
4. ท่านมีส่วนร่วมในการวางแผนการบริหารงานกิจกรรม หรือโครงการต่าง ๆ	3.51	1.00	มาก	5
5. ท่านมีส่วนร่วมในการวางแผนการส่งเสริม ขนบธรรมเนียมประเพณี	3.54	.98	มาก	4
6. ท่านมีส่วนร่วมในการวางแผนนโยบายแผนงาน หรือโครงการต่าง ๆ ของชุมชน	3.68	.98	มาก	2
7. ท่านมีส่วนร่วมในการวางแผนปรับปรุงการบริหารงาน พัฒนาชุมชนให้มีประสิทธิภาพ	3.57	.97	มาก	3
8. ท่านมีส่วนร่วมในการวางแผนบริหารจัดการดูแลเรื่อง สาธารณสมบัติของชุมชน	3.04	1.04	ปานกลาง	8
รวม	3.50	.81	มาก	

จากตารางที่ 12 พบว่า การศึกษาระดับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด ด้านการมีส่วนร่วมในการวางแผนการบริหารงาน โดยรวมอยู่ในระดับ มาก ($\bar{X} = 3.50$) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า ประชาชนมีส่วนร่วมในการวางแผนการจัดงานประเพณีประจำหมู่บ้าน มากที่สุด โดยมี ($\bar{X} = 3.73$) รองลงมาประชาชนมีส่วนร่วมในการวางแผนนโยบายแผนงานหรือโครงการต่าง ๆ ของชุมชน โดยมี ($\bar{X} = 3.68$) ส่วนการมีส่วนร่วมในการวางแผนบริหารจัดการดูแลเรื่องสาธารณสมบัติของชุมชน ประชาชนมีส่วนร่วม น้อยที่สุด โดยมี ($\bar{X} = 3.04$)

ตาราง 13 ค่าคะแนนเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเชียว อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด ด้านการมีส่วนร่วมในการรับผลประโยชน์จากการบริหาร

ด้านการมีส่วนร่วมในการรับผลประโยชน์จากการบริหาร	(\bar{x})	(S.D.)	แปลค่า	อันดับที่
1. ท่านได้รับประโยชน์จากการบริการสาธารณะต่าง ๆ ของเทศบาล	3.48	1.03	ปานกลาง	6
2. ท่านได้รับประโยชน์จากการพัฒนาชุมชนของเทศบาล	3.37	.97	ปานกลาง	9
3. ท่านได้รับประโยชน์จากการส่งบุตรหลานเข้าเรียนในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กของเทศบาล	3.12	1.41	ปานกลาง	10
4. ท่านได้รับประโยชน์จากการฝึกอบรมตามโครงการต่าง ๆ ของเทศบาล	4.01	.92	มาก	2
5. ท่านได้รับประโยชน์จากการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	3.76	.82	มาก	4
6. ท่านได้รับประโยชน์จากการส่งเสริมด้านสุขภาพอนามัย	4.11	.80	มาก	1
7. ท่านได้รับประโยชน์จากการมีพื้นที่พักผ่อนและสถานที่ในออกกำลังกาย	3.52	1.00	มาก	5
8. ท่านได้รับประโยชน์จากการดำเนินงานร่วมกับเทศบาล	3.40	.92	ปานกลาง	8
9. ท่านได้รับประโยชน์จากการดำเนินโครงการส่งเสริมอาชีพของเด็ก สตรี เยาวชน คนพิการ	3.91	.95	มาก	3
10. ท่านได้รับความไว้วางใจ ความเคารพนับถือจากผู้อื่นเมื่อได้เข้าร่วมในการดำเนินงานต่าง ๆ กับเทศบาล	3.46	.98	ปานกลาง	7
รวม	3.62	.70	มาก	

