

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิจัย ความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ของเทศบาลตำบลหาดคำ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย ผู้วิจัยได้นำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามลำดับ ดังนี้

1. สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล
2. ลำดับขั้นในการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล
3. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

1. สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

เพื่อให้เกิดความเข้าใจในการแปลความหมายจากการวิเคราะห์ข้อมูล ผู้วิจัยได้กำหนดความหมายของสัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ดังนี้

\bar{X}	แทน ค่าเฉลี่ยของกลุ่มตัวอย่าง (Mean)
S.D.	แทน ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation)
SS	แทน ผลรวมของค่าความเบี่ยงเบนยกกำลังสอง (Sum of Squares)
F	แทน สถิติทดสอบที่ใช้ในการพิจารณาข้อสำคัญในการแจกแจงความแปรปรวนของตัวแปรอิสระตั้งแต่ 3 ตัวขึ้นไป
t	แทน ค่าสถิติทดสอบที่ (t -test)
df	ระดับความเป็นอิสระ(Degrees of Freedom)
MS	แทน ค่าเฉลี่ยผลรวมของความเบี่ยงเบนยกกำลังสอง (Mean Squares)
Sig	แทน นัยสำคัญทางสถิติ
*	แทน มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

2. ลำดับขั้นตอนในการเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยได้นำเสนอขั้นตอนการวิเคราะห์ข้อมูล ตามลำดับที่ว่าข้อ ดังต่อไปนี้

1. วิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับคุณลักษณะที่ว่าไปของผู้ต้องแบบสอบถาม

2. วิเคราะห์ระดับความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ของเทศบาลตำบลลาดคำ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย ประกอบด้วย

2.1 วิเคราะห์ระดับความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ของเทศบาลตำบลลาดคำ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย โดยรวมและจำแนกเป็นรายด้าน

2.2 วิเคราะห์ระดับความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ของเทศบาลตำบลลาดคำ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย รายด้านและจำแนกเป็นรายข้อ

3. เมริบเทียบความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ของเทศบาลตำบลลาดคำ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย จำแนกตาม เพศ ชุมชนที่อาศัยอยู่

4. วิเคราะห์ข้อเสนอแนะความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ของเทศบาลตำบลลาดคำ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย

3. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

1. วิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับข้อมูลที่ว่าไปของผู้ต้องแบบสอบถาม

ตารางที่ 3 จำนวน และร้อยละข้อมูลที่ว่าไปของผู้ต้องแบบสอบถาม

ข้อมูลที่ว่าไป	จำนวน(คน)	ร้อยละ
1. เพศ		
1.1 ชาย	132	49.40
1.2 หญิง	135	50.60
รวม	267	100.00
2. ชุมชนที่อาศัยอยู่		
2.1 หมู่ 2 บ้านหาดคำ	16	6.00
2.2 หมู่ 3 บ้านหาดคำน้อย	36	13.50
2.3 หมู่ 4 บ้านหนอง	11	4.10
2.4 หมู่ 5 บ้านสามัคคี	39	14.60

ชื่อหมู่ทั่วไป	จำนวน(คน)	ร้อยละ
2.5 หมู่ 6 บ้านเหล่า	39	14.60
2.6 หมู่ 7 บ้านฝ่าย	10	3.70
2.7 หมู่ 8 บ้านค่อนชูด	13	4.90
2.8 หมู่ 11 บ้านจอมเสด็จ	8	3.00
2.9 หมู่ 12 บ้านวัดชาตุใต้	10	3.70
2.10 หมู่ 13 บ้านหนองไฝ	16	6.00
2.11 หมู่ 14 บ้านหาดทรายทอง	10	3.70
2.12 หมู่ 15 บ้านจอมเสด็จน้อย	16	6.00
2.13 หมู่ 16 บ้านยุงทอง	16	
รวม	267	100.00

จากตารางที่ 3 ผลการวิเคราะห์ชื่อหมู่ทั่วไปของผู้สูงอายุตอบแบบสอบถาม จำนวน 267 คน ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง คิดเป็นร้อยละ 50.60 ชุมชนที่อยู่อาศัย พบร่วม หมู่ 2 บ้านหาดคำ คิดเป็นร้อยละ 14.60

2. วิเคราะห์ระดับความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ของเทศบาลตำบลหาดคำ อําเภอเมือง จังหวัดหนองคาย ประกอบด้วย
2.1 วิเคราะห์ระดับความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ของเทศบาลตำบลหาดคำ อําเภอเมือง จังหวัดหนองคาย โดยรวมและจำแนกเป็นรายด้าน

ตารางที่ 4 ค่าเฉลี่ยค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ของเทศบาลตำบลหาดคำ อําเภอเมือง จังหวัดหนองคาย

ความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ	X	S.D.	ระดับความพึงพอใจ
1. ด้านมาตรฐานของการบริการ	3.50	0.61	ปานกลาง
2. ด้านกำหนดชื่อหมู่ทั่วสารและการเปิดเผย	3.56	0.58	มาก

ความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ	\bar{X}	S.D.	ระดับความพึง พอใจ
3. ด้านทางเลือกในการปรึกษาหารือ	3.54	0.53	มาก
4. ด้านความสุภาพและการช่วยเหลือเกื้อกูลกัน	3.68	0.68	มาก
5. ด้านความเข้าใจในการแก้ไขข้อผิดพลาด	3.38	0.56	ปานกลาง
6. ด้านประสิทธิภาพและความคุ้มค่า	3.52	0.42	มาก
7. ด้านสถานที่และสิ่งแวดล้อม	3.54	0.56	มาก
รวม	3.53	0.21	มาก

จากการที่ 4 พนว่า ความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุของเทศบาลตำบลลาดคำ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.53$) เมื่อจำแนกเป็นรายด้าน พนว่า อยู่ในระดับมาก 5 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านความสุภาพและการช่วยเหลือเกื้อกูลกัน ($\bar{X} = 3.68$) รองลงมา คือ ด้านกำหนดข้อมูล ด้านความสุภาพและการช่วยเหลือเกื้อกูลกัน ($\bar{X} = 3.56$) ด้านทางเลือกในการปรึกษาหารือ และด้านสถานที่และสิ่งแวดล้อม มีค่าเฉลี่ยเท่ากันคือ ($\bar{X} = 3.54$) ด้านประสิทธิภาพและความคุ้มค่า ($\bar{X} = 3.52$) และอยู่ในระดับปานกลาง 2 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านมาตรฐานของการบริการ ($\bar{X} = 3.50$) ด้านความเข้าใจในการแก้ไขข้อผิดพลาด ($\bar{X} = 3.38$)

2.2 วิเคราะห์ระดับความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุของเทศบาลตำบลลาดคำ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย รายด้านและจำแนกเป็นรายข้อ ตารางที่ 5 ค่าเฉลี่ยค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานและความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ของเทศบาลตำบลลาดคำ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย ด้านมาตรฐานของการบริการ

ด้านมาตรฐานของการบริการ	\bar{X}	S.D.	ระดับความพึง พอใจ
1.เจ้าหน้าที่ให้บริการอย่างยิ้มแย้มแจ่มใส่อ่อนโยน	3.43	.75	ปานกลาง
2.เจ้าหน้าที่ให้บริการตามลำดับก่อน-หลัง เป็นประจำ	3.35	.97	ปานกลาง
3.เจ้าหน้าที่ให้บริการอย่างเสมอภาค	3.46	.97	ปานกลาง
4.เจ้าหน้าที่ให้บริการด้วยความกระตือรือร้น	3.62	.86	มาก
5.เจ้าหน้าที่ให้บริการอย่างรวดเร็ว	3.67	.79	มาก
รวม	3.50	.61	ปานกลาง

จากตารางที่ 5 พบว่า ความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ของเทศบาลตำบลหาดคำ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย ด้านมาตรฐานของการบริการ โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.50$) เมื่อจำแนกเป็นรายข้อ พบว่าอยู่ในระดับมาก 2 ข้อ เรียงลำดับค่านเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ เจ้าหน้าที่ให้บริการอย่างรวดเร็ว ($\bar{X} = 3.67$) เจ้าหน้าที่ให้บริการด้วยความกระตือรือร้น ($\bar{X} = 3.62$) และอยู่ในระดับปานกลาง 3 ข้อ เรียงลำดับค่านเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ เจ้าหน้าที่ให้บริการอย่างเสมอภาค ($\bar{X} = 3.46$) รองลงมาเจ้าหน้าที่ให้บริการอย่างยืดหยุ่นແเนี้ยนແเจ່ນໄສอยู่เสมอ ($\bar{X} = 3.43$) เจ้าหน้าที่ให้บริการตามลำดับก่อน-หลัง เป็นประจำ ($\bar{X} = 3.35$)

ตารางที่ 6 ค่าเฉลี่ยค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานและความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ของเทศบาลตำบลหาดคำ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย
ด้าน กำหนดข้อมูลข่าวสารและการเปิดเผย

ด้านกำหนดข้อมูลข่าวสารและการเปิดเผย	\bar{X}	S.D.	ระดับความพึงพอใจ
1.เจ้าหน้าที่ติดป้ายชื่อของบัญชีติดงานเป็นประจำ	3.57	0.85	มาก
2.เจ้าหน้าที่ชี้แจงขั้นตอนการเขียนทะเบียนรับเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ	3.50	0.84	ปานกลาง
3.เจ้าหน้าที่ชี้แจงการรับเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุทุกครั้ง	3.58	0.76	มาก
4.เจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์การจ่ายเบี้ยยังชีพอย่างทั่วถึง	3.58	0.80	มาก
5.เจ้าหน้าที่มีหนังสือแจ้งการจ่ายเบี้ยยังชีพให้ผู้สูงอายุทุกครั้ง	3.56	0.82	มาก
รวม	3.56	0.58	มาก

