

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี ผู้วิจัยได้จัดลำดับการนำเสนอ ดังนี้

1. สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล
2. การวิเคราะห์ข้อมูล
3. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

เพื่อให้เกิดความเข้าใจตรงกัน ผู้วิจัยได้กำหนดสัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลดังนี้

$\bar{x}$	แทน	ค่าเฉลี่ย
S.D.	แทน	ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนประสิทธิผลการบริหารงานตามหลักการกระจายอำนาจเทศบาลในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี
MS	แทน	ค่าเฉลี่ยของผลรวมกำลังสอง (mean of square)
SS	แทน	ค่าผลรวมกำลังสอง
t	แทน	ค่าสถิติทดสอบที (t-test)
F	แทน	ค่าสถิติทดสอบเอฟ (F-test)
df	แทน	ชั้นแห่งความอิสระ (degree of freedom)
sig	แทน	ค่าทดสอบการมีนัยสำคัญทางสถิติ
*	แทน	ค่านัยสำคัญทางสถิติที่ .05

การวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยได้แบ่งการวิเคราะห์ออกเป็น 3 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 การวิเคราะห์ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี

ตอนที่ 3 การเปรียบเทียบประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

จากการแจกแบบสอบถาม จำนวน 399 ชุด พบว่าได้รับแบบสอบถามกลับคืนมาจำนวน 399 ชุด คิดเป็นร้อยละ 100

ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับสภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับสภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม ได้แก่ เพศ อายุ สถานภาพสมรส ระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในเขตเทศบาล วุฒิการศึกษา อาชีพ รายได้ต่อเดือน ตำแหน่งในชุมชน ประเภทของเทศบาล และจังหวัดที่เทศบาลสังกัด แสดงดังตาราง 1

ตาราง 4 จำนวนร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตาม เพศ อายุ สถานภาพการสมรส ระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในเขตเทศบาล วุฒิการศึกษา อาชีพ รายได้ต่อเดือน ตำแหน่งในชุมชน ประเภทของเทศบาล และจังหวัดที่เทศบาลสังกัด

รายการ	ผู้ตอบแบบสอบถาม	
	จำนวน	ร้อยละ
เพศ		
ชาย	180	45.11
หญิง	219	54.89
รวม	399	100.00
อายุ		
ต่ำกว่า 30 ปี	44	11.03
30 – 45 ปี	196	49.12
มากกว่า 45 ปีขึ้นไป	159	39.85
รวม	399	100.00
สถานภาพการสมรส		
โสด	63	15.79
สมรส	318	79.70
หม้าย / หย่าร้าง / แยกกันอยู่	18	4.51
รวม	399	100.00
ระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในเขตเทศบาล		
น้อยกว่า 5 ปี	40	10.03
5 – 10 ปี	177	44.36
มากกว่า 10 ปีขึ้นไป	182	45.61
รวม	399	100.00



ตาราง 4 (ต่อ)

รายการ	ผู้ตอบแบบสอบถาม	
	จำนวน	ร้อยละ
วุฒิการศึกษา		
ต่ำกว่าปริญญาตรี	275	68.92
ปริญญาตรีหรือสูงกว่า	124	31.08
รวม	399	100.00
อาชีพ		
รับราชการ/ รัฐวิสาหกิจ	77	19.30
เกษตรกรกรรม	221	55.39
ค้าขาย / รับจ้าง	101	25.31
รวม	399	100.00
รายได้ต่อเดือน		
ต่ำกว่า 10,000 บาท	274	68.67
10,000 – 20,000 บาท	97	24.31
มากกว่า 20,000 บาทขึ้นไป	28	7.02
รวม	399	100.00
ตำแหน่งในชุมชน		
ผู้นำชุมชน	82	20.55
ประชาชนในชุมชน	317	79.45
รวม	399	100.00
ประเภทของเทศบาล		
เทศบาลเมือง	203	50.88
เทศบาลตำบล	196	49.12
จังหวัดที่เทศบาลสังกัด		
จังหวัดลพบุรี	199	49.87
จังหวัดสระบุรี	200	50.13
รวม	399	100.00

จากตาราง 4 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามเป็นเพศชายและเพศหญิงมีจำนวนใกล้เคียงกัน โดยคิดเป็น 45.11 และร้อยละ 54.89 ตามลำดับ สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่อายุของผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่อายุ 30-45 ปี ร้อยละ 49.12 รองลงมาอายุ

มากกว่า 45 ปี ร้อยละ 39.85 และอายุต่ำกว่า 30 ปี ร้อยละ 11.03 สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ สถานภาพสมรส ร้อยละ 79.70 รองลงมาสถานภาพโสด ร้อยละ 15.79 และสถานภาพหม้าย/หย่าร้างแยกกันอยู่ ร้อยละ 4.51 ระยะเวลาที่ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่อาศัยอยู่ในเขตเทศบาล น้อยกว่า 5 ปี ร้อยละ 10.03 ระหว่าง 5-10 ปี และมากกว่า 10 ปีขึ้นไป ร้อยละ 44.36 และร้อยละ 45.61 วุฒิการศึกษาของผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ต่ำกว่าปริญญาตรี ร้อยละ 68.92 รองลงมาปริญญาตรีหรือสูงกว่า ร้อยละ 31.08 อาชีพของผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นอาชีพเกษตรกรรม ร้อยละ 55.39 รองลงมาค้าขาย/รับจ้าง ร้อยละ 25.31 และรับราชการ ร้อยละ 19.30 รายได้ต่อเดือนของผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ต่ำกว่า 10,000 บาท ร้อยละ 68.67 รองลงมารายได้ระหว่าง 10,000-20,000 บาท ร้อยละ 24.31 และรายได้สูงกว่า 20,000 บาท ร้อยละ 7.02 ตำแหน่งในชุมชนของผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นประชาชนในชุมชน ร้อยละ 79.45 รองลงมา คือ ผู้นำชุมชน ร้อยละ 20.55 ผู้แบบสอบถามอาศัยอยู่ในเขตเทศบาลเมืองและเทศบาลตำบลมีจำนวนใกล้เคียงกัน คิดเป็นร้อยละ 50.88 และร้อยละ 49.12 ตามลำดับ และผู้ตอบแบบสอบถามอาศัยอยู่ในจังหวัดลพบุรีและจังหวัดสระบุรีมีจำนวนใกล้เคียงกัน คิดเป็น ร้อยละ 49.87 และร้อยละ 50.13 ตามลำดับ

