

## บทที่ 4

### การวิเคราะห์ข้อมูล

การวิจัยครั้งนี้เป็นผลการศึกษาผลกระทบของการท่องเที่ยวทางด้านเศรษฐกิจ และสังคม ในเขตเทศบาลตำบลเพ จ.ระยอง โดยผู้วิจัยนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามลำดับ ดังนี้

#### สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

$\bar{X}$	แทน	ค่าเฉลี่ย (Mean)
S.D.	แทน	ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation)
n	แทน	จำนวนคนในกลุ่มตัวอย่าง
t	แทน	ค่าสถิติที่ใช้ในการทดสอบค่าที (t-test)
F	แทน	ค่าสถิติที่ใช้ในการทดสอบค่าเอฟ
P	แทน	ระดับนัยสำคัญทางสถิติ
SS	แทน	ค่า Sum of Squares
MS	แทน	ค่า Mean of Square
df	แทน	ค่า Degree of Freedom
*	แทน	มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

#### การเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยได้เสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามลำดับต่อไปนี้

**ตอนที่ 1** ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยส่วนบุคคล โดยการแจกแจงความถี่ (Frequency) และคำนวณหาค่าร้อยละ (Percentage) แล้วนำมาเสนอในรูปแบบของตารางและความเรียง

**ตอนที่ 2** ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับความคิดเห็นผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับผลกระทบของการท่องเที่ยวทางด้านเศรษฐกิจ และสังคม ในเขตเทศบาลตำบลเพ จ.ระยอง ด้วยการคำนวณหาค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) และค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)

**ตอนที่ 3** ผลการวิเคราะห์ข้อมูลโดยเปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับผลกระทบของการท่องเที่ยวทางด้านเศรษฐกิจ และสังคม ในเขตเทศบาลตำบลเพ จ.ระยองจำแนกตามเพศ โดยใช้สถิติแบบ t-test และเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างอายุ ระดับการศึกษา สถานภาพ และรายได้เฉลี่ยต่อเดือน โดยใช้สถิติแบบ One-Way ANOVA เมื่อพบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ทำการทดสอบความแตกต่างรายคู่ด้วยวิธีของเชฟเฟ (Scheffe)

### ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยส่วนบุคคล โดยวิเคราะห์ความถี่ (Frequency) และคำนวณหาค่าร้อยละ (Percentage) ดังปรากฏในตาราง

ตาราง 1 จำนวนและค่าร้อยละ จำแนกตามเพศ

เพศ	จำนวน	ร้อยละ
ชาย	32	32.00
หญิง	68	68.00
รวม	100	100.00

จากตาราง 1 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับผลกระทบของการท่องเที่ยวทางด้านเศรษฐกิจ และสังคม ในเขตเทศบาลตำบลเพ จ.ระยอง จำนวน 100 คน ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง มีจำนวน 68 คน คิดเป็นร้อยละ 68.00 รองลงมา คือ เพศชาย มีจำนวน 32 คน คิดเป็นร้อยละ 32.00

ตาราง 2 จำนวนและค่าร้อยละ จำแนกตามอายุ

อายุ	จำนวน	ร้อยละ
20 – 30 ปี	19	19.00
31 – 40 ปี	64	64.00
41 – 50 ปี	8	8.00
51 – 60 ปี	9	9.00
รวม	100	100.00

จากตาราง 2 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับผลกระทบของการท่องเที่ยวทางด้านเศรษฐกิจ และสังคม ในเขตเทศบาลตำบลเพ จ.ระยอง จำนวน 100 คน ส่วนใหญ่มีอายุระหว่าง 31 – 40 ปีมากที่สุด มีจำนวน 64 คน คิดเป็นร้อยละ 64.00 รองลงมา คือ ช่วงอายุระหว่าง 20 – 30 ปี มีจำนวน 19 คน คิดเป็นร้อยละ 19.00 ช่วงอายุ 51 – 60 ปี มีจำนวน 9 คน คิดเป็นร้อยละ 9.00 และอายุ 41 – 50 ปี มีจำนวน 8 คน คิดเป็นร้อยละ 8.00