จากตารางที่ 6 พบว่า ความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ของเทศบาลตำบลหาดคำ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย ด้านกำหนดข้อมูลข่าวสารและการเปิดเผย โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.56$) เมื่อจำแนกเป็นรายข้อ พบว่าอยู่ในระดับมาก 4 ข้อ เรียงลำดับค่านเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ เจ้าหน้าที่ชี้แจงการรับเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุทุกครั้ง และเจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์การจ่ายเบี้ยยังชีพอย่างทั่วถึง มีค่าเฉลี่ยเท่ากัน คือ ($\bar{X} = 3.58$) รองลงมา เจ้าหน้าที่ติดป้ายชื่อของบัญชีติดงานเป็นประจำ ($\bar{X} = 3.57$) เจ้าหน้าที่มีหนังสือแจ้งการจ่ายเบี้ยยังชีพให้ผู้สูงอายุทุกครั้ง ($\bar{X} = 3.56$) และอยู่ในระดับปานกลาง 1 ข้อ คือ เจ้าหน้าที่ชี้แจงขั้นตอนการเขียนทะเบียนรับเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ($\bar{X} = 3.50$)

ตารางที่ 7 ค่าเฉลี่ยค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานและความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ของเทศบาลตำบลหาดคำ อําเภอเมือง จังหวัดหนองคาย[†]
ค้านทางเลือกในการปรึกษาหารือ

ค้านทางเลือกในการปรึกษาหารือ	\bar{X}	S.D.	ระดับความพึงพอใจ
1.การให้บริการแนะนำทางเลือกในการขอรับบริการ	3.41	0.87	ปานกลาง
2.การให้บริการด้วยความเป็นกันเอง	3.51	0.87	มาก
3.ให้บริการโดยไม่ได้เรียกร้องผลประโยชน์ตอบแทนใด ๆ	3.51	0.81	มาก
4.ให้บริการตามลำดับก่อนหลังตามความเร่งด่วน	3.60	0.75	มาก
5.มีศูนย์แสดงความคิดเห็น	3.67	0.75	มาก
รวม	3.54	0.53	มาก

จากตารางที่ 7 พนวจ ความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ของเทศบาลตำบลหาดคำ อําเภอเมือง จังหวัดหนองคาย ค้านทางเลือกในการปรึกษาหารือ โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.54$) เมื่อจำแนกเป็นรายข้อ พนวจอยู่ในระดับมาก 4 ข้อ เรียงลำดับค่านเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ มีศูนย์แสดงความคิดเห็น ($\bar{X} = 3.67$) รองลงมาให้บริการ เรียงลำดับก่อนหลังตามความเร่งด่วน ($\bar{X} = 3.60$) การให้บริการด้วยความเป็นกันเอง และ ให้บริการโดยไม่ได้เรียกร้องผลประโยชน์ตอบแทนใด ๆ มีค่านเฉลี่ยเท่ากันคือ ($\bar{X} = 3.51$) และอยู่ในระดับปานกลาง 1 ข้อ คือ การให้บริการแนะนำทางเลือกในการขอรับบริการ ($\bar{X} = 3.41$)

ตารางที่ 8 ค่าเฉลี่ยค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานและความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ของเทศบาลตำบลหาดคำ อําเภอเมือง จังหวัดหนองคาย ด้านความสุภาพและการช่วยเหลือเกื้อกูลกัน

ด้านความสุภาพและการช่วยเหลือเกื์อกูลกัน	\bar{X}	S.D.	ระดับความพึงพอใจ
1.เจ้าหน้าที่คอยให้บริการทุกขั้นตอน	3.77	0.80	มาก
2.เจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกทุกขั้นตอน	3.72	0.95	มาก
3.เจ้าหน้าที่ให้บริการด้วยความสุภาพอยู่เสมอ	3.67	0.89	มาก
4.เจ้าหน้าที่มีมนุษยสัมพันธ์	3.68	0.93	มาก
5.เจ้าหน้าที่คอยช่วยเหลือรับ-ส่ง ในการรับเบี้ยยังชีพ	3.57	0.90	มาก
รวม	3.68	0.68	มาก

จากตารางที่ 8 พบว่า ความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ของเทศบาลตำบลหาดคำ อําเภอเมือง จังหวัดหนองคาย ด้านความสุภาพและการช่วยเหลือเกื์อกูลกัน โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.68$) เมื่อจำแนกเป็นรายข้อ พบว่าอยู่ในระดับมากทุกข้อ เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ เจ้าหน้าที่คอยให้บริการทุกขั้นตอน ($\bar{X} = 3.77$) รองลงมาเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกทุกขั้นตอน ($\bar{X} = 3.72$) เจ้าหน้าที่มีมนุษยสัมพันธ์ ($\bar{X} = 3.68$) เจ้าหน้าที่ให้บริการด้วยความสุภาพอยู่เสมอ ($\bar{X} = 3.67$) และเจ้าหน้าที่ช่วยเหลือรับ-ส่ง ในการรับเบี้ยยังชีพ ($\bar{X} = 3.57$)

ตารางที่ 9 ค่าเฉลี่ยค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ของเทศบาลตำบลหาดคำ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย ด้านความเข้าใจในการแก้ไขข้อผิดพลาด

ด้านความเข้าใจในการแก้ไขข้อผิดพลาด	X	S.D.	ระดับความพึงพอใจ
1. เจ้าหน้าที่อยอธิบายทุกขั้นตอนอยู่เสมอ	3.35	0.71	ปานกลาง
2. เจ้าหน้าที่ขอโทษครั้ง เมื่อเกิดการผิดพลาด	3.39	0.73	ปานกลาง
3. ชี้แจงเหตุผลเมื่อบริการให้ไม่ตามระยะเวลา	3.29	0.86	ปานกลาง
4. เจ้าหน้าที่แก้ไขให้ถูกต้องเมื่อเกิดการผิดพลาด	3.36	0.73	ปานกลาง
5. เจ้าหน้าที่ให้บริการด้วยความเต็มใจอยู่เสมอ	3.52	0.76	มาก
รวม	3.38	0.56	ปานกลาง

จากตารางที่ 9 พบร่วม ความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ของเทศบาลตำบลหาดคำ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย ด้านความเข้าใจในการแก้ไขข้อผิดพลาด โดยรวมอยู่ ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.38$) เมื่อจำแนกเป็นรายข้อ พบร่วมอยู่ในระดับมาก 1 ข้อ คือ เจ้าหน้าที่ให้บริการด้วยความเต็มใจอยู่เสมอ ($\bar{X} = 3.52$) และอยู่ในระดับปานกลาง 4 ข้อ เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ เจ้าหน้าที่ขอโทษครั้ง เมื่อเกิดการผิดพลาด ($\bar{X} = 3.39$) ชี้แจงเหตุผลเมื่อบริการให้ไม่ตามระยะเวลา ($\bar{X} = 3.36$) เจ้าหน้าที่อยอธิบายทุกขั้นตอนอยู่เสมอ ($\bar{X} = 3.35$) และเจ้าหน้าที่แก้ไขให้ถูกต้องเมื่อเกิดการผิดพลาด ($\bar{X} = 3.29$)

ตารางที่ 10 ค่าเฉลี่ยค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานและความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยง
ชีพผู้สูงอายุของเทศบาลตำบลหาดคำ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย¹
ด้านประสิทธิภาพและความคุ้มค่า

ด้านประสิทธิภาพและความคุ้มค่า	X	S.D.	ระดับความพึง พอใจ
1.เจ้าหน้าที่ให้บริการอย่างถูกต้องแม่นยำ	3.56	0.65	มาก
2.เจ้าหน้าที่ให้บริการตรงตามความต้องการ	3.55	0.68	มาก
3.เจ้าหน้าที่ให้บริการอย่างถูกต้อง	3.61	0.70	มาก
4.เจ้าหน้าที่ให้บริการแบบเบ็ดเสร็จ	3.41	0.70	ปานกลาง
5.เจ้าหน้าที่ค่อยดูแลผู้สูงอายุอย่างใกล้ชิด	3.49	0.76	ปานกลาง
รวม	3.52	0.42	มาก

จากตารางที่ 10 พบว่า ความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยงชีพผู้สูงอายุ
ของเทศบาลตำบลหาดคำ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย ด้านประสิทธิภาพและความคุ้มค่า
โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.52$) เมื่อจำแนกเป็นรายข้อ พบว่าอยู่ในระดับมาก 3 ข้อ
เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ เจ้าหน้าที่ให้บริการอย่างถูกต้อง ($\bar{X} = 3.61$) รองลงมา
เจ้าหน้าที่ให้บริการอย่างถูกต้องแม่นยำ ($\bar{X} = 3.56$) เจ้าหน้าที่ให้บริการตรงตามความต้องการ
($\bar{X} = 3.55$) และอยู่ในระดับปานกลาง 2 ข้อ เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ เจ้าหน้าที่
ค่อยดูแลผู้สูงอายุอย่างใกล้ชิด ($\bar{X} = 3.49$) เจ้าหน้าที่ให้บริการแบบเบ็ดเสร็จ ($\bar{X} = 3.41$)