ตอนที่ 2 การวิเคราะห์ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี

ตาราง 5 การวิเคราะห์ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานในภาพรวมของประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี

การบริหารงานเทศบาล	$\bar{x}$	S.D.	ระดับประสิทธิผล
ด้านงานโครงสร้างพื้นฐาน	2.90	0.41	ปานกลาง
ด้านงานส่งเสริมคุณภาพชีวิต	2.76	0.36	ปานกลาง
ด้านงานการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	2.58	0.36	ปานกลาง
ด้านงานศิลปะ วัฒนธรรม ประเพณี และภูมิปัญญาท้องถิ่น	2.94	0.53	ปานกลาง
ด้านการจัดระเบียบชุมชน/สังคม	2.32	0.32	น้อย
ภาพรวม	2.66	0.17	ปานกลาง

จากตาราง 5 พบว่า ประสิทธิภาพการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี ภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{x}=2.66$, S.D.=0.17) เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่าทุกด้าน มีประสิทธิภาพระดับปานกลาง ยกเว้นด้านการจัดระเบียบชุมชน/สังคม

มีประสิทธิภาพอยู่ในระดับน้อย โดยด้านที่มีค่าเฉลี่ยประสิทธิผลการบริหารงานสูงสุด 3 อันดับแรก ได้แก่ ด้านศิลปะ วัฒนธรรม ประเพณี และภูมิปัญญาท้องถิ่น ($\bar{x}=2.94$, S.D.= 0.53) รองลงมา ได้แก่ ด้านงานโครงสร้างพื้นฐาน($\bar{x}=2.90$, S.D.=0.41) ด้านงานส่งเสริมคุณภาพชีวิต ($\bar{x}=2.76$, S.D.=0.36) ด้านงานการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ($\bar{x}=2.58$, S.D.=0.36) และด้านที่มีประสิทธิผลน้อยที่สุด ได้แก่ ด้านงานการจัดระเบียบชุมชน/สังคม ($\bar{x}=4.28$, S.D.=0.45)

ตาราง 6 ผลการวิเคราะห์ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี
ด้านงานโครงสร้างพื้นฐาน

การบริหารงานเทศบาล	$\bar{x}$	S.D.	ระดับประสิทธิผล
1. การขุดลอกทางระบายน้ำทำให้ไม่เกิดปัญหาน้ำท่วมในเขตเทศบาล	2.69	1.10	ปานกลาง
2. การติดตั้งและดูแลระบบสัญญาณไฟจราจรตามแยกถนนของหมู่บ้าน	2.79	1.46	ปานกลาง
3. การจัดทำและพัฒนาระบบประปาหมู่บ้าน	2.70	0.87	ปานกลาง
4. การจัดทำไฟฟ้าสาธารณะเพื่อให้แสงสว่างตามถนน ตรอก ซอย สวนสาธารณะ ลานกีฬา ฯลฯ อย่างทั่วถึง	2.82	0.97	ปานกลาง
5. การควบคุมการก่อสร้างอาคาร	3.05	0.90	ปานกลาง
6. การทำถนนเชื่อมต่อระหว่างชุมชนเพื่อสร้างความสะดวกในการเดินทางให้กับประชาชน	3.34	0.89	ปานกลาง
รวม	2.90	0.41	ปานกลาง

จากตาราง 6 พบว่า ประสิทธิภาพการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี ด้านโครงสร้างพื้นฐานมีประสิทธิภาพการบริหารงานอยู่ในระดับปานกลาง($\bar{x}=2.90$, S.D.=0.41) เมื่อพิจารณาเป็นรายการ พบว่าทุกรายการมีประสิทธิภาพการบริหารงานอยู่ในระดับปานกลาง โดยรายการที่มีประสิทธิภาพการบริหารงานสูงสุด 3 อันดับแรก ได้แก่ การทำถนนเชื่อมต่อระหว่างชุมชนเพื่อสร้างความสะดวกในการเดินทางให้กับประชาชน ($\bar{x}=3.34$, S.D.=0.89) การควบคุมการก่อสร้างอาคาร ($\bar{x}=3.05$, S.D.=0.90) และการจัดทำไฟฟ้าสาธารณะเพื่อให้แสงสว่างตามถนน ตรอก ซอย สวนสาธารณะ ลานกีฬา ฯลฯอย่างทั่วถึง ($\bar{x}=2.82$,S.D.=0.97) ตามลำดับ ส่วนรายการที่มีคะแนนเฉลี่ยของประสิทธิผล การบริหารงาน

น้อยที่สุดแต่ยังอยู่ในระดับปานกลาง ได้แก่ การขุดลอกทางระบายน้ำทำให้ไม่เกิดปัญหาน้ำท่วม
ในเขตเทศบาล ($\bar{x}=2.69$, S.D.=1.10)