จากตาราง 13 พบว่า การศึกษาระดับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมสิงห์ จังหวัดตราด ด้านการมีส่วนร่วมในการรับผลประโยชน์จากการบริหาร โดยรวมอยู่ในระดับ มาก ($\bar{X} = 3.62$) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่าประชาชนมีส่วนร่วมในการได้รับประโยชน์จากการส่งเสริมด้านสุขภาพอนามัย มากที่สุด โดยมี ($\bar{X} = 3.62$) รองลงมาประชาชนมีส่วนร่วมในการได้รับประโยชน์จากการฝึกอบรมตามโครงการต่าง ๆ ของเทศบาล โดยมี ($\bar{X} = 4.01$) ส่วนการได้รับประโยชน์จากการส่งบุตรหลานเข้าเรียนในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กของเทศบาลมีส่วนร่วม น้อยที่สุด โดยมี ($\bar{X} = 3.12$)

ตาราง 14 ค่าคะแนนเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความระดับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมสิงห์ จังหวัดตราด ด้านการมีส่วนร่วมในการติดตามประเมินผล

ด้านการมีส่วนร่วมในการติดตามประเมินผล	(\bar{X})	(S.D.)	แปลค่าอันดับที่	
1. ท่านมีส่วนร่วมในการตรวจสอบความโปร่งใสของการบริหารงานของเทศบาล	2.95	1.14	มาก	5
2. ท่านมีส่วนร่วมในการตรวจสอบการปฏิบัติงานโครงการพัฒนาเทศบาล	3.01	1.10	มาก	3
3. ท่านมีส่วนร่วมในการประเมินผลการปฏิบัติงานตามโครงการพัฒนาของเทศบาล	3.00	1.14	มาก	4
4. ท่านมีส่วนร่วมในการเป็นคณะกรรมการตรวจรับงานจ้างร่วมกับเทศบาล	2.93	1.14	มาก	6
5. ท่านมีบทบาทในการตรวจสอบ ติดตามประเมินผลค่าใช้จ่ายงบประมาณของเทศบาล	3.37	1.07	มาก	2
6. ในระหว่างการดำเนินโครงการต่าง ๆ ท่านมีส่วนร่วมในการตรวจสอบ ติดตาม ประเมินผล การดำเนินการ	3.80	1.00	มาก	1
รวม	3.18	.95	มาก	

จากตาราง 14 พบว่า การศึกษาระดับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด ด้านการมีส่วนร่วมในการติดตามประเมินผล โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.18$) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่าประชาชนมีส่วนร่วมในการติดตามประเมินผลในระหว่างการดำเนินโครงการต่าง ๆ เช่น ตรวจสอบ ติดตาม ประเมินผลในการดำเนินงาน มากที่สุด โดยมี ($\bar{X} = 3.80$) รองลงมาประชาชนมีส่วนร่วมในการตรวจสอบติดตามประเมินผลการใช้จ่ายงบประมาณของเทศบาล โดยมี ($\bar{X} = 3.37$) ส่วนด้านข้อที่ประชาชนมีส่วนร่วมในการเป็นคณะกรรมการตรวจรับงานจ้างร่วมกับเทศบาล น้อยที่สุด โดยมี ($\bar{X} = 2.93$)

ตอนที่ 3 การศึกษาวิเคราะห์เปรียบเทียบปัจจัยที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด จำแนกตามเพศ ทดสอบโดยใช้ค่าที่ อายุ อาชีพ ระดับการศึกษา รายได้ต่อเดือน และระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในชุมชน และวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One - Way ANOVA) ในกรณีที่ค่าความแปรปรวนทางเดียว มีระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ใช้วิธีการเปรียบเทียบรายคู่

ผลจากการวิเคราะห์ข้อมูลการศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด จำแนกตามเพศ อายุ อาชีพ ระดับการศึกษา รายได้ต่อเดือน และระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในชุมชน ของผู้ตอบแบบสอบถาม ได้ผลการวิเคราะห์ ดังตาราง 15 - 24

ตาราง 15 เปรียบเทียบปัจจัยที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด จำแนกตามเพศ

ปัจจัยที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว	ชาย (n = 45)		หญิง (n = 94)		t	p
	(\bar{X})	(S.D.)	(\bar{X})	(S.D.)		
1. ด้านการมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ	3.08	.91	3.39	.80	1.11	.29
2. ด้านการมีส่วนร่วมในการวางแผนการบริหาร	3.30	.78	3.59	.80	.51	.48
3. ด้านการมีส่วนร่วมในการรับผลประโยชน์	3.43	.65	3.70	.70	.02	.88
4. ด้านการมีส่วนร่วมในการติดตามประเมินผล	2.90	.90	3.31	.94	.39	.53
รวม	3.18	.73	3.50	.73	.03	.84