ตารางที่ 11 ค่าเฉลี่ยค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยง
ชีพผู้สูงอายุ ของเทศบาลตำบลลาดคำ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย ด้านสถานที่
และสิ่งแวดล้อม

ด้านสถานที่และสิ่งแวดล้อม	\bar{X}	S.D.	ระดับความพึง พอใจ
1. จัดบริการน้ำดื่มทุกจุดบริการ	3.53	0.95	มาก
2. จัดบริการห้องน้ำอย่างเพียงพอ	3.47	0.80	ปานกลาง
3. จัดบริการยาและนมเพื่อสุขภาพ	3.58	0.81	มาก
4. จัดบริการที่นั่งสำหรับผู้สูงอายุอย่างเพียงพอ	3.53	0.88	มาก
5. จัดบริการที่ขอครออย่างเพียงพอ	3.57	0.88	มาก
รวม	3.54	0.56	มาก

จากตารางที่ 11 พนว่า ความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยงชีพผู้สูงอายุ
ของเทศบาลตำบลลาดคำ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย ด้านสถานที่และสิ่งแวดล้อม
โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.54$) เมื่อจำแนกเป็นรายข้อ พนว่าอยู่ในระดับมาก 4 ข้อ
เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ จัดบริการยาและนมเพื่อสุขภาพ ($\bar{X} = 3.58$) รองลงมา
จัดบริการที่ขอครออย่างเพียงพอ ($\bar{X} = 3.57$) จัดบริการน้ำดื่มทุกจุดบริการและจัดบริการที่นั่ง
สำหรับผู้สูงอายุอย่างเพียงพอ มีค่าเฉลี่ยเท่ากัน คือ ($\bar{X} = 3.53$) และอยู่ในระดับปานกลาง 1 ข้อ
คือ จัดบริการห้องน้ำอย่างเพียงพอ ($\bar{X} = 3.47$)

RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

3. เมริยบเทียบความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ของเทศบาล ตำบลหาดคำ อําเภอเมือง จังหวัดหนองคาย จำแนกตาม เพศ ชุมชนที่อาศัยอยู่

3.1 เมริยบเทียบความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ของ เทศบาลตำบลหาดคำ อําเภอเมือง จังหวัดหนองคาย จำแนกตาม เพศ

ตารางที่ 12 ค่าเฉลี่ยค่าเบี้ยยังชีพเบนมาตรฐาน และระดับความพึงพอใจของผู้สูงอายุ ต่อการ บริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ของเทศบาลตำบลหาดคำ อําเภอเมือง จังหวัด หนองคาย จำแนกตาม เพศ

ความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพ	เพศ					
	ชาย		ระดับความ พึงพอใจ	หญิง		ระดับความ พึงพอใจ
	X	S. D		X	S. D	
1. ด้านมาตรฐานของการบริการ	3.40	0.54	ปานกลาง	3.61	0.65	มาก
2. ด้านกำหนดข้อมูลข่าวสารและการเบิดเผย	3.59	0.61	มาก	3.53	0.54	มาก
3. ด้านทางเลือกในการปรึกษาหารือ	3.56	0.50	มาก	3.52	0.57	มาก
4. ด้านความสุภาพและการช่วยเหลือเกื้อกูลกัน	3.69	0.71	มาก	3.68	0.65	มาก
5. ด้านความเข้าใจในการแก้ไขข้อผิดพลาด	3.45	0.58	ปานกลาง	3.32	0.54	ปานกลาง
6. ด้านประสิทธิภาพและความคุ้มค่า	3.56	0.42	มาก	3.49	0.41	ปานกลาง
7. ด้านสถานที่และสิ่งแวดล้อม	3.53	0.56	มาก	3.54	0.57	มาก
รวม	3.54	0.21	มาก	3.53	0.22	มาก

จากตารางที่ 12 พบว่า เพศชายมีความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพ ผู้สูงอายุ ของเทศบาลตำบลหาดคำ อําเภอเมือง จังหวัดหนองคาย โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.54$) และจำแนกเป็นรายด้าน พบว่า อยู่ในระดับมาก 5 ด้าน เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ ด้านความสุภาพและการช่วยเหลือเกื้อกูลกัน ($\bar{X} = 3.69$) รองลงมา ด้านกำหนดข้อมูลข่าวสารและการเบิดเผย ($\bar{X} = 3.59$) ด้านทางเลือกในการปรึกษาหารือ และด้าน ประสิทธิภาพและความคุ้มค่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากันคือ ($\bar{X} = 3.56$) ด้านสถานที่และสิ่งแวดล้อม ($\bar{X} = 3.53$) และอยู่ในระดับปานกลาง 2 ด้าน เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ ด้าน ความเข้าใจในการแก้ไขข้อผิดพลาด ($\bar{X} = 3.45$) ด้านมาตรฐานของการบริการ ($\bar{X} = 3.40$)

เพศหญิงมีความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ของเทศบาล ตำบลหาดคำ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.53$) และจำแนก เป็นรายด้าน พบว่า อยู่ในระดับมาก 5 ด้าน เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ ด้านความ สุภาพและการช่วยเหลือเกื้อกูลกัน ($\bar{X} = 3.68$) รองลงมา ด้านมาตรฐานของการบริการ ($\bar{X} = 3.61$) ด้านสถานที่และสิ่งแวดล้อม ($\bar{X} = 3.54$) ด้านกำหนดข้อบัญญัติวาระและการเบิกจ่าย ($\bar{X} = 3.53$) ด้านทางเลือกในการเบิกจ่ายหรือ ($\bar{X} = 3.52$) และอยู่ในระดับปานกลาง 2 ด้าน เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ ด้านประสิทธิภาพและความคุ้มค่า ($\bar{X} = 3.49$) รองลงมา ด้านความเข้าใจในการแก้ไขข้อผิดพลาด ($\bar{X} = 3.32$)

ตารางที่ 13 ผลการเปรียบเทียบระดับความพึงพอใจของผู้สูงอายุ ต่อการบริการเบี้ยยังชีพ ผู้สูงอายุ ของเทศบาลตำบลหาดคำ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย จำแนกตาม เพศ

ความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพ	เพศ				t	sig		
	ชาย		หญิง					
	\bar{X}	S. D.	\bar{X}	S. D.				
1. ด้านมาตรฐานของการบริการ	3.40	0.54	3.61	0.65	2.71	0.10		
2. ด้านกำหนดข้อบัญญัติวาระและการเบิกจ่าย	3.59	0.61	3.53	0.54	1.51	0.21		
3. ด้านทางเลือกในการเบิกจ่ายหรือ	3.56	0.50	3.52	0.57	1.76	0.18		
4. ด้านความสุภาพและการช่วยเหลือเกื้อกูลกัน	3.69	0.71	3.68	0.65	0.41	0.52		
5. ด้านความเข้าใจในการแก้ไขข้อผิดพลาด	3.45	0.58	3.32	0.54	2.39	0.12		
6. ด้านประสิทธิภาพและความคุ้มค่า	3.56	0.42	3.49	0.41	0.05	0.80		
7. ด้านสถานที่และสิ่งแวดล้อม	3.53	0.56	3.54	0.57	0.32	0.56		
รวม	3.54	0.21	3.53	0.22	0.00	0.98		

*มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 13 ผลการเปรียบเทียบความพึงพอใจของผู้สูงอายุ ต่อการบริการเบี้ยยังชีพ ผู้สูงอายุ ของเทศบาลตำบลหาดคำ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย ระหว่างเพศชาย กับ เพศ หญิง พบว่า โดยรวมไม่แตกต่างกัน ทางสถิติที่ระดับ .05

3.2 មិនបានពីយកវានៅផ្លូវទៅប្រាក់ការប្រើប្រាស់ស្ថុភាពទៅប្រាក់ការប្រើប្រាស់ស្ថុភាពតាមគម្រោង ឬការអនុញ្ញាតតាមគម្រោង ចាប់ពីថ្ងៃទី 14 ការដែលរាយការណ៍ប្រាក់ការប្រើប្រាស់ស្ថុភាព

ចាប់ពីថ្ងៃទី 14 ការដែលរាយការណ៍ប្រាក់ការប្រើប្រាស់ស្ថុភាព តាមគម្រោង ឬការអនុញ្ញាតតាមគម្រោង ចាប់ពីថ្ងៃទី 14 ការដែលរាយការណ៍ប្រាក់ការប្រើប្រាស់ស្ថុភាព តាមគម្រោង ឬការអនុញ្ញាតតាមគម្រោង ចាប់ពីថ្ងៃទី 14 ការដែលរាយការណ៍ប្រាក់ការប្រើប្រាស់ស្ថុភាព តាមគម្រោង ឬការអនុញ្ញាតតាមគម្រោង

ចុះអវត្ដនាមនៃការប្រាក់ការប្រើប្រាស់ស្ថុភាព ចុះអវត្ដនាមនៃការប្រាក់ការប្រើប្រាស់ស្ថុភាព