ตาราง 7 ผลการวิเคราะห์ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของประสิทธิผลการบริหารงาน
เทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี
ด้านงานส่งเสริมคุณภาพชีวิต

การบริหารงานเทศบาล	$\bar{x}$	S.D.	ระดับประสิทธิผล
1. การส่งเสริมการฝึกประกอบอาชีพ การจัด การเรียนการสอนของโรงเรียนสังกัดเทศบาล	2.35	1.05	น้อย
2. การจัดให้มีโรงฆ่าสัตว์	2.93	1.07	ปานกลาง
3. การให้มีและบำรุงสถานที่ทำการพิทักษ์รักษา คนเจ็บไข้ เช่น ศูนย์ทันตกรรม กองสาธารณสุข	3.44	0.92	ปานกลาง
4. การส่งเสริมเกษตรชีวภาพและการใช้ปุ๋ย ชีวภาพเพื่อรักษาสภาพแวดล้อม	2.46	0.96	น้อย
5. การส่งเสริมให้มีตลาดชุมชนจำหน่ายอาหาร ที่ปลอดภัย	1.69	0.69	น้อย
6. การให้การสงเคราะห์กับเด็ก ผู้พิการ ผู้ด้อยโอกาส เช่น การแจกทุนการศึกษา เด็กยากจน การแจกรถเข็นคนพิการ	3.61	0.78	มาก
7. การจัดระบบการเรียนการสอนของโรงเรียน สังกัดเทศบาล	2.87	1.00	ปานกลาง
รวม	2.76	0.36	ปานกลาง

จากตาราง 7 พบว่า ประสิทธิภาพการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจ
ในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี ด้านงานส่งเสริมคุณภาพชีวิต มีประสิทธิภาพการบริหารงานอยู่ใน
ระดับปานกลาง ($\bar{x}=2.76$, S.D.=0.36) เมื่อพิจารณาเป็นรายการ พบว่ามีรายการ ที่
คะแนนเฉลี่ยประสิทธิภาพการบริหารงานเทศบาลสูงสุด 3 อันดับแรก ได้แก่ การให้การสงเคราะห์
กับเด็ก ผู้พิการ ผู้ด้อยโอกาส เช่น การแจกทุนการศึกษา เด็กยากจน การแจกรถเข็นคนพิการ
($\bar{x}=3.61$, S.D.=0.78) การให้มีและบำรุงสถานที่ทำการพิทักษ์รักษา คนเจ็บไข้ เช่น ศูนย์ทันตกรรม
กองสาธารณสุข ($\bar{x}=3.44$, S.D.=0.92) และการจัดระบบการเรียนการสอนของโรงเรียนสังกัด
เทศบาล ($\bar{x}=2.87$, S.D.=1.00) ส่วนรายการที่มีคะแนนเฉลี่ยประสิทธิภาพการบริหารงานน้อย
ที่สุดและอยู่ในระดับน้อยด้วย ได้แก่ การส่งเสริมให้มีตลาดชุมชนจำหน่ายอาหารที่ปลอดภัย

ตาราง 8 ผลการวิเคราะห์ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของประสิทธิผลการบริหารงาน
เทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี
ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

การบริหารงานเทศบาล	$\bar{x}$	S.D.	ระดับประสิทธิผล
1. การรณรงค์ปลูกต้นไม้เพื่อช่วยกันรักษา ระบบนิเวศวิทยา	2.30	1.35	น้อย
2. การอนุรักษ์และพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อเป็น ที่อยู่อาศัยของสัตว์น้ำ	2.70	0.95	ปานกลาง
3. การอบรมการทำขยะรีไซเคิล	2.09	0.76	น้อย
4. การจัดทำระบบกำจัดขยะมูลฝอย บำบัดน้ำเสียก่อนทิ้งให้ได้มาตรฐาน	2.16	1.27	น้อย
5. การดูแลรักษาความสะอาดสถานที่พักผ่อน สาธารณะ เช่น สถานที่ออกกำลังกาย สวนสาธารณะ	3.44	1.06	ปานกลาง
6. การรณรงค์ให้ประชาชนสร้างจิตสำนึก ให้มีส่วนร่วมและรับผิดชอบ ในการอนุรักษ์ และฟื้นฟูทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	2.41	0.93	น้อย
7. การจัดให้มีและควบคุมการฆ่าสัตว์	3.37	0.89	ปานกลาง
8. การนำทรัพยากรธรรมชาติมาใช้ ให้เกิดประโยชน์ เช่น การนำต้นกก มาถวเสื่อ	2.18	0.83	น้อย
รวม	2.58	0.36	ปานกลาง

จากตาราง 8 พบว่า ประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี ด้านงานการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มีประสิทธิผลการบริหารงานอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{x}=2.58$, S.D.=0.36) เมื่อพิจารณาเป็นรายการ พบว่าทุกรายการมีประสิทธิผลการบริหารงานอยู่ในระดับปานกลางและน้อย รายการที่มีค่าเฉลี่ยประสิทธิผลการบริหารงานสูงสุด 3 อันดับแรก ได้แก่ การดูแลรักษาความสะอาดสถานที่พักผ่อนสาธารณะ เช่น สถานที่ออกกำลังกาย สวนสาธารณะ ($\bar{x}=3.44$, S.D.=1.06) การจัดให้มีและควบคุมการฆ่าสัตว์ ($\bar{x}= 3.37$, S.D. = 0.89) และการอนุรักษ์และพัฒนาแหล่ง

