

## บทที่ ๔

### ผลการวิจัย

การศึกษาวิจัยเรื่อง “การมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธ ขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง” ผู้วิจัยนำแบบสอบถามที่รวบรวมได้จากกลุ่มตัวอย่างจำนวน ๓๙๒ คน มาวิเคราะห์โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูปการวิเคราะห์ข้อมูลทางสังคมศาสตร์ผลการวิเคราะห์ข้อมูล นำเสนอต่อไปนี้

๔.๑ ผลการวิเคราะห์ข้อมูลปัจจัยส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม

๔.๒ ผลการวิเคราะห์ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธ ขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง

๔.๓ ผลการทดสอบสมมติฐาน

๔.๔ ผลการวิเคราะห์ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธ ขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง

๔.๕ สรุปผลการสัมภาษณ์เชิงลึกบุคคลผู้ให้ข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธ ขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง

๔.๖ สรุปองค์ความรู้ที่ได้รับจากการวิจัย

#### ๔.๑ ผลการวิเคราะห์ข้อมูลปัจจัยส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม

ผลการวิเคราะห์สถานภาพส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามเพศ อายุ ระดับการศึกษา อาชีพ และรายได้เฉลี่ยต่อเดือน รายละเอียดดังแสดงในตารางที่ ๔.๑

ตารางที่ ๔.๑ จำนวนและค่าร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม

(n = ๓๙๒)

| ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม | จำนวน(คน) | ร้อยละ |
|--------------------------------|-----------|--------|
| <b>๑. เพศ</b>                  |           |        |
| ชาย                            | ๑๒๓       | ๓๑.๔   |
| หญิง                           | ๒๖๙       | ๖๘.๕   |
| รวม                            | ๓๙๒       | ๑๐๐    |
| <b>๒. อายุ</b>                 |           |        |
| ๒๐ – ๓๐ ปี                     | ๖๘        | ๑๗.๓   |
| ๓๑ – ๔๐ ปี                     | ๙๙        | ๒๕.๓   |
| ๔๑- ๕๐ ปี                      | ๑๖๓       | ๓๑.๖   |
| ๕๑ ขึ้นไป                      | ๖๒        | ๑๕.๘   |
| รวม                            | ๓๙๒       | ๑๐๐    |
| <b>๓. ระดับการศึกษา</b>        |           |        |
| ประถมศึกษา                     | ๑๕๔       | ๓๙.๓   |
| มัธยมศึกษา                     | ๑๓๐       | ๓๓.๒   |
| ปริญญาตรี                      | ๙๐        | ๒๓.๐   |
| สูงกว่าปริญญาตรี               | ๑๘        | ๔.๖    |
| รวม                            | ๓๙๒       | ๑๐๐    |
| <b>๔. อาชีพ</b>                |           |        |
| รับจ้าง                        | ๒๒๑       | ๕๖.๔   |
| เกษตรกร                        | ๓         | ๐.๘    |
| ธุรกิจส่วนตัว                  | ๑๔๘       | ๓๗.๘   |
| รับราชการ                      | ๒๐        | ๕.๑    |

ตารางที่ ๔.๑ (ต่อ)

(n = ๓๙๒)

| ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม | จำนวน(คน) | ร้อยละ |
|--------------------------------|-----------|--------|
| รวม                            | ๓๙๒       | ๑๐๐    |
| <b>๕. รายได้เฉลี่ยต่อเดือน</b> |           |        |
| ต่ำกว่า ๑๐,๐๐๐ บาท             | ๑๖๐       | ๔๐.๘   |
| ๑๐,๐๐๐- ๒๐,๐๐๐ บาท             | ๑๓๖       | ๓๔.๗   |
| ๒๐,๐๐๑ – ๓,๐๐๐๐ บาท            | ๔๙        | ๑๒.๕   |
| สูงกว่า ๓๐,๐๐๐ บาท             | ๔๗        | ๑๒.๐   |
| รวม                            | ๓๙๒       | ๑๐๐    |

จากตารางที่ ๔.๑ พบว่า ข้อมูลปัจจัยส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถามเรื่อง “การมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธ ขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง” จำแนกได้ดังนี้

เพศ พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นเพศชายจำนวน ๒๙๖ คิดเป็นร้อยละ ๖๘.๖ และเป็นเพศหญิงจำนวน ๑๒๓ คน คิดเป็น ร้อยละ ๓๑.๔

อายุ พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีอายุอยู่ระหว่าง ๔๑-๕๐ ปี มีจำนวน ๑๖๓ คน คิดเป็นร้อยละ ๓๑.๖ รองลงมา มีอายุอยู่ระหว่าง ๓๑-๔๐ ปี มีจำนวน ๙๙ คน คิดเป็นร้อยละ ๒๕.๓ และน้อยที่สุด คือมีอายุ ๕๑ ปีขึ้นไป มีเพียงจำนวน ๖๒ คน คิดเป็นร้อยละ ๑๕.๘