គម្រោងទីនៃការប្រាក់ការប្រើប្រាស់ស្ថុភាព	អង្គភាព												គម្រោង					
	អង្គ 2		អង្គ 3		អង្គ 4		អង្គ 5		អង្គ 6		អង្គ 7							
	S. D	X	S. D	X	S. D	X	S. D	X	S. D	X	S. D	X						
គម្រោងទីនៃការប្រាក់ការប្រើប្រាស់ស្ថុភាព																		
1. គំនាយការស្ថុភាព	3.05	0.37	ប្រាក់ការប្រើប្រាស់ស្ថុភាព	3.46	0.50	ប្រាក់ការប្រើប្រាស់ស្ថុភាព	3.56	0.53	មាត្រា	3.67	0.39	មាត្រា	3.72	0.56	មាត្រា	3.57	0.44	មាត្រា
2. គំនាយការស្ថុភាព	3.59	0.51	មាត្រា	3.58	0.65	មាត្រា	3.48	0.74	ប្រាក់ការប្រើប្រាស់ស្ថុភាព	3.63	0.59	មាត្រា	3.63	0.55	មាត្រា	3.63	0.59	មាត្រា
3. គំនាយការស្ថុភាព	3.53	0.49	មាត្រា	3.81	0.33	មាត្រា	3.56	0.44	ប្រាក់ការប្រើប្រាស់ស្ថុភាព	3.20	0.41	ប្រាក់ការប្រើប្រាស់ស្ថុភាព	3.57	0.61	មាត្រា	3.31	0.40	មាត្រា
4. គំនាយការស្ថុភាព	3.45	0.65	ប្រាក់ការប្រើប្រាស់ស្ថុភាព	3.68	0.48	មាត្រា	3.77	0.57	មាត្រា	3.63	1.03	មាត្រា	3.85	0.79	មាត្រា	3.66	0.67	មាត្រា
5. គំនាយការស្ថុភាព	3.73	0.61	មាត្រា	3.40	0.47	ប្រាក់ការប្រើប្រាស់ស្ថុភាព	3.20	0.54	ប្រាក់ការប្រើប្រាស់ស្ថុភាព	3.70	0.40	មាត្រា	3.16	0.53	ប្រាក់ការប្រើប្រាស់ស្ថុភាព	3.32	0.39	ប្រាក់ការប្រើប្រាស់ស្ថុភាព
6. គំនាយការស្ថុភាព	3.49	0.37	ប្រាក់ការប្រើប្រាស់ស្ថុភាព	3.68	0.37	មាត្រា	3.65	0.47	មាត្រា	3.41	0.55	ប្រាក់ការប្រើប្រាស់ស្ថុភាព	3.46	0.37	ប្រាក់ការប្រើប្រាស់ស្ថុភាព	3.32	0.41	ប្រាក់ការប្រើប្រាស់ស្ថុភាព
7. គំនាយការស្ថុភាព	3.33	0.61	ប្រាក់ការប្រើប្រាស់ស្ថុភាព	3.67	0.61	មាត្រា	3.52	0.52	មាត្រា	3.98	0.34	មាត្រា	3.66	0.44	មាត្រា	3.43	0.55	ប្រាក់ការប្រើប្រាស់ស្ថុភាព
គំនាយការស្ថុភាព	3.45	0.21	ប្រាក់ការប្រើប្រាស់ស្ថុភាព	3.61	0.18	មាត្រា	3.53	0.19	មាត្រា	3.60	0.29	មាត្រា	3.58	0.21	មាត្រា	3.46	0.21	ប្រាក់ការប្រើប្រាស់ស្ថុភាព

คุณภาพที่ต้องการ										คุณภาพที่ต้องการ													
ความพึงพอใจของผู้ใช้งาน					ความพึงพอใจของผู้ใช้งาน					ระดับ			ระดับ			ระดับ			ระดับ				
S.D		ความ		หลัก 8	ระดับ		หลัก 11	ระดับ		หลัก 12	ระดับ		หลัก 13	ระดับ		หลัก 14	ระดับ		หลัก 15	ระดับ		หลัก 16	
X	S.D	X	S.D	ความ	X	S.D	ความ	X	S.D	ความ	X	S.D	ความ	X	S.D	ความ	X	S.D	ความ	X	S.D	ความ	X
3.52	0.80	มาก	3.67	0.83	มาก	3.44	0.94	ปานกลาง	3.60	0.97	มาก	3.41	0.81	ปานกลาง	3.68	0.42	มาก	3.65	0.53	มาก	3.65	0.53	มาก
3.14	0.72	ปานกลาง	3.58	0.25	มาก	3.55	0.51	มาก	3.34	0.50	ปานกลาง	3.63	0.48	มาก	3.64	0.47	มาก	3.52	0.58	มาก	3.52	0.58	มาก
3.92	0.58	มาก	3.61	0.57	มาก	3.64	0.37	มาก	3.78	0.41	มาก	3.27	0.50	ปานกลาง	2.94	0.55	ปานกลาง	4.07	0.46	มาก	3.76	0.60	มาก
3.63	0.34	มาก	3.54	0.89	มาก	3.62	0.25	มาก	3.22	0.43	ปานกลาง	4.09	0.71	มาก	3.82	0.65	มาก	3.76	0.60	มาก	3.76	0.60	มาก
3.05	0.76	ปานกลาง	3.25	0.52	ปานกลาง	3.20	0.47	ปานกลาง	3.50	0.25	ปานกลาง	3.56	0.52	มาก	3.42	0.57	ปานกลาง	3.50	0.72	ปานกลาง	3.42	0.48	ปานกลาง
3.56	0.33	มาก	3.62	0.43	มาก	3.55	0.16	มาก	3.64	0.22	มาก	3.87	0.33	มาก	3.36	0.50	ปานกลาง	3.80	0.44	มาก	3.14	0.81	ปานกลาง
3.74	0.31	มาก	3.27	0.41	ปานกลาง	3.62	0.51	มาก	3.74	0.51	มาก	3.85	0.47	มาก	3.67	0.20	มาก	3.52	0.14	มาก	3.58	0.24	มาก
3.51	0.23	มาก	3.51	0.25	มาก	3.52	0.14	มาก	3.54	0.25	มาก	3.67	0.20	มาก	3.67	0.20	มาก	3.52	0.14	มาก	3.58	0.24	มาก

จากตารางที่ 14 พบว่า ความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ของเทศบาลตำบลหาดคำ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย จำแนกตาม ชุมชนที่อาศัยอยู่ ดังนี้

หมู่ที่ 2 บ้านหาดคำ โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.45$) และจำแนกเป็นรายค้าน พบว่าอยู่ในระดับมาก 3 ค้าน เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ ด้านความเข้าใจในการแก้ไขข้อผิดพลาด ($\bar{X} = 3.73$) รองลงมา ด้านกำหนดข้อมูลข่าวสารและการเปิดเผย ($\bar{X} = 3.59$) ด้านทางเลือกในการปรึกษาหารือ ($\bar{X} = 3.53$) และอยู่ในระดับปานกลาง 4 ค้าน เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ ด้านประสิทธิภาพและความคุ้มค่า ($\bar{X} = 3.49$) รองลงมา ด้านความสุภาพและการช่วยเหลือเกื้อกูลกัน ($\bar{X} = 3.45$) ด้านสถานที่และสิ่งแวดล้อม ($\bar{X} = 3.33$) ด้านมาตรฐานของการบริการ ($\bar{X} = 3.05$)

หมู่ที่ 3 บ้านหาดคำน้อย โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.61$) และจำแนกเป็นรายค้าน พบว่าอยู่ในระดับมาก 5 ค้าน เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ ด้านทางเลือกในการปรึกษาหารือ ($\bar{X} = 3.81$) รองลงมา ด้านความสุภาพและการช่วยเหลือเกื้อกูลกันและด้านประสิทธิภาพและความคุ้มค่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากันคือ ($\bar{X} = 3.68$) ด้านสถานที่และสิ่งแวดล้อม ($\bar{X} = 3.67$) ด้านกำหนดข้อมูลข่าวสารและการเปิดเผย ($\bar{X} = 3.58$) และอยู่ในระดับปานกลาง 2 ค้าน เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ ด้านมาตรฐานของการบริการ ($\bar{X} = 3.46$) ด้านความเข้าใจในการแก้ไขข้อผิดพลาด ($\bar{X} = 3.40$)

หมู่ที่ 4 บ้านบอน โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.53$) และจำแนกเป็นรายค้าน พบว่าอยู่ในระดับมาก 5 ค้าน เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ ด้านความสุภาพและการช่วยเหลือเกื้อกูลกัน ($\bar{X} = 3.77$) รองลงมาด้านประสิทธิภาพและความคุ้มค่า ($\bar{X} = 3.65$) ด้านมาตรฐานของการบริการและด้านทางเลือกในการปรึกษาหารือ มีค่าเฉลี่ยเท่ากัน คือ ($\bar{X} = 3.56$) ด้านสถานที่และสิ่งแวดล้อม ($\bar{X} = 3.52$) และอยู่ในระดับปานกลาง 2 ค้าน เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ ด้านกำหนดข้อมูลข่าวสารและการเปิดเผย ($\bar{X} = 3.48$) ด้านความเข้าใจในการแก้ไขข้อผิดพลาด ($\bar{X} = 3.20$)

หมู่ที่ 5 บ้านสามัคคี โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.60$) และจำแนกเป็นรายค้าน พบว่าอยู่ในระดับมาก 5 ค้าน เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ ด้านสถานที่และสิ่งแวดล้อม ($\bar{X} = 3.98$) รองลงมา ด้านความเข้าใจในการแก้ไขข้อผิดพลาด ($\bar{X} = 3.70$) ด้านมาตรฐานของการบริการ ($\bar{X} = 3.67$) ด้านกำหนดข้อมูลข่าวสารและการเปิดเผย และด้านความสุภาพและการช่วยเหลือเกื้อกูลกัน มีค่าเฉลี่ยเท่ากันคือ ($\bar{X} = 3.63$) และอยู่ในระดับปานกลาง 2 ค้าน เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ ด้านประสิทธิภาพและความคุ้มค่า ($\bar{X} = 3.41$) ด้านทางเลือกในการปรึกษาหารือ ($\bar{X} = 3.20$)