เพื่อเป็นที่ยู่อาศัยของสัตว์น้ำ ($\bar{x}=2.70$, S.D.=0.95) ตามลำดับ ส่วนรายการที่มีคะแนนเฉลี่ยการปฏิบัติน้อยที่สุด ได้แก่ การอบรมการทำขยะรีไซเคิล ($\bar{x}=2.09$, S.D.=0.76)

ตาราง 9 ผลการวิเคราะห์ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี
ด้านศิลปะ วัฒนธรรม ประเพณีและภูมิปัญญาท้องถิ่น

การบริหารงานเทศบาล	$\bar{x}$	S.D.	ระดับประสิทธิผล
1. การรักษา ทำนุบำรุง ส่งเสริมสนับสนุนการจัดกิจกรรมตามประเพณีและวัฒนธรรม เช่น งานวันสงกรานต์ งานลอยกระทง	3.74	1.03	มาก
2. การสร้างภูมิปัญญาท้องถิ่นที่เป็นเอกลักษณ์ของท้องถิ่น เช่น การผลิตสินค้าหัตถกรรมพื้นเมืองที่ทำจากวัสดุท้องถิ่น	3.22	1.13	ปานกลาง
3. การส่งเสริมให้ประชาชนเข้าร่วมการศึกษา ดูงาน ด้านศิลปะ วัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่นของท้องถิ่นอื่นเพื่อนำกลับมาพัฒนาตนเอง	2.74	1.01	ปานกลาง
4. การอนุรักษ์ ฟื้นฟู ดูแลทำความสะอาดศาสนสถานที่สำคัญของท้องถิ่น เช่น วัด โบราณสถาน โบราณวัตถุ	2.25	0.91	น้อย
5. การจัดอบรมเพื่อปลูกฝังความสำคัญด้านศิลปะ วัฒนธรรม ประเพณีและภูมิปัญญาท้องถิ่นให้กับเยาวชนในเขตเทศบาล	2.27	1.28	น้อย
6. การส่งเสริมให้ประชาชนเข้าร่วมในกิจกรรมพิธีของรัฐ เช่น การวางพานพุ่มในงานวันเฉลิมพระชนมพรรษา	3.44	1.95	ปานกลาง
รวม	2.94	0.53	ปานกลาง

จากตาราง 9 พบว่า ประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี ในด้านงานศิลปะ วัฒนธรรม ประเพณีและภูมิปัญญาท้องถิ่นมีประสิทธิผลการบริหารงานอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{x}=2.94$, S.D.=0.53) เมื่อพิจารณาเป็น

รายการพบว่า รายการที่มีค่าเฉลี่ยการปฏิบัติสูงสุด 3 อันดับแรก ได้แก่ การรักษา ทำนุบำรุง ส่งเสริมสนับสนุนการจัดกิจกรรมตามประเพณีและวัฒนธรรมต่างๆ เช่น การจัดงานวันสงกรานต์ งานลอยกระทง ($\bar{x} = 3.74$, S.D.=1.03) การส่งเสริมให้ประชาชนเข้าร่วมในกิจกรรมพิธีของรัฐ เช่น การวางพานพุ่มในงานวันเฉลิมพระชนมพรรษา ($\bar{x} = 3.44$, S.D.=1.95) และการสร้าง ภูมิปัญญาท้องถิ่น ที่เป็นเอกลักษณ์ของท้องถิ่น เช่น การผลิตสินค้า หัตถกรรมพื้นเมืองที่ทำมา จากวัสดุของท้องถิ่น ($\bar{x} = 3.22$, S.D.=1.13) ตามลำดับ ส่วนรายการที่มีคะแนนเฉลี่ยประสิทธิผล การบริหารงานน้อยที่สุด ได้แก่ การอนุรักษ์ ฟื้นฟู ดูแลทำความสะอาด ศาสนสถานที่สำคัญของ ท้องถิ่น เช่น วัด โบราณสถาน โบราณวัตถุ ($\bar{x} = 2.25$, S.D.=0.91)

ตาราง 10 ผลการวิเคราะห์ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของประสิทธิผลการบริหารงาน เทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี
ด้านการจัดระเบียบชุมชน / สังคม

การบริหารงานเทศบาล	$\bar{x}$	S.D.	ระดับประสิทธิผล
1. การให้ความช่วยเหลืออย่างทันที เมื่อประชาชนในเขตเทศบาลประสบปัญหา สาธารณภัย เช่น อัคคีภัย อุทกภัย วาตภัย	2.92	1.13	ปานกลาง
2. การจัดการวางขายสินค้าในตลาดอย่าง เป็นระเบียบและมีป้ายบอกราคาชัดเจน	1.93	0.85	น้อย
3. การมีอาสาสมัครป้องกันภัยในพื้นที่เทศบาล	3.39	1.02	ปานกลาง
4. การให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการตรวจสอบ ความเสียหายของสาธารณสถาน	2.03	0.79	น้อย
5. การจัดการดำเนินงานการรับแจ้งเบาะแส หรือแหล่งมั่วสุมของโจรผู้ร้ายให้เจ้าหน้าที่ ของเทศบาลทราบ	1.60	0.61	น้อย
6. การให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการฝึกเป็น อาสาสมัครป้องกันภัยพลเรือนของ เทศบาล	2.43	1.11	น้อย
7. การจัดให้มีผังเมืองและแบ่งเขตการใช้ ประโยชน์ที่ดิน	2.10	0.81	น้อย

ตาราง 10 (ต่อ)