จากตาราง 15 ผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยระหว่างเพศของประชาชนกับการมีส่วนร่วมในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมสิงห์ จังหวัดตราด พบว่า เพศชายและเพศหญิง เมื่อเปรียบเทียบค่าเฉลี่ย โดยใช้สถิติค่าที่ได้ค่า P - value เท่ากับ 0.84 ซึ่งมีค่ามากกว่าระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 แสดงว่าความแตกต่างระหว่างเพศของประชาชนไม่มีผลต่อระดับการมีส่วนร่วมในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมสิงห์ จังหวัดตราด

สรุปได้ว่า ประชาชนที่มีเพศต่างกันจะมีส่วนร่วมในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมสิงห์ จังหวัดตราด ไม่แตกต่างกัน ที่ระดับความมีนัยสำคัญทางสถิติ .05 จึงสรุปได้ว่า ปัจจัยเรื่องเพศไม่มีผลต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมสิงห์ จังหวัดตราด

ตาราง 16 ผลการเปรียบเทียบปัจจัยที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมของประชาชน ในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมสิงห์ จังหวัดตราด จำแนกตามอายุ เป็นภาพรวมและเป็นรายด้าน

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F	Sig
1. ด้านการมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ					
ระหว่างกลุ่ม	4	2.27	0.57	0.78	0.54
ภายในกลุ่ม	134	97.37	0.73		
รวม	138	99.64			
2. ด้านการมีส่วนร่วมในการวางแผนการบริหาร					
ระหว่างกลุ่ม	4	2.08	0.52	0.80	0.53
ภายในกลุ่ม	134	87.64	0.65		
รวม	138	89.79			
3. ด้านการมีส่วนร่วมในการรับผลประโยชน์					
ระหว่างกลุ่ม	4	2.25	0.56	1.16	0.33
ภายในกลุ่ม	134	64.88	0.48		
รวม	138	67.13			

ตาราง 16 (ต่อ)

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F	Sig
4.ด้านการมีส่วนร่วมในการติดตาม					
ประเมินผล					
ระหว่างกลุ่ม	4	8.44	0.54	2.45	0.50
ภายในกลุ่ม	134	115.10	0.56		
รวม	138	123.54			
ภาพรวม					
ระหว่างกลุ่ม	4	2.16	0.54	0.96	0.43
ภายในกลุ่ม	134	75.07	0.56		
รวม	138	77.23			

จากตาราง 16 พบว่าประชาชนที่มีอายุต่างกันมีส่วนร่วมในการบริหารงานของเทศบาล ตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด โดยภาพรวมแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่า ด้านการมีส่วนร่วมในการวางแผนการบริหาร ด้านการมีส่วนร่วมในการรับผลประโยชน์ และด้านการมีส่วนร่วมในการติดตามประเมินผล แตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

ตาราง 17 ผลการเปรียบเทียบปัจจัยที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมของประชาชน ในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด จำแนกตามอาชีพ เป็นภาพรวมและเป็นรายด้าน

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F	Sig
1. ด้านการมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ					
ระหว่างกลุ่ม	4	3.65	0.91	1.27	0.28
ภายในกลุ่ม	134	95.99	0.71		
รวม	138	99.64			

ตาราง 17 (ต่อ)

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F	Sig
2. ด้านการมีส่วนร่วมในการวางแผนการบริหาร					
ระหว่างกลุ่ม	4	2.67	.67	1.03	.39
ภายในกลุ่ม	134	87.05	.65		
รวม	138	89.72			
3. ด้านการมีส่วนร่วมในการรับผลประโยชน์					
ระหว่างกลุ่ม	4	2.54	.63	1.32	.26
ภายในกลุ่ม	134	64.58	.48		
รวม	138	67.13			
4. ด้านการมีส่วนร่วมในการติดตามประเมินผล					
ระหว่างกลุ่ม	4	10.21	2.55	3.02	.02*
ภายในกลุ่ม	134	113.32	.84		
รวม	138	123.54			
ภาพรวม					
ระหว่างกลุ่ม	4	3.87	.96	1.76	.13
ภายในกลุ่ม	134	73.36	.54		
รวม	138	77.23			