หมู่ที่ 6 บ้านเหล่า โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.58$) และจำแนกเป็นรายด้าน พบว่าอยู่ในระดับมาก 5 ด้าน เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ ด้านความสุภาพและการช่วยเหลือเกื้อกูลกัน ($\bar{X} = 3.85$) รองลงมา ด้านมาตรฐานของการบริการ ($\bar{X} = 3.72$) ด้านสถานที่และสิ่งแวดล้อม ($\bar{X} = 3.66$) ด้านกำหนดข้อมูลข่าวสารและการเปิดเผย ($\bar{X} = 3.63$) ด้านทางเลือกในการปรึกษาหารือ ($\bar{X} = 3.57$) และอยู่ในระดับปานกลาง 2 ด้าน เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ ด้านประสิทธิภาพและความคุ้มค่า ($\bar{X} = 3.46$) ด้านความเข้าใจในการแก้ไขข้อผิดพลาด ($\bar{X} = 3.16$)

หมู่ที่ 7 บ้านฝ่าย โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.46$) และจำแนกเป็นรายด้าน พบว่าอยู่ในระดับมาก 3 ด้าน เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ ด้านความสุภาพและการช่วยเหลือเกื้อกูลกัน ($\bar{X} = 3.66$) รองลงมา ด้านกำหนดข้อมูลข่าวสารและการเปิดเผย ($\bar{X} = 3.63$) ด้านมาตรฐานของการบริการ ($\bar{X} = 3.57$) และอยู่ในระดับปานกลาง 4 ด้าน เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ ด้านสถานที่และสิ่งแวดล้อม ($\bar{X} = 3.43$) ด้านความเข้าใจในการแก้ไขข้อผิดพลาด และ ด้านประสิทธิภาพและความคุ้มค่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากัน คือ ($\bar{X} = 3.32$) ด้านทางเลือกในการปรึกษาหารือ ($\bar{X} = 3.31$)

หมู่ที่ 8 บ้านดอนชูด โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.51$) และจำแนกเป็นรายด้าน พบว่าอยู่ในระดับมาก 5 ด้าน เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ ด้านทางเลือกในการปรึกษาหารือ ($\bar{X} = 3.92$) รองลงมา ด้านสถานที่และสิ่งแวดล้อม ($\bar{X} = 3.74$) ด้านความสุภาพ และการช่วยเหลือเกื้อกูลกัน ($\bar{X} = 3.63$) ด้านประสิทธิภาพและความคุ้มค่า ($\bar{X} = 3.56$) ด้านมาตรฐานของการบริการ ($\bar{X} = 3.52$) และอยู่ในระดับปานกลาง 2 ด้าน เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ ด้านกำหนดข้อมูลข่าวสารและการเปิดเผย ($\bar{X} = 3.14$) ด้านความเข้าใจในการแก้ไขข้อผิดพลาด ($\bar{X} = 3.05$)

หมู่ที่ 11 บ้านจอมสเด็จ โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.51$) และจำแนกเป็นรายด้าน พบว่าอยู่ในระดับมาก 5 ด้าน เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ ด้านมาตรฐานของการบริการ ($\bar{X} = 3.67$) ด้านประสิทธิภาพและความคุ้มค่า ($\bar{X} = 3.62$) ด้านทางเลือกในการปรึกษาหารือ ($\bar{X} = 3.61$) ด้านกำหนดข้อมูลข่าวสารและการเปิดเผย ($\bar{X} = 3.58$) ด้านความสุภาพและการช่วยเหลือเกื้อกูลกัน ($\bar{X} = 3.54$) และอยู่ในระดับปานกลาง 2 ด้าน เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ ด้านสถานที่และสิ่งแวดล้อม ($\bar{X} = 3.27$) ด้านความเข้าใจในการแก้ไขข้อผิดพลาด ($\bar{X} = 3.25$)

หมู่ที่ 12 บ้านวัดชาตุไทร โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.52$) และจำแนกเป็นรายด้าน พบว่าอยู่ในระดับมาก 5 ด้าน เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ ด้านทางเลือกในการ

ปรีกษาหารือ ($\bar{X} = 3.64$) รองมา ด้านความสุภาพและการช่วยเหลือเกื้อกูลกันและ ด้านสถานที่ และสิ่งแวดล้อม มีค่าเฉลี่ยเท่ากันคือ ($\bar{X} = 3.62$) ด้านกำหนดข้อมูลข่าวสารและการเปิดเผย และ ด้านประสิทธิภาพและความคุ้มค่า มีค่าเฉลี่ยเท่ากันคือ ($\bar{X} = 3.55$) และอยู่ในระดับปานกลาง 2 ด้าน เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ ด้านมาตรฐานของการบริการ ($\bar{X} = 3.44$) ด้านความเข้าใจในการแก้ไขข้อผิดพลาด ($\bar{X} = 3.20$)

หมู่ที่ 13 ข้านหนองไฟ โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.54$) และจำแนกเป็นรายด้าน พบว่าอยู่ในระดับมาก 4 ด้าน เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ ด้านทางเลือกในการปรีกษาหารือ ($\bar{X} = 3.78$) รองลงมาด้านสถานที่และสิ่งแวดล้อมด้านประสิทธิภาพและความคุ้มค่า ($\bar{X} = 3.64$) ด้านมาตรฐานของการบริการ ($\bar{X} = 3.60$) และอยู่ในระดับปานกลาง 3 ด้าน เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ ด้านความเข้าใจในการแก้ไขข้อผิดพลาด ($\bar{X} = 3.50$) รองลงมา ด้านกำหนดข้อมูลข่าวสารและการเปิดเผย ($\bar{X} = 3.34$) ด้านความสุภาพและการช่วยเหลือเกื้อกูลกัน ($\bar{X} = 3.22$)

หมู่ที่ 14 ข้านหาดทรายทอง โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.67$) และจำแนกเป็นรายด้าน พบว่าอยู่ในระดับมาก 5 ด้าน เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ ด้านความสุภาพ และการช่วยเหลือเกื้อกูลกัน ($\bar{X} = 4.09$) รองลงมาด้านประสิทธิภาพและความคุ้มค่า ($\bar{X} = 3.87$) ด้านสถานที่และสิ่งแวดล้อม ($\bar{X} = 3.85$) ด้านกำหนดข้อมูลข่าวสารและการเปิดเผย ($\bar{X} = 3.63$) ด้านความเข้าใจในการแก้ไขข้อผิดพลาด ($\bar{X} = 3.56$) และอยู่ในระดับปานกลาง 2 ด้าน เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ ด้านมาตรฐานของการบริการ ($\bar{X} = 3.41$) ด้านทางเลือกในการปรีกษาหารือ ($\bar{X} = 3.27$)

หมู่ที่ 15 ข้านจอมสต็อปน้อย โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.52$) และจำแนกเป็นรายด้าน พบว่าอยู่ในระดับมาก 4 ด้าน เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ ด้านความสุภาพ และการช่วยเหลือเกื้อกูลกัน ($\bar{X} = 3.82$) รองลงมา ด้านสถานที่และสิ่งแวดล้อม ($\bar{X} = 3.80$) ด้านมาตรฐานของการบริการ ($\bar{X} = 3.68$) ด้านกำหนดข้อมูลข่าวสารและการเปิดเผย ($\bar{X} = 3.64$) และอยู่ในระดับปานกลาง 3 ด้าน เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ ด้านความเข้าใจในการแก้ไขข้อผิดพลาด ($\bar{X} = 3.42$) ด้านประสิทธิภาพและความคุ้มค่า ($\bar{X} = 3.36$) ด้านทางเลือกในการปรีกษาหารือ ($\bar{X} = 2.94$)

หมู่ที่ 16 ข้านยุงทอง โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.58$) และจำแนกเป็นรายด้าน พบว่าอยู่ในระดับมาก 4 ด้าน เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย คือ ด้านทางเลือกในการปรีกษาหารือ ($\bar{X} = 4.07$) รองลงมา ด้านความสุภาพและการช่วยเหลือเกื้อกูลกัน ($\bar{X} = 3.76$)

ค้านมาตรฐานของการบริการ ($\bar{X} = 3.65$) ค้านกำหนดข้อมูลข่าวสารและการปีดเมย ($\bar{X} = 3.52$) และอยู่ในระดับปานกลาง 3 ค้าน เรียงลำดับจากค่านี้ไปน้อย คือ ค้านความเข้าใจในการแก้ไขข้อผิดพลาด ($\bar{X} = 3.50$) รองลงมา ค้านประสิทธิภาพและความคุ้มค่า ($\bar{X} = 3.42$) ค้านสถานที่และสิ่งแวดล้อม ($\bar{X} = 3.14$)

ตารางที่ 15 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนระดับความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการ
เบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ของเทศบาลตำบลหาดคำ อําเภอเมือง จังหวัดหนองคาย^{*}
จำแนกตามชุมชนที่อาศัยอยู่

แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	sig
ระหว่างกลุ่ม	1.078	12	.090	1.938	.030
ภายในกลุ่ม	12.053	254	.046		
รวม	13.131	266			

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 15 พบว่าผลการเปรียบเทียบความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการ
เบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ของเทศบาลตำบลหาดคำ อําเภอเมือง จังหวัดหนองคาย จำแนกตามชุมชน
ที่อาศัยอยู่ พบว่า โดยรวมแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