การบริหารงานเทศบาล	$\bar{x}$	S.D.	ระดับประสิทธิผล
8. การจัดสัปดาห์ต่อต้านยาเสพติดโลกและ รณรงค์การป้องกันและปราบปราม ยาเสพติดในรูปแบบต่าง เช่น เสี่ยงตามสาย หอกกระจายข่าว แผ่นพับ เป็นต้น	2.50	1.14	ปานกลาง
9. การจัดระเบียบสังคม เช่น การสุ่มตรวจ ปัสสาวะหาสารเสพติด	1.97	1.28	น้อย
รวม	2.32	0.32	น้อย

จากตาราง 10 พบว่า ประสิทธิภาพการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี ด้านการจัดระเบียบชุมชน/สังคม มีประสิทธิภาพการบริหารงานอยู่ในระดับน้อย ($\bar{x}=2.32$, S.D.=0.32) เมื่อพิจารณาเป็นรายการพบว่า รายการที่มีค่าเฉลี่ยการปฏิบัติสูงสุด 3 อันดับแรก ได้แก่การมีอาสาสมัครป้องกันภัยในพื้นที่เทศบาล($\bar{x}=3.39$, S.D.=1.02) การให้ความช่วยเหลืออย่างทันทีเมื่อประชาชนในเขตเทศบาลประสบปัญหาสาธารณภัย เช่น อัคคีภัย อุทกภัย วาตภัย ($\bar{x}=2.92$, S.D.=1.13) และการจัดสัปดาห์ต่อต้านยาเสพติดโลกและรณรงค์การป้องกันและปราบปราม ยาเสพติดในรูปแบบต่างๆเช่น เสี่ยงตามสาย หอกกระจายข่าว แผ่นพับ เป็นต้น ($\bar{x}=2.50$, S.D.=1.14) ตามลำดับ ส่วนรายการที่มีคะแนนเฉลี่ยการปฏิบัติต่ำสุด ได้แก่ การจัดการดำเนินงานการรับแจ้งเบาะแสหรือแหล่งมั่วสุมของโจรผู้ร้ายให้เจ้าหน้าที่ของเทศบาลทราบ ($\bar{x}=1.97$, S.D.=1.28)

ตอนที่ 3 การเปรียบเทียบประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี

3.1 การเปรียบเทียบประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี จำแนกตามเพศ

ตาราง 11 การเปรียบเทียบประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี จำแนกตามเพศ

ด้าน	เพศ	$\bar{x}$	S.D.	t - test	p
ด้านงานโครงสร้างพื้นฐาน	ชาย	2.91	0.35	0.40	.69
	หญิง	2.89	0.46		
ด้านงานการส่งเสริมคุณภาพชีวิต	ชาย	2.76	0.36	0.29	.78
	หญิง	2.77	0.36		
ด้านงานการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	ชาย	2.58	0.42	0.15	.88
	หญิง	2.58	0.29		
ด้านงานศิลปะวัฒนธรรม ประเพณี และภูมิปัญญาท้องถิ่น	ชาย	2.94	0.63	0.14	.89
	หญิง	2.95	0.43		
ด้านงานการจัดระเบียบชุมชน/สังคม	ชาย	2.31	0.29	0.59	.55
	หญิง	2.33	0.35		
ภาพรวม	ชาย	2.66	0.18	0.26	.80
	หญิง	2.67	0.16		

จากตาราง 11 พบว่า ประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี จำแนกตามเพศ ไม่แตกต่างกันทั้งในภาพรวมและแต่ละด้าน

3.2 การเปรียบเทียบประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี จำแนกตามอายุ

ตาราง 12 การเปรียบเทียบประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี จำแนกตามอายุ

ประสิทธิผลการบริหารงาน		df	SS	MS	F	sig
ด้านงานโครงสร้างพื้นฐาน	ระหว่างกลุ่ม	2	0.24	0.12	0.70	.50
	ภายในกลุ่ม	396	68.24	0.17		
	รวม	398	68.48			
ด้านการส่งเสริมคุณภาพชีวิต	ระหว่างกลุ่ม	2	0.17	0.08	0.64	.53
	ภายในกลุ่ม	396	51.44	0.13		
	รวม	398	51.61			
ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	ระหว่างกลุ่ม	2	0.41	0.20	1.61	.20
	ภายในกลุ่ม	396	49.97	0.13		
	รวม	398	50.37			
ด้านงานศิลปะ วัฒนธรรม ประเพณี และภูมิปัญญาท้องถิ่น	ระหว่างกลุ่ม	2	0.31	0.15	0.54	.58
	ภายในกลุ่ม	396	111.51	0.28		
	รวม	398	111.82			
ด้านการจัดระเบียบชุมชน/สังคม	ระหว่างกลุ่ม	2	0.26	0.13	1.27	.28
	ภายในกลุ่ม	396	40.95	0.10		
	รวม	398	41.21			
ภาพรวม	ระหว่างกลุ่ม	2	0.04	0.02	0.75	.47
	ภายในกลุ่ม	396	11.37	0.03		
	รวม	398	11.42			

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 12 พบว่า เมื่อวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One-way ANOVA) ของค่าเฉลี่ยการประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี จำแนกตามอายุของผู้ตอบแบบสอบถามมีค่าเฉลี่ยประสิทธิผลการบริหารงานไม่แตกต่างกัน

3.3 การเปรียบเทียบประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี จำแนกตามสถานภาพการสมรส

ตาราง 13 การเปรียบเทียบประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี จำแนกตามสถานภาพการสมรส