*P < .05

จากตาราง 17 พบว่าประชาชนที่มีอาชีพต่างกันมีส่วนร่วมในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด โดยภาพรวมแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ประชาชนที่มีอาชีพต่างกันมีส่วนร่วมในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด ด้านการมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ ด้านการมีส่วนร่วมในการวางแผนการบริหาร และด้านการมีส่วนร่วมในการรับผลประโยชน์

แตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ ส่วนด้านการมีส่วนร่วมในการติดตามประเมินผลแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ดังนั้น ผู้วิจัยจึงนำไปทดสอบโดยทำการเปรียบเทียบเพื่อค้นหาต่อไปว่าความแตกต่างนั้นปรากฏอยู่ในระหว่างอาชีพของประชาชนมีผลต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด ต่างคู่ใดบ้าง โดยวิธีทดสอบแบบของ LSD (Least – Signefecant Different) ดังตาราง 16

ตาราง 18 ผลการเปรียบเทียบปัจจัยที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด ด้านการมีส่วนร่วมในการติดตามประเมินผล จำแนกตามอาชีพ เป็นรายคู่

อาชีพ	รัฐวิสาหกิจ				
	ค่าเฉลี่ย /ข้าราชการ	ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว	รับจ้างทั่วไป	เกษตรกร	อื่น ๆ
	(\bar{x})	($\bar{x}=3.81$)	($\bar{x}=2.96$)	($\bar{x}=3.36$)	($\bar{x}=3.09$)
รัฐวิสาหกิจ/ข้าราชการ	3.81	*		*	*
ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว	2.96		*		
รับจ้างทั่วไป	3.36				*
เกษตรกร	3.09				
อื่น ๆ	2.65				

*P < .05

จากตาราง 18 ในการทดสอบรายคู่ของประชาชนที่มีอาชีพรัฐวิสาหกิจ/ข้าราชการ กับ อาชีพค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว อาชีพรัฐวิสาหกิจ/ข้าราชการกับอาชีพเกษตรกร อาชีพรัฐวิสาหกิจ/ข้าราชการกับอาชีพอื่น ๆ อาชีพค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัวกับอาชีพรับจ้างทั่วไป อาชีพรับจ้างทั่วไปกับอาชีพอื่น ๆ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ส่วนคู่อื่น ๆ มีผลต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด ในด้านการมีส่วนร่วมในการติดตามประเมินผล ไม่แตกต่างกัน

ตาราง 19 ผลการเปรียบเทียบปัจจัยที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมของประชาชน ในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด จำแนกตามระดับการศึกษาภาพรวม และรายด้าน

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F	Sig
1. ด้านการมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ					
ระหว่างกลุ่ม	3	3.40	1.34	1.59	0.19
ภายในกลุ่ม	135	96.24	0.71		
รวม	138	99.64			
2. ด้านการมีส่วนร่วมในการวางแผนการบริหาร					
ระหว่างกลุ่ม	3	3.07	1.02	1.59	0.19
ภายในกลุ่ม	135	86.65	0.64		
รวม	138	89.72			
3. ด้านการมีส่วนร่วมในการรับผลประโยชน์					
ระหว่างกลุ่ม	3	6.12	2.04	4.51	0.00*
ภายในกลุ่ม	135	61.03	0.45		
รวม	138	67.13			
แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F	Sig
4. ด้านการมีส่วนร่วมในการติดตามประเมินผล					
ระหว่างกลุ่ม	3	14.89	4.96	6.16	0.00*
ภายในกลุ่ม	135	108.64	0.80		
รวม	138	123.54			

ตาราง 19 (ต่อ)

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F	Sig
ภาพรวม					
ระหว่างกลุ่ม	4	5.81	1.94	3.66	0.01*
ภายในกลุ่ม	134	71.41	0.52		
รวม	138	77.23			