คังนันผู้วัยชี้จึงเปรียบเทียบความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพ
ผู้สูงอายุเป็นรายค้าน ดังตาราง

RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางที่ 16 ผลการประยุกต์ใช้ความเชิงพหุจิตร์ในการปรับแต่งพื้นที่สูงอย่างไร ของเทศบาลต่ำขั้นทางด้าน อำเภอเมือง บึง恍ด้านองค์กร
สำเนกตามชั้นท่อระบายน้ำ

ความพึงพอใจของผู้คนอยู่ ต่อการบริการเบี้ยงเบี้ยพ		คะแนนที่มาศึกษา												คะแนนที่มาศึกษา				F		sig								
		ทั่วไป2	ทั่วไป3	ทั่วไป4	ทั่วไป5	ทั่วไป6	ทั่วไป7	ทั่วไป8	ทั่วไป9	ทั่วไป10	ทั่วไป11	ทั่วไป12	ทั่วไป13	ทั่วไป14	ทั่วไป15	ทั่วไป16												
		Σ	S. D	Σ	S. D	Σ	S. D	Σ	S. D	Σ	S. D	Σ	S. D	Σ	S. D	Σ	S. D	F	sig									
1. ดำเนินมาตรการช่องทางการ บริการ	3.05	0.37	3.46	0.50	3.56	0.53	3.67	0.39	3.72	0.56	3.57	0.44	3.52	0.80	3.67	0.83	3.44	0.94	3.60	0.97	3.41	0.81	3.68	0.42	3.65	0.53	3.090	.000*
2. ดำเนินการตามดูแลอนุรักษ์ แหล่งกำเนิดน้ำและน้ำเสีย	3.59	0.51	3.58	0.65	3.48	0.74	3.63	0.59	3.63	0.55	3.63	0.59	3.14	0.72	3.58	0.25	3.55	0.51	3.34	0.50	3.63	0.48	3.64	0.47	3.52	0.58	.827	.622
3. ดำเนินทางเดินทางในกรุง บริการเป็นจุดเดียว	3.53	0.49	3.81	0.33	3.56	0.44	3.20	0.41	3.57	0.61	3.31	0.40	3.92	0.58	3.61	0.57	3.64	0.37	3.78	0.41	3.27	0.50	2.94	0.55	4.07	0.46	5.748	.000*
4. ดำเนินมาตรการเฝ้าระวัง ช่วยเหลือเรื่องอุบัติเหตุ	3.45	0.65	3.68	0.48	3.77	0.57	3.63	1.03	3.85	0.79	3.66	0.67	3.63	0.34	3.54	0.89	3.62	0.25	3.22	0.43	4.09	0.71	3.82	0.65	3.76	0.60	1.727	.061
5. ดำเนินความเข้มแข็งในการเฝ้า ระวังอุบัติเหตุ	3.73	0.61	3.40	0.47	3.20	0.54	3.70	0.40	3.16	0.53	3.32	0.39	3.05	0.76	3.25	0.52	3.20	0.47	3.50	0.25	3.56	0.52	3.42	0.57	3.50	0.72	3.457	.000*
6. ดำเนินปรับตัวให้กับภัยธรรมชาติ	3.49	0.37	3.68	0.37	3.65	0.47	3.41	0.55	3.46	0.37	3.32	0.41	3.56	0.33	3.62	0.43	3.55	0.16	3.64	0.22	3.87	0.33	3.36	0.50	3.42	0.48	2.864	.001*
7. ดำเนินมาตรการเฝ้าระวังอุบัติเหตุ	3.33	0.61	3.67	0.61	3.52	0.52	3.98	0.34	3.66	0.44	3.43	0.55	3.74	0.31	3.27	0.41	3.62	0.51	3.74	0.51	3.85	0.47	3.80	0.44	3.14	0.81	3.553	.000*
รวม	3.45	0.21	3.61	0.18	3.53	0.19	3.60	0.29	3.58	0.21	3.51	0.23	3.52	0.14	3.54	0.25	3.67	0.20	3.52	0.14	3.58	0.24	1.938	.030				

จากตารางที่ 16 พบว่า ผลการเปรียบเทียบระดับความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ของเทศบาลตำบลหาดคำ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย จำแนกตามชุมชนที่อาศัยอยู่ โดยรวมแตกต่างกันทางสถิติที่ระดับ .05 เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่าแตกต่าง 5 ด้าน คือ ด้านมาตรฐานของการบริการ ด้านท่านเลือกในการบริการหรือ ด้านความเข้าใจในการแก้ไขข้อผิดพลาด ด้านประสิทธิภาพและความคุ้นค่า ด้านสถานที่และ สิ่งแวดล้อม และไม่แตกต่างกัน 2 ด้าน คือ ด้านกำหนดข้อมูลข่าวสารและการปิด留守 ด้าน ความสุภาพและการช่วยเหลือเกื้อกูลกัน



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางที่ 17 ผลการประยุกต์ที่ปรับความพึงพอใจของผู้ทรงอุดมการบริการเป็นเชิงค่าผู้ทรงอุดมการบริการ จังหวัดมหาสารคาม

ด้านมาตรฐานของภาระวิเคราะห์

การบริการ	ดัชนีมาตรฐานของภาระวิเคราะห์														
	หน่วย 2	หน่วย 3	หน่วย 4	หน่วย 5	หน่วย 6	หน่วย 7	หน่วย 8	หน่วย 11	หน่วย 12	หน่วย 13	หน่วย 14	หน่วย 15	หน่วย 16		
หน่วย 2	-	0.17	0.00*	0.02*	0.00*	0.00*	0.17	0.01*	0.69	0.08	0.33	0.03*	0.00*		
หน่วย 3	-	0.55	0.36	0.13	0.53	0.77	0.33	0.94	0.56	0.84	0.35	0.35	0.33		
หน่วย 4	-	-	0.62	0.29	0.93	0.84	0.57	0.57	0.87	0.36	0.59	0.59	0.59		
หน่วย 5	-	-	-	0.82	0.64	0.56	0.99	0.38	0.77	0.25	0.97	0.95	0.95		
หน่วย 6	-	-	-	-	0.28	0.32	0.77	0.20	0.55	0.69	0.83	0.83	0.70		
หน่วย 7	-	-	-	-	-	0.79	0.61	0.53	0.92	0.32	0.62	0.64	0.64		
หน่วย 8	-	-	-	-	-	-	0.54	0.75	0.77	0.61	0.55	0.55	0.56		
หน่วย 11	-	-	-	-	-	-	-	0.36	0.76	0.22	0.97	0.95	0.95		
หน่วย 12	-	-	-	-	-	-	-	-	0.56	0.89	0.38	0.38	0.37		
หน่วย 13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.42	0.76	0.82	0.82		
หน่วย 14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25	0.22	0.22		
หน่วย 15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.92	0.92		
หน่วย 16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

* เป็นยั่งยืนคุณภาพโดยติดต่อระดับ .05

จากตารางที่ 17 ความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ของเทศบาลตำบลหาดคำ อําเภอเมือง จังหวัดหนองคาย จำแนกตามชุมชนที่อาศัยอยู่ ด้านมาตรฐานของการบริการ พนว่า

หมู่ 2 บ้านหาดคำ แต่กต่างกัน หมู่ 4 บ้านบอน, หมู่ 5 บ้านสามัคคี, หมู่ 6 บ้านเหล่า, หมู่ 7 บ้านฝ่าย, หมู่ 11 บ้านจอมเสด็จ, หมู่ 15 บ้านจอมเสด็จน้อย, หมู่ 16 บ้านยุงทอง



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางที่ 18 ผลการเปรียบเทียบความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบ็ดเตล็ดตามเกณฑ์ สำหรับผู้สูงอายุ ของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม สำหรับนักศึกษา

คุณภาพสืดอันดับในกระบวนการบริการ

คุณภาพสืดอันดับในกระบวนการบริการ		คุณชนิดของการบริการ															
คุณภาพสืดอันดับ	รายการ	คุณภาพสืดอันดับ 1	คุณภาพสืดอันดับ 2	คุณภาพสืดอันดับ 3	คุณภาพสืดอันดับ 4	คุณภาพสืดอันดับ 5	คุณภาพสืดอันดับ 6	คุณภาพสืดอันดับ 7	คุณภาพสืดอันดับ 8	คุณภาพสืดอันดับ 9	คุณภาพสืดอันดับ 10	คุณภาพสืดอันดับ 11	คุณภาพสืดอันดับ 12	คุณภาพสืดอันดับ 13	คุณภาพสืดอันดับ 14	คุณภาพสืดอันดับ 15	คุณภาพสืดอันดับ 16
คุณภาพ 2	-	0.54	0.80	0.04*	0.68	0.04*	0.01*	0.59	0.54	0.15	0.06	0.01*	0.00*	0.00*	0.00*		
คุณภาพ 3	-	-	0.08	0.02*	0.11	0.00*	0.54	0.26	0.41	0.86	0.02*	0.00*	0.00*	0.13	0.00*	0.00*	
คุณภาพ 4	-	-	-	0.32	0.87	0.03*	0.31	0.73	0.65	0.21	0.04*	0.00*	0.00*	0.00*	0.00*	0.00*	
คุณภาพ 5	-	-	-	-	0.24	0.48	0.01	0.36	0.04	0.07*	0.70	0.22	0.00*	0.00*	0.00*	0.00*	
คุณภาพ 6	-	-	-	-	-	0.19	0.38	0.81	0.72	0.24	0.03	0.00*	0.00*	0.00*	0.00*	0.00*	
คุณภาพ 7	-	-	-	-	-	-	0.00*	0.53	0.72	0.08	0.73	0.03	0.00*	0.00*	0.00*	0.00*	
คุณภาพ 8	-	-	-	-	-	-	-	0.11	0.19	0.49	0.01*	0.00*	0.00*	0.44	0.01*	0.01*	
คุณภาพ 9	-	-	-	-	-	-	-	-	0.88	0.41	0.05	0.00*	0.00*	0.00*	0.00*	0.00*	
คุณภาพ 10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.54	0.06	0.00*	0.00*	0.00*	0.03*	0.03*	
คุณภาพ 11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00*	0.00*	0.00*	0.00*	0.00*	0.13	
คุณภาพ 12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
คุณภาพ 13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.91	
คุณภาพ 14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00*	
คุณภาพ 15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00*	
คุณภาพ 16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