ประสิทธิผลการบริหารงาน		df	SS	MS	F	sig
ด้านงานโครงสร้างพื้นฐาน	ระหว่างกลุ่ม	2	0.64	0.32	1.85	.16
	ภายในกลุ่ม	396	67.85	0.17		
	รวม	398	68.48			
ด้านการส่งเสริมคุณภาพชีวิต	ระหว่างกลุ่ม	2	0.15	0.07	0.57	.57
	ภายในกลุ่ม	396	51.46	0.13		
	รวม	398	51.61			
ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	ระหว่างกลุ่ม	2	0.58	0.29	2.29	.10
	ภายในกลุ่ม	396	49.80	0.13		
	รวม	398	50.37			
ด้านงานศิลปะ วัฒนธรรม ประเพณี และภูมิปัญญาท้องถิ่น	ระหว่างกลุ่ม	2	0.09	0.05	0.16	.85
	ภายในกลุ่ม	396	111.73	0.28		
	รวม	398	111.82			
ด้านการจัดระเบียบชุมชน/สังคม	ระหว่างกลุ่ม	2	1.70	0.85	8.50	.00*
	ภายในกลุ่ม	396	39.51	0.10		
	รวม	398	41.21			
ภาพรวม	ระหว่างกลุ่ม	2	0.01	0.00	0.11	.89
	ภายในกลุ่ม	396	11.41	0.03		
	รวม	398	11.42			

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 13 พบว่า ประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรี และสระบุรี จำแนกตามสถานภาพการสมรส ด้านงานการจัดระเบียบชุมชน/สังคม แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .01 จึงทดสอบรายคู่ (post hoc comparison) โดยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe's Method)

ตาราง 14 การทดสอบความแตกต่างรายคู่ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe's Method)

ประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรี
และสระบุรี จำแนกตามสถานภาพการสมรสด้านการจัดระเบียบชุมชน/สังคม

สถานภาพ การสมรส	$\bar{x}$	อายุ		
		โสด	สมรส	หม้าย/หย่าร้าง/ แยกกันอยู่
		2.41	2.29	2.53
โสด	2.41		0.12	0.12
สมรส	2.29			0.24*
หม้าย/หย่าร้าง/ แยกกันอยู่	2.53			

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 14 พบว่าประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี จำแนกตามสถานภาพการสมรส ด้านการจัดระเบียบชุมชน/สังคม มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 จำนวน 1 คู่ คือ ผู้ที่มีสถานภาพหม้ายหย่าร้าง แยกกันอยู่กับสมรส

3.4 การเปรียบเทียบประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี จำแนกตามระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในเขตเทศบาล

ตาราง 15 การเปรียบเทียบประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี จำแนกตามระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในเขตเทศบาล

ประสิทธิผลการบริหารงาน		df	SS	MS	F	sig
ด้านงานโครงสร้างพื้นฐาน	ระหว่างกลุ่ม	2	0.34	0.17	1.00	.37
	ภายในกลุ่ม	396	68.14	0.17		
	รวม	398	68.48			
ด้านงานการส่งเสริมคุณภาพชีวิต	ระหว่างกลุ่ม	2	0.40	0.20	1.53	.22
	ภายในกลุ่ม	396	51.21	0.13		
	รวม	398	51.61			
ด้านงานการอนุรักษ์ ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม	ระหว่างกลุ่ม	2	0.39	0.19	1.54	.22
	ภายในกลุ่ม	396	49.98	0.13		
	รวม	398	50.37			

ตาราง 15 (ต่อ)

ประสิทธิผลการบริหารงาน		df	SS	MS	F	sig
ด้านงานศิลปะ วัฒนธรรม ประเพณี และภูมิปัญญาท้องถิ่น	ระหว่างกลุ่ม	2	0.42	0.21	0.75	.47
	ภายในกลุ่ม	396	111.40	0.28		
	รวม	398	111.82			
ด้านการจัดระเบียบชุมชน/ สังคม	ระหว่างกลุ่ม	2	0.08	0.04	0.36	.70
	ภายในกลุ่ม	396	41.13	0.10		
	รวม	398	41.21			
ภาพรวม	ระหว่างกลุ่ม	2	0.10	0.05	1.69	.19
	ภายในกลุ่ม	396	11.32	0.03		
	รวม	398	11.42			

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 15 พบว่า ประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี จำแนกตามระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในเขตเทศบาลของผู้ตอบแบบสอบถาม ไม่แตกต่างกันทั้งในภาพรวมและรายด้าน

3.5 การเปรียบเทียบประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี จำแนกตามวุฒิการศึกษา

ตาราง 16 การเปรียบเทียบประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี จำแนกตามวุฒิการศึกษา

ด้าน	วุฒิการศึกษา	$\bar{x}$	S.D.	t - test	sig
ด้านงานโครงสร้าง พื้นฐาน	ต่ำกว่า	2.87	0.38		
	ปริญญาตรี				
	ปริญญาตรีหรือ สูงกว่า	2.96	0.48	1.96	.05*
ด้านการส่งเสริม คุณภาพชีวิต	ต่ำกว่า	2.76	0.37		
	ปริญญาตรี				
	ปริญญาตรี หรือสูงกว่า	2.78	0.34	0.45	.65

ตาราง 16 (ต่อ)

ด้าน	วุฒิการศึกษา	$\bar{x}$	S.D.	t - test	sig
ด้านงานการอนุรักษ์ ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม	ต่ำกว่า ปริญญาตรี	2.58	0.30	0.21	.98
	ปริญญาตรี หรือสูงกว่า	2.58	0.45		
ด้านงานศิลปะ วัฒนธรรม ประเพณี และ ภูมิปัญญาท้องถิ่น	ต่ำกว่า ปริญญาตรี	2.95	0.57	0.46	.64
	ปริญญาตรีหรือ สูงกว่า	2.92	0.43		
ด้านงานการจัดระเบียบชุมชน / สังคม	ต่ำกว่า ปริญญาตรี	2.33	0.33	1.40	.16
	ปริญญาตรีหรือ สูงกว่า	2.28	0.35		
ภาพรวม	ต่ำกว่า ปริญญาตรี	2.66	0.16	0.53	.96
	ปริญญาตรีหรือ สูงกว่า	2.67	0.19		