ตาราง 3 จำนวนและร้อยละ จำแนกตามระดับการศึกษา

ระดับการศึกษา	จำนวน	ร้อยละ
อนุปริญญาหรือต่ำกว่า	28	28.00
ปริญญาตรี	70	70.00
สูงกว่าปริญญาตรี	2	2.00
รวม	100	100.00

จากตาราง 3 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับผลกระทบของการท่องเที่ยวทางด้านเศรษฐกิจและสังคม ในเขตเทศบาลตำบลเพ จ.ระยอง จำนวน 100 คน ส่วนใหญ่มีระดับการศึกษาในระดับปริญญาตรีมากที่สุด จำนวน 70 คน คิดเป็นร้อยละ 70.00 รองลงมา คือ อนุปริญญาหรือต่ำกว่า จำนวน 28 คน คิดเป็นร้อยละ 28.00 และสูงกว่าปริญญาตรี จำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 2.00

ตาราง 4 จำนวนและร้อยละ จำแนกตามสถานภาพ

สถานภาพ	จำนวน	ร้อยละ
โสด	9	9.00
สมรส	88	88.00
หย่าร้าง	3	3.00
รวม	100	100.00

จากตาราง 4 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับผลกระทบของการท่องเที่ยวทางด้านเศรษฐกิจและสังคม ในเขตเทศบาลตำบลเพ จ.ระยอง จำนวน 100 คน ส่วนใหญ่มีสถานภาพสมรส มากที่สุด จำนวน 88 คน คิดเป็นร้อยละ 88 รองลงมา คือ โสด มีจำนวน 9 คน คิดเป็นร้อยละ 9.00 และหย่าร้าง มีจำนวน 3 คน คิดเป็นร้อยละ 3.00

ตาราง 5 จำนวนและร้อยละ จำแนกตามรายได้

สถานภาพ	จำนวน	ร้อยละ
น้อยกว่า 10,000 บาท	1	1.00
10,001 – 30,000 บาท	35	35.00
30,001 – 50,000 บาท	57	57.00
50,001 – 70,000 บาท	5	5.00
70,001 – 90,000 บาท	2	2.00
รวม	100	100.00

จากตาราง 5 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับผลกระทบของการท่องเที่ยวทางด้านเศรษฐกิจ และสังคม ในเขตเทศบาลตำบลเพ จ.ระยอง จำนวน 100 คน ส่วนใหญ่มีรายได้ 30,001 – 50,000 บาท มากที่สุด จำนวน 57 คน คิดเป็นร้อยละ 57.00 รองลงมา คือ มีรายได้ 10,001 – 30,000 บาท มีจำนวน 35 คน คิดเป็นร้อยละ 35.00 มีรายได้ 50,001 – 70,000 บาท จำนวน 5 คน คิดเป็นร้อยละ 5 มีรายได้ 70,001 – 90,000 บาท จำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 2.00 และ มีรายได้น้อยกว่า 10,000 บาท จำนวน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 1.00

ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับความคิดเห็นผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับผลกระทบของการท่องเที่ยวทางด้านเศรษฐกิจ และสังคม ในเขตเทศบาลตำบลเพ จ.ระยอง ด้วยการคำนวณค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) และค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) ดังตาราง 6–8

ตาราง 6 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ความคิดเห็นผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับผลกระทบของการท่องเที่ยวทางด้านเศรษฐกิจ และสังคม ในเขตเทศบาลตำบลเพ จ.ระยอง โดยรวม และในแต่ละด้าน

ที่	ความคิดเห็นผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับผลกระทบของการท่องเที่ยวทางด้านเศรษฐกิจ และสังคม ในเขตเทศบาลตำบลเพ จ.ระยอง	ระดับความคิดเห็น			อันดับที่
		$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	
1	ด้านเศรษฐกิจ	4.08	.36	มาก	1
2	ด้านสังคม	3.99	.34	มาก	2
	รวม	4.04	.31	มาก	