จากตาราง 19 พบว่าประชาชนที่มีระดับการศึกษาต่างกันมีส่วนร่วมในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด โดยภาพรวมแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ด้านการมีส่วนร่วมในการตัดสินใจและด้านการมีส่วนร่วมในการวางแผนการบริหารแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ ส่วนด้านการมีส่วนร่วมในการรับผลประโยชน์และด้านการมีส่วนร่วมในการติดตามประเมินผลแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ดังนั้น ผู้วิจัยจึงนำไปทดสอบโดยทำการเปรียบเทียบเพื่อค้นหาต่อไปว่าความแตกต่างนั้นปรากฏอยู่ในระหว่างระดับการศึกษา ของประชาชนมีผลต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด ต่างคู่ใดบ้าง โดยวิธีทดสอบแบบของ LSD (Least – Signefecant Different) ดังตาราง 20 – 22

ตาราง 20 ผลการเปรียบเทียบปัจจัยที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมของประชาชน ในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด โดยภาพรวม จำแนกตามระดับการศึกษาเป็นรายคู่

ระดับการศึกษา	ค่าเฉลี่ย (\bar{X})	ประถมศึกษา ($\bar{X} = 3.33$)	มัธยมศึกษา ($\bar{X} = 3.27$)	ปริญญาตรี ($\bar{X} = 3.82$)	สูงกว่าปริญญาตรี ($\bar{X} = 4.02$)
ประถมศึกษา	3.33			*	
มัธยมศึกษา	3.27			*	
ปริญญาตรี	3.82				
สูงกว่าปริญญาตรี	4.02				

*P < .05

จากตาราง 20 พบว่าในการทดสอบรายคู่ของประชาชนที่มีระดับการศึกษาที่อยู่ในระดับประถมศึกษา กับ ระดับการศึกษาระดับปริญญาตรี ระดับการศึกษาระดับมัธยมศึกษา กับ ระดับการศึกษาระดับปริญญาตรี แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ส่วนคู่อื่นๆ มีผลต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด โดยภาพรวมไม่แตกต่างกัน

ตาราง 21 ผลการเปรียบเทียบปัจจัยที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมของประชาชน ในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด ด้านการมีส่วนร่วมในการรับผลประโยชน์ จำแนกตามระดับการศึกษารายคู่

ระดับการศึกษา	ค่าเฉลี่ย (\bar{X})	ประถมศึกษา ($\bar{X} = 3.48$)	มัธยมศึกษา ($\bar{X} = 3.60$)	ปริญญาตรี ($\bar{X} = 4.05$)	สูงกว่าปริญญาตรี ($\bar{X} = 4.20$)
ประถมศึกษา	3.48			*	
มัธยมศึกษา	3.60			*	
ปริญญาตรี	4.05				
สูงกว่าปริญญาตรี	4.20				

*P < .05

จากตาราง 21 พบว่า ในการทดสอบรายคู่ของประชาชนที่มีระดับการศึกษาที่อยู่ในระดับประถมศึกษา กับ ระดับการศึกษาระดับปริญญาตรี ระดับการศึกษาระดับมัธยมศึกษา กับ ระดับการศึกษาระดับปริญญาตรี แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ .05 ส่วนคู่อื่นๆ มีผลต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด ในด้านการมีส่วนร่วมในการรับผลประโยชน์ ไม่แตกต่างกัน

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

ตาราง 22 ผลการเปรียบเทียบปัจจัยที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมของประชาชน ในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด ด้านการมีส่วนร่วมในการติดตามประเมินผล จำแนกตามระดับการศึกษาเป็นรายคู่

ระดับการศึกษา	ค่าเฉลี่ย (\bar{x})	ประถมศึกษา ($\bar{x} = 3.48$)	มัธยมศึกษา ($\bar{x} = 3.60$)	ปริญญาตรี ($\bar{x} = 4.05$)	สูงกว่าปริญญาตรี ($\bar{x} = 4.20$)
ประถมศึกษา	3.08			*	
มัธยมศึกษา	2.95			*	
ปริญญาตรี	3.88				
สูงกว่าปริญญาตรี	4.00				