จากตาราง 16 พบว่า ประสิทธิภาพการบริหารงานเทศบาลในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี
จำแนกตามวุฒิการศึกษา ไม่แตกต่างกันทั้งในภาพรวมและรายด้าน

3.6 การเปรียบเทียบประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี จำแนกตามอาชีพ

ตาราง 17 การเปรียบเทียบประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี จำแนกตามอาชีพ

ประสิทธิผลการบริหารงาน		df	SS	MS	F	sig
ด้านงานโครงสร้างพื้นฐาน	ระหว่างกลุ่ม	2	0.70	0.35	2.05	.13
	ภายในกลุ่ม	396	67.78	0.17		
	รวม	398	68.48			
ด้านงานส่งเสริมคุณภาพชีวิต	ระหว่างกลุ่ม	2	0.12	0.06	0.48	.62
	ภายในกลุ่ม	396	51.49	0.13		
	รวม	398	51.61			
ด้านงานการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	ระหว่างกลุ่ม	2	0.85	0.43	3.41	.03*
	ภายในกลุ่ม	396	49.52	0.13		
	รวม	398	50.37			
ด้านงานศิลปะ วัฒนธรรม ประเพณี และภูมิปัญญาท้องถิ่น	ระหว่างกลุ่ม	2	1.95	0.97	3.50	.03*
	ภายในกลุ่ม	396	109.87	0.28		
	รวม	398	111.82			
ด้านงานการจัดระเบียบชุมชน/สังคม	ระหว่างกลุ่ม	2	0.21	0.10	1.00	.37
	ภายในกลุ่ม	396	41.00	0.10		
	รวม	398	41.21			
ภาพรวม	ระหว่างกลุ่ม	2	0.15	0.07	2.59	.77
	ภายในกลุ่ม	396	11.27	0.03		
	รวม	398	11.42			

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 17 พบว่า ประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี จำแนกตามอาชีพ ด้านงานการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และด้านงานศิลปะ วัฒนธรรม ประเพณีและภูมิปัญญาท้องถิ่น แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 จึงทดสอบรายคู่ (post hoc comparison) โดยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe's Method)

ตาราง 18 การทดสอบความแตกต่างรายคู่ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe's Method)
ประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและ
สระบุรี จำแนกตามอาชีพ ด้านงานการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

อาชีพ	$\bar{x}$	อาชีพ		
		รับราชการ/ รัฐวิสาหกิจ	เกษตรกรรม	ค้าขาย/รับจ้าง
		2.51	2.57	2.65
รับราชการ/ รัฐวิสาหกิจ	2.51		0.06	0.14*
เกษตรกรรม	2.57			0.08
ค้าขาย/รับจ้าง	2.65			

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 18 พบว่าประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักกระจายอำนาจใน
จังหวัดลพบุรีและสระบุรี จำแนกตามอาชีพ ด้านงานการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและ
สิ่งแวดล้อม มีความแตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 จำนวน 1 คู่ คือ ผู้ที่ประกอบ
อาชีพรับราชการ/รัฐวิสาหกิจกับอาชีพค้าขาย/รับจ้าง

ตาราง 19 การทดสอบความแตกต่างรายคู่ด้วยวิธีการของเชฟเฟ (Scheffe's Method)
ประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและ
สระบุรี จำแนกตามอาชีพ ด้านงานศิลปะ วัฒนธรรม ประเพณี และภูมิปัญญาท้องถิ่น

อาชีพ	$\bar{x}$	อาชีพ		
		รับราชการ/ รัฐวิสาหกิจ	เกษตรกรรม	ค้าขาย/รับจ้าง
		2.95	2.89	3.06
รับราชการ/ รัฐวิสาหกิจ	2.95		0.06	0.11
เกษตรกรรม	2.89			0.17*
ค้าขาย/รับจ้าง	3.06			

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 19 พบว่า ประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักกระจาย
อำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรีจำแนกตามอาชีพ ด้านศิลปะ วัฒนธรรม ประเพณี และ



ภูมิปัญญาท้องถิ่น มีความแตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 จำนวน 1 คู่ คือ ผู้ที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมกับอาชีพค้าขาย/รับจ้าง

3.7 การเปรียบเทียบประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี จำแนกตามรายได้ต่อเดือน

ตาราง 20 การเปรียบเทียบประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี จำแนกตามรายได้ต่อเดือน

ประสิทธิผลการบริหารงาน		df	SS	MS	F	sig
ดำเนินงาน โครงสร้างพื้นฐาน	ระหว่างกลุ่ม	2	0.11	0.06	0.32	.72
	ภายในกลุ่ม	396	68.37	0.17		
	รวม	398	68.48			
ด้านการส่งเสริม คุณภาพชีวิต	ระหว่างกลุ่ม	2	0.57	0.29	2.22	.11
	ภายในกลุ่ม	396	51.04	0.13		
	รวม	398	51.61			
ด้านการอนุรักษ์ ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม	ระหว่างกลุ่ม	2	0.39	0.19	1.54	.22
	ภายในกลุ่ม	396	49.98	0.13		
	รวม	398	50.37			
ด้านงานศิลปะ วัฒนธรรม ประเพณี และภูมิปัญญา ท้องถิ่น	ระหว่างกลุ่ม	2	1.08	0.54	1.93	.15
	ภายในกลุ่ม	396	110.74	0.28		
	รวม	398	111.82			
ด้านการจัดระเบียบ ชุมชน/สังคม	ระหว่างกลุ่ม	2	0.04	0.02	0.21	.81
	ภายในกลุ่ม	396	41.17	0.10		
	รวม	398	41.21			
ภาพรวม	ระหว่างกลุ่ม	2	0.09	0.05	1.62	.20
	ภายในกลุ่ม	396	11.32	0.03		
	รวม	398	11.42			