จากตาราง 6 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับผลกระทบของการท่องเที่ยวทางด้านเศรษฐกิจ และสังคม ในเขตเทศบาลตำบลเพ จ.ระยอง มีความคิดเห็นต่อผลกระทบของการท่องเที่ยวในภาพรวม อยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 4.04$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับผลกระทบของการท่องเที่ยวทางด้านเศรษฐกิจ และสังคม ในเขตเทศบาลตำบลเพ จ.ระยอง มีความคิดเห็นต่อผลกระทบของการท่องเที่ยว อยู่ในระดับมาก ทั้ง 2 ด้าน ได้แก่ ด้านเศรษฐกิจ ( $\bar{X} = 4.08$ ) และด้านสังคม ( $\bar{X} = 3.99$ )

ตาราง 7 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ความคิดเห็นผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับผลกระทบของการท่องเที่ยวทางด้านเศรษฐกิจ และสังคม ในเขตเทศบาลตำบลเพ จ.ระยอง ด้านเศรษฐกิจ เป็นรายชื่อ

ที่	ความคิดเห็นผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับผลกระทบของการท่องเที่ยวทางด้านเศรษฐกิจ และสังคม ในเขตเทศบาลตำบลเพ จ.ระยอง	ระดับความคิดเห็น n = 100			
		$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	อันดับที่
ด้านเศรษฐกิจ					
1	การท่องเที่ยวส่งผลให้ความเป็นอยู่ของท่านดีขึ้น	4.18	.63	มาก	2
2	ท่านมีส่วนเกี่ยวข้องกับธุรกิจท่องเที่ยวมากเพียงใด	4.16	.68	มาก	3
3	รายได้หลักของท่านที่มาจากธุรกิจการท่องเที่ยว	3.92	.66	มาก	10
4	รายได้เสริมของท่านที่มาจากธุรกิจการท่องเที่ยว	3.99	.66	มาก	7
5	ธุรกิจการท่องเที่ยวทำให้มีการกระจายรายได้มาสู่ตัวท่าน	3.97	.77	มาก	9
6	ธุรกิจการท่องเที่ยว สามารถสร้างงานให้ท่านหรือชุมชน	3.99	.75	มาก	7
7	หลังจากที่ชุมชนเป็นแหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญ ท่านมีเงินออมเพิ่มมากขึ้นเพียงใด	4.13	.63	มาก	4
8	การท่องเที่ยวมีส่วนให้เศรษฐกิจในชุมชนของท่านดีขึ้นเพียงใด	4.21	.66	มาก	1

ตาราง 7 (ต่อ)

ที่	ความคิดเห็นผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับ ผลกระทบของการท่องเที่ยวทางด้านเศรษฐกิจ และสังคม ในเขตเทศบาลตำบลเพ จ.ระยอง	ระดับความคิดเห็น n = 100			
		$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	อันดับที่
9	หลังจากที่ชุมชนเป็นแหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญ ท่านใช้จ่ายเกี่ยวกับค่าครองชีพ (ค่าอุปโภค บริโภค) เพิ่มขึ้นเพียงใด	4.12	.67	มาก	5
10	หลังจากที่ชุมชนเป็นแหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญ ท่านคิดว่าธุรกิจชุมชนเพิ่มขึ้นมากน้อย เพียงใด	4.09	.70	มาก	6
รวม		4.07	.36	มาก	