*P < .05

จากตาราง 22 พบว่า ในการทดสอบรายคู่ของประชาชนที่มีระดับการศึกษาที่อยู่ในระดับประถมศึกษา กับระดับการศึกษาระดับปริญญาตรี ระดับการศึกษาระดับมัธยมศึกษา กับระดับการศึกษาระดับปริญญาตรี แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ .05 ส่วนคู่อื่นๆ มีผลต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด ในด้านการมีส่วนร่วมในการติดตามประเมินผลไม่แตกต่างกัน

ตาราง 23 ผลการเปรียบเทียบปัจจัยที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด จำแนกตามรายได้ต่อเดือนภาพรวมและรายด้าน

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F	Sig
1. ด้านอาคารสถานที่ สิ่งแวดล้อมและ ความปลอดภัย					
ระหว่างกลุ่ม	2	0.93	0.46	0.64	0.52
ภายในกลุ่ม	136	98.71	0.72		
รวม	138	99.64			

ตาราง 23 (ต่อ)

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F	Sig
2. ด้านการมีส่วนร่วมในการวางแผนการบริหาร					
ระหว่างกลุ่ม	2	0.41	0.20	0.31	0.72
ภายในกลุ่ม	136	89.31	0.65		
รวม	138	89.72			
3. ด้านการมีส่วนร่วมในการรับผลประโยชน์					
ระหว่างกลุ่ม	2	0.53	0.26	0.54	0.58
ภายในกลุ่ม	136	66.60	0.49		
รวม	138	67.13			
4. ด้านการมีส่วนร่วมในการติดตามประเมินผล					
ระหว่างกลุ่ม	2	0.54	0.27	0.30	0.73
ภายในกลุ่ม	136	122.99	0.90		
รวม	138	123.54			
ภาพรวม					
ระหว่างกลุ่ม	2	0.38	0.19	0.34	0.71
ภายในกลุ่ม	136	76.84	0.56		
รวม	138	77.23			

จากตาราง 23 พบว่าประชาชนที่มีรายได้ต่อเดือนต่างกันมีส่วนร่วมในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมฉบัง จังหวัดตราด โดยภาพรวมแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่า ด้านการมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ ด้านการมีส่วนร่วมในการวางแผนการบริหาร ด้านการมีส่วนร่วมในการรับผลประโยชน์ และด้านการมีส่วนร่วมในการติดตามประเมินผล แตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

ตาราง 24 ผลการเปรียบเทียบปัจจัยที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมของประชาชน ในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด จำแนกตามระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในชุมชน เป็นภาพรวมและเป็นรายด้าน

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F	Sig
1. ด้านการมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ					
ระหว่างกลุ่ม	4	2.66	0.66	0.92	0.45
ภายในกลุ่ม	134	96.97	0.72		
รวม	138	99.64			
2. ด้านการมีส่วนร่วมในการวางแผนการบริหาร					
ระหว่างกลุ่ม	4	4.03	1.00	1.57	1.84
ภายในกลุ่ม	134	85.69	0.64		
รวม	138	89.72			
3. ด้านการมีส่วนร่วมในการรับผลประโยชน์					
ระหว่างกลุ่ม	2	4.04	1.01	0.54	0.58
ภายในกลุ่ม	136	63.09	0.47		
รวม	138	67.13			
4. ด้านการมีส่วนร่วมในการติดตามประเมินผล					
ระหว่างกลุ่ม	4	2.62	0.65	0.72	0.57
ภายในกลุ่ม	134	120.92	0.90		
รวม	138	123.54			
ภาพรวม					
ระหว่างกลุ่ม	4	0.69	0.69	1.24	0.29
ภายในกลุ่ม	134	74.46	0.55		
รวม	138	77.23			

จากตาราง 24 พบว่าประชาชนที่มีระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในชุมชนต่างถิ่นมีส่วนร่วมในการบริหารงานของเทศบาลตำบลน้ำเขียว อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด โดยภาพรวมแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ โดยเมื่อพิจารณาเป็นรายด้านแล้ว พบว่า ในด้านการมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ ด้านการมีส่วนร่วมในการวางแผนการบริหาร ด้านการมีส่วนร่วมในการรับผลประโยชน์ และด้านการมีส่วนร่วมในการติดตามประเมินผล แตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