*เป็นข้อสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 18 ความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ของเทศบาลตำบลลาดคำ อําเภอเมือง จังหวัดหนองคาย จำแนกตามชุมชนที่อาศัยอยู่ ด้านทางเลือกในการปรึกษาหารือ พนวชา

หมู่ 2 บ้านหาดคำ แตกต่างกับ หมู่ 5 บ้านสามัคคี หมู่ 7 บ้านฝ่าย หมู่ 8 บ้านคอนซูด หมู่ 15 บ้านจอมเต็จน้อย หมู่ 16 บ้านยูงทอง

หมู่ 3 บ้านหาดคำน้อย แตกต่างกับ หมู่ 5 บ้านสามัคคี หมู่ 7 บ้านฝ่าย หมู่ 14 บ้านหาดทรายทอง หมู่ 15 บ้านจอมเต็จน้อย

หมู่ 4 บ้านบอน แตกต่างกับ หมู่ 7 บ้านฝ่าย หมู่ 14 บ้านหาดทรายทอง หมู่ 15 บ้านจอมเต็จน้อย หมู่ 16 บ้านยูงทอง

หมู่ 5 บ้านสามัคคี แตกต่างกับ หมู่ 13 บ้านหนองไฝ หมู่ 16 บ้านยูงทอง

หมู่ 6 บ้านเหล่า แตกต่างกับ หมู่ 15 บ้านจอมเต็จน้อย หมู่ 16 บ้านยูงทอง

หมู่ 7 บ้านฝ่าย แตกต่างกับ หมู่ 8 บ้านคอนซูด หมู่ 16 บ้านยูงทอง

หมู่ 8 บ้านคอนซูด แตกต่างกับ หมู่ 14 บ้านหาดทรายทอง หมู่ 15 บ้านจอมเต็จน้อย

น้อย

หมู่ 11 บ้านจอมเต็จ แตกต่างกับ หมู่ 15 บ้านจอมเต็จน้อย หมู่ 16 บ้านยูงทอง

หมู่ 12 บ้านวัดธาตุไธ แตกต่างกับ หมู่ 15 บ้านจอมเต็จน้อย หมู่ 16 บ้านยูงทอง

หมู่ 13 บ้านหนองไฝ แตกต่างกับ หมู่ 14 บ้านหาดทรายทอง หมู่ 15 บ้านจอมเต็จน้อย

น้อย

หมู่ 14 บ้านหาดทรายทอง แตกต่างกับ หมู่ 16 บ้านยูงทอง

หมู่ 15 บ้านจอมเต็จน้อย แตกต่างกับ หมู่ 16 บ้านยูงทอง

ตารางที่ 19 ผลการเปรียบเทียบความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการด้วยช่องทางอิเล็กทรอนิกส์ ของพนักงาน สำหรับผู้สูงอายุ จังหวัดหนองคาย ด้านความเร็วในการแก้ไขปัญหาด้วยช่องทางอิเล็กทรอนิกส์ ใจใน การแก้ไขปัญหาด้วยช่องทางอิเล็กทรอนิกส์

ค่านิรภัยใจใน		คุณภาพที่ต้องการ													
การแก้ไขปัญหาด้วยช่องทางอิเล็กทรอนิกส์	การแก้ไขปัญหาด้วยช่องทางอิเล็กทรอนิกส์	ที่ 2	ที่ 3	ที่ 4	ที่ 5	ที่ 6	ที่ 7	ที่ 8	ที่ 11	ที่ 12	ที่ 13	ที่ 14	ที่ 15	ที่ 16	
ที่ 2	-	0.38	0.00*	0.98	0.00*	0.00*	0.00*	0.00*	0.00*	0.00*	0.22	0.28	0.10	0.14	
ที่ 3	-	-	0.23	0.14	0.15	0.63	0.10	0.47	0.37	0.64	0.38	0.92	0.92	0.57	
ที่ 4	-	-	-	0.00*	0.77	0.34	0.41	0.76	0.97	0.12	0.02*	0.26	0.05		
ที่ 5	-	-	-	-	0.00*	0.37	0.00*	0.03*	0.03*	0.37	0.49	0.22	0.22	0.33	
ที่ 6	-	-	-	-	-	0.21	0.53	0.60	0.87	0.08	0.12	0.19	0.19	0.33	
ที่ 7	-	-	-	-	-	-	0.14	0.69	0.53	0.35	0.35	0.12	0.61	0.24	
ที่ 8	-	-	-	-	-	-	-	0.35	0.55	0.06	0.15	0.12	0.12	0.32	
ที่ 11	-	-	-	-	-	-	-	-	0.80	0.27	0.11	0.46	0.46	0.20	
ที่ 12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22	0.10	0.37	0.37	0.17	
ที่ 13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.76	0.74	0.74	0.97	
ที่ 14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.75		
ที่ 15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.69	
ที่ 16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

*มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 19 ความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ของเทศบาลตำบลหาดคำ อําเภอเมือง จังหวัดหนองคาย จำแนกตามชุมชนที่อาศัยอยู่ ด้านความเข้าใจในการแก้ไขข้อผิดพลาด พบว่า

หมู่ 2 บ้านหาดคำ แตกต่างกัน หมู่ 4 บ้านบอน หมู่ 6 บ้านเหล่า หมู่ 7 บ้านฝ่าย
หมู่ 8 บ้านคอนซัด หมู่ 11 บ้านจอมเด็จ หมู่ 12 บ้านวัดธาตุใต้

หมู่ 4 บ้านบอน แตกต่างกัน หมู่ 5 บ้านสามัคคี หมู่ 14 บ้านหาดทรายทอง

หมู่ 5 บ้านสามัคคี แตกต่างกับ หมู่ 6 บ้านเหล่า หมู่ 8 บ้านคอนซัด หมู่ 11 บ้าน
จอมเด็จ หมู่ 12 บ้านวัดธาตุใต้



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางที่ 20 ผลการเปรียบเทียบความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบื้องต้นของบ้านพักชั่วคราว สำนักงานเขตฯ จังหวัดมหาสารคาม

ด้านประศพบริการและความคุ้มค่า

ด้านประศพบริการ		ด้านดูแลดูดาย													
แม่คากาโน้มีม้า	แม่2	แม่3	แม่4	แม่5	แม่6	แม่7	แม่8	แม่11	แม่12	แม่13	แม่14	แม่15	แม่16		
แม่2	-	0.11	0.08	0.56	0.73	0.05	0.63	0.29	0.69	0.32	0.00*	0.33	0.52		
แม่3	-	-	0.78	0.09	0.06	0.00*	0.43	0.69	0.43	0.77	0.19	0.04*	0.06		
แม่4	-	-	-	0.93	0.46	0.00*	0.51	0.84	0.51	0.92	0.07	0.04*	0.05		
แม่5	-	-	-	-	0.72	0.49	0.40	0.20	0.45	0.21	0.00*	0.74	0.97		
แม่6	-	-	-	-	-	0.12	0.48	0.23	0.55	0.23	0.00*	0.46	0.71		
แม่7	-	-	-	-	-	-	0.08	0.01*	0.12	0.02*	0.00*	0.79	0.39		
แม่8	-	-	-	-	-	-	-	0.69	0.96	0.66	0.05	0.25	0.37		
แม่11	-	-	-	-	-	-	-	-	0.67	0.94	0.10	0.11	0.16		
แม่12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.65	0.06	0.29	0.43		
แม่13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	0.12	0.18		
แม่14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00*	0.00*		
แม่15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.69		
แม่16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

*มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 20 ความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ของเทศบาลตำบลลาดค้า อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย จำแนกตามชุมชนที่อาศัยอยู่ ด้านประสิทธิภาพและความคุ้มค่า พบว่า

หมู่ 2 บ้านหาดคำ แตกต่างกับ หมู่ 14 บ้านหาดทรายทอง

หมู่ 3 บ้านหาดคำน้อย แตกต่างกับ หมู่ 7 บ้านฝ่าย หมู่ 15 บ้านจอมเสด็จน้อย

หมู่ 4 บ้านบอน แตกต่างกับ หมู่ 7 บ้านฝ่าย หมู่ 14 บ้านหาดทรายทอง

หมู่ 5 บ้านสามัคคี แตกต่างกับ หมู่ 14 บ้านหาดทรายทอง

หมู่ 6 บ้านเหล่า แตกต่างกับ หมู่ 14 บ้านหาดทรายทอง

หมู่ 7 บ้านฝ่าย แตกต่างกับ หมู่ 11 บ้านจอมเสด็จ หมู่ 13 บ้านหนองไห่ หมู่ 14

บ้านหาดทรายทอง

หมู่ 14 บ้านหาดทรายทอง แตกต่างกับ หมู่ 15 บ้านจอมเสด็จน้อย หมู่ 16 บ้านยูงทอง



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางที่ 21 ผลการประยุกต์พิมพ์ความพึงพอใจ ของผู้สูงอายุต่อการบริการเบื้องต้นพื้นฐาน ของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม สำหรับผู้สูงอายุ จังหวัดหนองคาย