จากตาราง 7 พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับผลกระทบของการท่องเที่ยวทางด้านเศรษฐกิจและสังคม ในเขตเทศบาลตำบลเพ จ.ระยอง มีความคิดเห็นต่อผลกระทบการท่องเที่ยว ด้านเศรษฐกิจในภาพรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 4.07$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับผลกระทบของการท่องเที่ยวทางด้านเศรษฐกิจ และสังคม ในเขตเทศบาลตำบลเพ จ.ระยอง มีความคิดเห็นต่อผลกระทบการท่องเที่ยวอยู่ในระดับมากทุกข้อ โดยข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด 3 อันดับแรก ได้แก่ การท่องเที่ยวมีส่วนให้เศรษฐกิจในชุมชนของท่านดีขึ้นเพียงใด ( $\bar{X} = 4.21$ ) รองลงมาได้แก่ การท่องเที่ยวส่งผลให้ความเป็นอยู่ของท่านดีขึ้น ( $\bar{X} = 4.18$ ) และท่านมีส่วนเกี่ยวข้องกับธุรกิจท่องเที่ยวมากเพียงใด ( $\bar{X} = 4.16$ ) ส่วนข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ได้แก่ รายได้หลักของท่านที่มาจากธุรกิจการท่องเที่ยว ( $\bar{X} = 3.92$ )



ตาราง 8 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ความคิดเห็นผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับผลกระทบของการท่องเที่ยวทางด้านเศรษฐกิจ และสังคม ในเขตเทศบาลตำบลเพ จ.ระยอง ด้านสังคม เป็นรายชื่อ

ที่	ความคิดเห็นผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับผลกระทบของการท่องเที่ยวทางด้านเศรษฐกิจและสังคม ในเขตเทศบาลตำบลเพ จ.ระยอง	ระดับความคิดเห็น n = 100			
		$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	อันดับที่
ด้านสังคม					
1	การท่องเที่ยวส่งผลให้แรงงาน อาชีพของท่านเปลี่ยนแปลงไปในทางที่ดี	3.98	.49	มาก	6
2	การท่องเที่ยวส่งผลให้สาธารณูปโภคในชุมชนดีขึ้น	3.95	.61	มาก	8
3	ท่านมีส่วนร่วมในการปกป้องผลประโยชน์ของชุมชนจากการท่องเที่ยว	3.88	.64	มาก	10
4	ท่านมีความจำเป็นในการย้ายไปประกอบอาชีพในถิ่นอื่น	3.96	.62	มาก	7
5	ท่านต้องการให้บุตรหลานของท่านได้รับการศึกษาที่สูงขึ้น	3.93	.70	มาก	9
6	หน่วยงานราชการได้มีโครงการส่งเสริมอาชีพให้ท่านหรือชุมชน	4.06	.72	มาก	2
7	การท่องเที่ยวทำให้ทำให้ท่านได้รับหรือเข้าถึงข่าวสารต่างๆ ง่ายขึ้น	3.99	.76	มาก	5
8	ท่านหรือชุมชนได้รับผลประโยชน์จากการพัฒนาการท่องเที่ยว	4.06	.76	มาก	2
9	การท่องเที่ยวส่งผลให้มีการจำหน่ายสินค้าพื้นเมือง ผลิตภัณฑ์พื้นบ้าน อาหารพื้นบ้าน	4.03	.54	มาก	4
10	การท่องเที่ยวทำให้ การใช้ภาษาพื้นบ้านลดลงไป	4.10	.67	มาก	1
รวม		3.99	.34	มาก	

จากตาราง 8 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับผลกระทบของการท่องเที่ยวทางด้านเศรษฐกิจ และสังคม ในเขตเทศบาลตำบลเพ จ.ระยอง มีความคิดเห็นต่อผลกระทบการท่องเที่ยว ด้านสังคม ในภาพรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 3.99$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับผลกระทบของการท่องเที่ยวทางด้านเศรษฐกิจ และสังคม ในเขตเทศบาลตำบลเพ จ.ระยอง มีความคิดเห็นต่อผลกระทบการท่องเที่ยวอยู่ในระดับมากทุกข้อ โดยข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด 3 อันดับแรก ได้แก่ การท่องเที่ยวทำให้ การใช้ภาษาพื้นบ้านลดลงไป ( $\bar{X} = 4.10$ ) รองลงมาได้แก่ ท่านหรือชุมชน ได้รับผลประโยชน์จากการพัฒนาการท่องเที่ยว และหน่วยงานราชการได้มีโครงการส่งเสริมอาชีพให้ท่านหรือชุมชน ( $\bar{X} = 4.06$ ) ส่วนข้อที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ได้แก่ ท่านมีส่วนร่วมในการปกป้องผลประโยชน์ของชุมชนจากการท่องเที่ยว ( $\bar{X} = 3.88$ )