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 20 พบว่า ประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี จำแนกตามรายได้ต่อเดือน ไม่แตกต่างกันทั้งในภาพรวมและรายด้าน

3.8 การเปรียบเทียบประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี จำแนกตามตำแหน่งในชุมชน

ตาราง 21 การเปรียบเทียบประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี จำแนกตามตำแหน่งในชุมชน

ด้าน	ตำแหน่ง	$\bar{x}$	S.D.	t - test	sig
ด้านงานโครงสร้างพื้นฐาน	ผู้นำชุมชน	2.91	0.40	0.28	.78
	ประชาชนในชุมชน	2.90	0.42		
ด้านการส่งเสริมคุณภาพชีวิต	ผู้นำชุมชน	2.79	0.36	0.80	.43
	ประชาชนในชุมชน	2.776	0.36		
ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	ผู้นำชุมชน	2.56	0.30	0.68	.50
	ประชาชนในชุมชน	2.59	0.37		
ด้านงานศิลปวัฒนธรรม ประเพณี และภูมิปัญญาท้องถิ่น	ผู้นำชุมชน	2.87	0.44	1.40	.16
	ประชาชนในชุมชน	2.96	0.55		
ด้านการจัดระเบียบชุมชน / สังคม	ผู้นำชุมชน	2.31	0.27	0.39	.70
	ประชาชนในชุมชน	2.32	0.33		
ภาพรวม	ผู้นำชุมชน	2.65	0.14	0.80	.42
	ประชาชนในชุมชน	2.67	0.18		

จากตาราง 21 ประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี จำแนกตามตำแหน่งในชุมชน ไม่แตกต่างกันทั้งในภาพรวมและรายด้าน

3.9 การเปรียบเทียบประสิทธิผลการบริหารงานตามหลักการกระจายอำนาจ เทศบาลในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี จำแนกตามประเภทของเทศบาล

ตาราง 22 การเปรียบเทียบประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจใน
จังหวัดลพบุรีและสระบุรี จำแนกตามประเภทของเทศบาล

ด้าน	เทศบาล	$\bar{x}$	S.D.	t - test	sig
ด้านงานโครงสร้าง พื้นฐาน	เมือง	2.90	0.46	0.97	.33
	ตำบล	2.90	0.37		
ด้านการส่งเสริม คุณภาพชีวิต	เมือง	2.64	0.33	4.81	.00*
	ตำบล	2.89	0.35		
ด้านการอนุรักษ์ ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม	เมือง	2.55	0.39	0.05	.96
	ตำบล	2.61	0.32		
ด้านงานศิลปะ วัฒนธรรม ประเพณี และ ภูมิปัญญาท้องถิ่น	เมือง	3.07	0.58	0.20	.84
	ตำบล	2.81	0.45		
ด้านการจัด ระเบียบชุมชน / สังคม	เมือง	2.36	0.30	5.46	.00*
	ตำบล	2.27	0.34		
ภาพรวม	เมือง	2.65	0.14	0.90	.37
	ตำบล	2.67	0.18		

จากตาราง 22 พบว่า ประสิทธิภาพการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจ
ในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี จำแนกตามประเภทของเทศบาล ด้านงานส่งเสริมคุณภาพชีวิตและ
ด้านการจัดระเบียบชุมชน/สังคม แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

3.10 การเปรียบเทียบประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี จำแนกตามจังหวัดที่เทศบาลสังกัด

ตาราง 23 การเปรียบเทียบประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลตามหลักการกระจายอำนาจในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี จำแนกตามจังหวัดที่เทศบาลสังกัด

ด้าน	จังหวัด	$\bar{x}$	S.D.	t - test	sig
ด้านงานโครงสร้างพื้นฐาน	ลพบุรี	2.92	0.45	0.18	.86
	สระบุรี	2.88	0.38		
ด้านการส่งเสริมคุณภาพชีวิต	ลพบุรี	2.68	0.35	7.52	.00*
	สระบุรี	2.85	0.35		
ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	ลพบุรี	2.58	0.40	1.84	.07
	สระบุรี	2.58	0.31		
ด้านงานศิลปะวัฒนธรรม ประเพณี และภูมิปัญญาท้องถิ่น	ลพบุรี	2.94	0.63	4.89	.00*
	สระบุรี	2.95	0.42		
ด้านการจัดระเบียบชุมชน / สังคม	ลพบุรี	2.40	0.34	2.75	.06
	สระบุรี	2.23	0.28		
ภาพรวม	ลพบุรี	2.67	0.19	0.05	.96
	สระบุรี	2.66	0.15		

จากตาราง 23 พบว่า ประสิทธิผลการบริหารงานเทศบาลในจังหวัดลพบุรีและสระบุรี จำแนกตามจังหวัดที่เทศบาลสังกัดมี ด้านงานส่งเสริมคุณภาพชีวิตและด้านศิลปะ วัฒนธรรม ประเพณี และภูมิปัญญาท้องถิ่น แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05