ด้านสถานที่และสิ่งแวดล้อม

ด้านสถานที่และสิ่งแวดล้อม	รูปแบบพัฒนาชุมชน														
	หมู่2	หมู่3	หมู่4	หมู่5	หมู่6	หมู่7	หมู่8	หมู่11	หมู่12	หมู่13	หมู่14	หมู่15	หมู่16		
หมู่2	-	0.32	0.10	0.00*	0.00*	0.42	0.02*	0.70	0.14	0.03*	0.00*	0.01*	0.01*	0.21	
หมู่3	-	-	0.36	0.14	0.95	0.12	0.73	0.04*	0.81	0.76	0.32	0.56	0.00*		
หมู่4	-	-	-	0.01*	0.26	0.42	0.24	0.12	0.64	0.27	0.03*	0.16	0.01*		
หมู่5	-	-	-	-	0.08	0.00*	0.30	0.00*	0.13	0.30	0.55	0.44	0.00*		
หมู่6	-	-	-	-	-	0.54	0.66	0.01*	0.82	0.70	0.22	0.48	0.00*		
หมู่7	-	-	-	-	-	-	0.88	0.34	0.33	0.10	0.00*	0.54	0.06		
หมู่8	-	-	-	-	-	-	-	0.30	0.61	0.98	0.58	0.81	0.00*		
หมู่11	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	0.37	0.00*	0.01*	0.50		
หมู่12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.63	0.28	0.47	0.03*		
หมู่13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.58	0.80	0.00*		
หมู่14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.78	0.00*		
หมู่15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00*		
หมู่16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

*ปัจจัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 21 ความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ของเทศบาลตำบลหาดคำ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย จำแนกตามชุมชนที่อาศัยอยู่ ด้านสถานที่และสิ่งแวดล้อม พบว่า

หมู่ 2 บ้านหาดคำ แตกต่างกับ หมู่ 5 บ้านสามัคคี หมู่ 6 บ้านแหล่ หมู่ 8 บ้านดอนซุด หมู่ 13 บ้านหนองไก่ หมู่ 14 บ้านหาดทรายทอง หมู่ 15 บ้านจอมเสด็จน้อย หมู่ 3 บ้านหาดคำน้อย แตกต่างกัน หมู่ 11 บ้านจอมเสด็จ หมู่ 16 บ้านยูงทอง หมู่ 4 บ้านบอน แตกต่างกับ หมู่ 5 บ้านสามัคคี หมู่ 14 บ้านหาดทรายทอง หมู่ 16 บ้านยูงทอง

หมู่ 5 บ้านสามัคคี แตกต่างกับ หมู่ 7 บ้านท่าย หมู่ 11 บ้านจอมเสด็จ หมู่ 16 บ้านยูงทอง

หมู่ 6 บ้านแหล่ แตกต่างกับ หมู่ 11 บ้านจอมเสด็จ หมู่ 16 บ้านยูงทอง

หมู่ 7 บ้านท่าย แตกต่างกับ หมู่ 11 บ้านจอมเสด็จ

หมู่ 8 บ้านดอนซุด แตกต่างกับ หมู่ 16 บ้านยูงทอง

หมู่ 11 บ้านจอมเสด็จ แตกต่างกับ หมู่ 14 บ้านหาดทรายทอง หมู่ 15 บ้านจอมเสด็จน้อย

หมู่ 12 บ้านวัดธาตุใต้ แตกต่างกับ หมู่ 16 บ้านยูงทอง

หมู่ 13 บ้านหนองไก่ แตกต่างกับ หมู่ 16 บ้านยูงทอง

หมู่ 14 บ้านหาดทรายทอง แตกต่างกับ หมู่ 16 บ้านยูงทอง

หมู่ 15 บ้านจอมเสด็จน้อย แตกต่างกับ หมู่ 16 บ้านยูงทอง

ราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

4. วิเคราะห์ข้อเสนอแนะความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุของเทศบาลตำบลหาดคำ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย

ตารางที่ 22 จำนวนความถี่ข้อเสนอแนะความพึงพอใจ ของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพ
ผู้สูงอายุ ของเทศบาลตำบลหาดคำ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย

ข้อเสนอแนะ	จำนวนครัวเรือน
1. ด้านมาตรฐานของการบริการ	
1.1 ควรให้บริการตามลำดับก่อน-หลัง	65
1.2 ควรให้บริการอย่างยั่งยืนแม่นใจอยู่เสมอ	32
2. ด้านกำหนดข้อมูลข่าวสารและการเปิดเผย	
2.1 ควรแจ้งขั้นตอนการขึ้นทะเบียนรับเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ	24
2.2 ควรมีหนังสือแจ้งการจ่ายเบี้ยยังชีพให้ผู้สูงอายุทุกครั้ง	10
3. ด้านทางเลือกในการบริการฯ	
3.1 ควรให้บริการแนะนำแนวทางเลือกในการขอรับบริการ	15
3.2 ควรให้บริการด้วยความเป็นกันเอง	8
3.3 ควรให้บริการโดยไม่ได้เรียกร้องผลประโยชน์ตอบแทนใด ๆ	5
4. ด้านความสุภาพและการช่วยเหลือเกื้อกูลกัน	
4.1 เจ้าหน้าที่ค่อยช่วยเหลือรับ-ส่ง ในการรับเบี้ยยังชีพ	28
4.2 เจ้าหน้าที่ให้บริการด้วยความสุภาพอยู่เสมอ	14
4.3 เจ้าหน้าที่มีมนุษยสัมพันธ์	9
5. ด้านความเข้าใจในการแก้ไขข้อผิดพลาด	
5.1 ควรแก้ไขให้ถูกต้องเมื่อเกิดการผิดพลาด	35
5.2 ควรค่อยชินหายทุกขั้นตอนอยู่เสมอ	10
5.3 ควรแจงเหตุผลเมื่อบริการให้ไม่ตามระยะเวลา	5
6. ด้านประสิทธิภาพและความคุ้มค่า	
6.1 ควรให้บริการแบบเบ็ดเสร็จ	16
6.2 ควรค่อยดูแลผู้สูงอายุอย่างใกล้ชิด	9
6.3 ควรให้บริการตรงตามความต้องการ	4

ข้อเสนอแนะ	จำนวนครัวมี
7. ด้านสถานที่และสิ่งแวดล้อม	
7.1 ควรบริการห้องน้ำอย่างเพียงพอ	20
7.2 ควรบริการที่นั่งสำหรับผู้สูงอายุอย่างเพียงพอ	16
7.3 ควรบริการน้ำดื่มทุกจุดบริการ	8

จากตารางที่ 22 พบว่า ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อการบริการเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ของเทศบาลตำบลหาดคำ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย ในแต่ละด้านปรากฏดังนี้

1. ด้านมาตรฐานของการบริการ เรียงลำดับจากจำนวนมากไปน้อย ควรให้บริการตามลำดับก่อน-หลัง ควรให้บริการอย่างยืดหยุ่นแข็งใส่อยู่เสมอ

2. ด้านกำหนดข้อมูลข่าวสารและการเปิดเผย เรียงลำดับจากจำนวนมากไปน้อย ควรซึ่งแจ้งขั้นตอนการเขียนทะเบียนรับเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ควรมีหนังสือแจ้งการจ่ายเบี้ยยังชีพให้ผู้สูงอายุทุกครั้ง

3. ด้านทางเดือกในการปรึกษาหารือ เรียงลำดับจากจำนวนมากไปน้อย ควรให้บริการแนะนำทางเดือกในการขอรับบริการ ควรให้บริการด้วยความเป็นกันเอง ควรให้บริการโดยไม่ได้เรียกร้องผลประโยชน์ตอบแทนใด ๆ

4. ด้านความสุภาพและการช่วยเหลือเกื้อกูลกัน เรียงลำดับจากจำนวนมากไปน้อย เจ้าหน้าที่ค่อยช่วยเหลือรับ-ส่ง ในการรับเบี้ยยังชีพ เจ้าหน้าที่ให้บริการด้วยความสุภาพอยู่เสมอ เจ้าหน้าที่มีมนุษยสัมพันธ์

5. ด้านความเข้าใจในการแก้ไขข้อผิดพลาด เรียงลำดับจากจำนวนมากไปน้อย ควรแก้ไขให้ถูกต้องเมื่อเกิดการผิดพลาด ควรค่อยอธิบายทุกขั้นตอนอยู่เสมอ ควรซึ่งแจงเหตุผลเมื่อบริการให้ไม่ตามระยะเวลา

6. ด้านประสิทธิภาพและความคุ้มค่า เรียงลำดับจากจำนวนมากไปน้อย ควรให้บริการแบบเบ็ดเตล็ด ควรค่อยลดผู้สูงอายุอย่างไก่ซิค ควรให้บริการตรงตามความต้องการ

7. ด้านสถานที่และสิ่งแวดล้อม เรียงลำดับจากจำนวนมากไปน้อย ควรบริการห้องน้ำอย่างเพียงพอ ควรบริการที่นั่งสำหรับผู้สูงอายุอย่างเพียงพอ ควรบริการน้ำดื่มทุกจุดบริการ