**ตอนที่ 3** เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับผลกระทบของการท่องเที่ยวทางด้านเศรษฐกิจ และสังคม ในเขตเทศบาลตำบลเพ จ.ระยอง โดยรวมและแต่ละด้าน จำแนกตามเพศ โดยใช้สถิติแบบ t - test ส่วนตัวแปรอายุ ระดับการศึกษา สถานภาพและรายได้เฉลี่ยต่อเดือน เปรียบเทียบโดยใช้สถิติแบบ One-Way ANOVA เมื่อพบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ทำการทดสอบความแตกต่างรายคู่ด้วยวิธีเชฟเฟ (Scheffe')

ผลการเปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับผลกระทบของการท่องเที่ยวทางด้านเศรษฐกิจ และสังคม ในเขตเทศบาลตำบลเพ จ.ระยอง โดยรวมและแต่ละด้าน จำแนกตามเพศ เปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างอายุ ระดับการศึกษาและประสบการณ์ในการทำงาน ดังตารางที่ 9 – 14

**ตาราง 9** เปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับผลกระทบของการท่องเที่ยวทางด้านเศรษฐกิจ และสังคม ในเขตเทศบาลตำบลเพ จ.ระยอง จำแนกตามเพศ เป็นรายด้าน

ข้อ	ผลกระทบของการท่องเที่ยวทางด้านเศรษฐกิจ และสังคม ในเขตเทศบาลตำบลเพ จ.ระยอง	ชาย (n = 45)		หญิง (n = 49)		t	sig
		$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.		
1	ด้านเศรษฐกิจ	4.12	.36	4.05	.36	.87	.75
2	ด้านสังคม	4.10	.35	3.95	.34	2.08	.93
	รวม	3.69	.52	3.64	.40	1.65	.30

จากตาราง 9 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับผลกระทบของการท่องเที่ยวทางด้านเศรษฐกิจ และสังคม ในเขตเทศบาลตำบลเพ จ.ระยอง ที่มีเพศต่างกัน มีความคิดเห็นต่อผลกระทบของการท่องเที่ยวในภาพรวมและรายด้าน ได้แก่ ด้านเศรษฐกิจ และด้านสังคมแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

ตาราง 10 ผลการวิเคราะห์ค่าความแปรปรวนความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับผลกระทบของการท่องเที่ยวทางด้านเศรษฐกิจ และสังคม ในเขตเทศบาลตำบลเพจ.ระยอง จำแนกตามอายุ เป็นรายด้าน

แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	p
<b>1. ด้านเศรษฐกิจ</b>					
ระหว่างกลุ่ม	.55	3	.19	1.4	.24
ภายในกลุ่ม	12.47	96	.13	-	-
รวม	13.02	99	-	-	-
<b>2. ด้านสังคม</b>					
ระหว่างกลุ่ม	.07	3	.02	.19	.90
ภายในกลุ่ม	11.67	96	.12	-	-
รวม	11.736	99	-	-	-
<b>3. ภาพรวม</b>					
ระหว่างกลุ่ม	.15	3	.05	.50	.69
ภายในกลุ่ม	9.55	96	.10	-	-
รวม	9.70	99	-	-	-

จากตาราง 10 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับผลกระทบของการท่องเที่ยวทางด้านเศรษฐกิจ และสังคม ในเขตเทศบาลตำบลเพจ.ระยอง ที่มีอายุต่างกัน มีความคิดเห็นต่อผลกระทบของการท่องเที่ยว ในภาพรวมและรายด้าน ได้แก่ ด้านเศรษฐกิจ และด้านสังคมแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

**ตาราง 11** ผลการวิเคราะห์ค่าความแปรปรวนความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับผลกระทบของการท่องเที่ยวทางด้านเศรษฐกิจ และสังคม ในเขตเทศบาลตำบลเพ จ.ระยอง จำแนกตามระดับการศึกษา เป็นรายด้าน

แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	p
<b>1. ด้านเศรษฐกิจ</b>					
ระหว่างกลุ่ม	.32	2	.16	1.20	.30
ภายในกลุ่ม	12.71	97	.13	-	-
รวม	13.02	99	-	-	-
<b>2. ด้านสังคม</b>					
ระหว่างกลุ่ม	.50	2	.03	.21	.82
ภายในกลุ่ม	11.69	97	.12	-	-
รวม	11.74	99	-	-	-
<b>3. ภาพรวม</b>					
ระหว่างกลุ่ม	.146	2	.07	.74	.48
ภายในกลุ่ม	9.55	97	.10	-	-
รวม	9.70	99	-	-	-

จากตาราง 11 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับผลกระทบของการท่องเที่ยวทางด้านเศรษฐกิจ และสังคม ในเขตเทศบาลตำบลเพ จ.ระยอง ที่มีระดับการศึกษาต่างกัน มีความคิดเห็นต่อผลกระทบของการท่องเที่ยว ในภาพรวมและรายด้าน ได้แก่ ด้านเศรษฐกิจ และด้านสังคมแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

ตาราง 12 ผลการวิเคราะห์ค่าความแปรปรวนความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับผลกระทบของการท่องเที่ยวทางด้านเศรษฐกิจ และสังคม ในเขตเทศบาลตำบลเพจ.ระยอง จำแนกตามสถานภาพ เป็นรายด้าน

แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	p
<b>1. ด้านเศรษฐกิจ</b>					
ระหว่างกลุ่ม	.10	2	.05	.37	.69
ภายในกลุ่ม	12.92	97	.13	-	-
รวม	13.02	99	-	-	-
<b>2. ด้านสังคม</b>					
ระหว่างกลุ่ม	.03	2	.02	.14	.87
ภายในกลุ่ม	11.70	97	.12	-	-
รวม	11.74	99	-	-	-
<b>3. ภาพรวม</b>					
ระหว่างกลุ่ม	.04	2	.02	.20	.82
ภายในกลุ่ม	9.65	97	.10	-	-
รวม	9.69	99	-	-	-

จากตาราง 12 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับผลกระทบของการท่องเที่ยวทางด้านเศรษฐกิจ และสังคม ในเขตเทศบาลตำบลเพจ.ระยอง ที่มีสถานภาพต่างกัน มีความคิดเห็นต่อผลกระทบของการท่องเที่ยว ในภาพรวมและรายด้าน ได้แก่ ด้านเศรษฐกิจ และด้านสังคม แตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

ตาราง 13 ผลการวิเคราะห์ค่าความแปรปรวนความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับผลกระทบของการท่องเที่ยวทางด้านเศรษฐกิจ และสังคม ในเขตเทศบาลตำบลเพจ.ระยอง จำแนกตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือน เป็นรายด้าน

แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	p
1. ด้านเศรษฐกิจ					
ระหว่างกลุ่ม	1.02	4	.26	2.02	.10
ภายในกลุ่ม	12.00	95	.13	-	-
รวม	13.02	99	-	-	-
2. ด้านสังคม					
ระหว่างกลุ่ม	1.06	4	.27	2.4	0.6
ภายในกลุ่ม	10.67	95	.11	-	-
รวม	11.74	99	-	-	-
3. ภาพรวม					
ระหว่างกลุ่ม	1.01	4	.25	2.77	.06
ภายในกลุ่ม	8.68	95	.09	-	-
รวม	9.69	99	-	-	-

จากตาราง 13 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับผลกระทบของการท่องเที่ยวทางด้านเศรษฐกิจ และสังคม ในเขตเทศบาลตำบลเพจ.ระยอง ที่มีอายุต่างกัน มีความคิดเห็นต่อผลกระทบของการท่องเที่ยว ในภาพรวมและรายด้าน พบว่า ในภาพรวม ด้านเศรษฐกิจ และด้านสังคม แตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