ระดับการศึกษา พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีการศึกษาระดับประถมศึกษา มีจำนวน ๑๕๔ คน คิดเป็นร้อยละ ๓๙.๓ รองลงมา มีการศึกษาระดับมัธยมศึกษา มีจำนวน ๑๓๐ คน คิดเป็นร้อยละ ๓๓.๒ และน้อยที่สุดมีการศึกษาระดับสูงกว่าปริญญาตรีมีจำนวน ๑๘ คน คิดเป็นร้อยละ ๔.๖

อาชีพ พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีอาชีพรับจ้าง จำนวน ๒๒๑ คน คิดเป็นร้อยละ ๕๖.๔ รองลงมา คือ ธุรกิจส่วนตัวมีจำนวน ๑๔๘ คน คิดเป็นร้อยละ ๓๗.๘ และน้อยที่สุด คือ เกษตรกร จำนวน ๓ คน คิดเป็นร้อยละ ๐.๘

รายได้เฉลี่ยต่อเดือน พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนต่ำกว่า ๑๐,๐๐๐ บาทมีจำนวน ๑๖๐ คน คิดเป็นร้อยละ ๔๐.๘ รองลงมา มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือน ๑๐,๐๐๐-๒๐,๐๐๐ บาท มีจำนวน ๑๓๖ คน คิดเป็นร้อยละ ๓๔.๗ และน้อยที่สุด คือผู้ที่มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนสูงกว่า ๓๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๔๗ คน คิดเป็นร้อยละ ๑๒.๐

## ๔.๒ ผลการวิเคราะห์ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธในองค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง

ความคิดเห็นเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธในองค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ทั้ง ๔ ด้าน ได้แก่ ด้านการมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ ด้านการมีส่วนร่วมในการดำเนินการ ด้านการมีส่วนร่วมในการร่วมรับผลประโยชน์ ด้านการมีส่วนร่วมในการตรวจสอบ ประเมินผล โดยแสดงด้วยค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน

**ตารางที่ ๔.๒** ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธในองค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองโดยรวม

( n = ๓๙๒ )

| การมีส่วนร่วมของประชาชน<br>ในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธ | ระดับการมีส่วนร่วมของประชาชน |       |          |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|----------|
|                                                             | $\bar{X}$                    | S.D.  | การแปลผล |
| ด้านการมีส่วนร่วมในการตรวจสอบ ประเมินผล                     | ๓.๘๗                         | ๐.๕๘๗ | มาก      |
| ด้านการมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ                              | ๓.๗๐                         | ๐.๕๑๑ | มาก      |
| ด้านการมีส่วนร่วมในการดำเนินการ                             | ๓.๔๖                         | ๐.๔๗๕ | มาก      |
| ด้านการมีส่วนร่วมในการร่วมรับผลประโยชน์                     | ๓.๑๓                         | ๐.๕๘๕ | ปานกลาง  |
| รวม                                                         | ๓.๓๖                         | ๐.๔๗๒ | ปานกลาง  |

จากตารางที่ ๔.๒ พบว่า การมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธในองค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง โดยรวมอยู่ในระดับมาก (  $\bar{X}$  = ๓.๓๖, S.D. = ๐.๔๗๒ ) เมื่อจำแนกเป็นรายด้านสามารถเรียงลำดับการมีส่วนร่วมของประชาชนได้เรียงตามลำดับจากมากไป

หาน้อย ดังนี้ ด้านการมีส่วนร่วมในการตรวจสอบ ประเมินผล มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X}$  = ๓.๖๕, S.D. = ๐.๕๑๑) รองลงมา ด้านการมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ ( $\bar{X}$  = ๓.๗๐, S.D. = ๐.๕๑๑) การมีส่วนร่วมในการดำเนินการ ( $\bar{X}$  = ๓.๔๖, S.D. = ๐.๔๗๕) และด้านการมีส่วนร่วมในการร่วมรับผลประโยชน์ ( $\bar{X}$  = ๓.๑๓, S.D. = ๐.๕๘๕)

**ตารางที่ ๔.๓** แสดงค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธในองค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ด้านการตัดสินใจ

(n = ๓๙๒)

| การมีส่วนร่วมด้านการตัดสินใจ                                                                                                              | ระดับการมีส่วนร่วม |       |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------|-------|
|                                                                                                                                           | $\bar{X}$          | S.D.  | แปลผล |
| ๑.เมตตาทายกรรม: ท่านปรารถนาให้มีการกำหนดนโยบายในการรักษาสิ่งแวดล้อมของชุมชนจึงเข้าร่วมประชุมทุกครั้ง                                      | ๓.๗๔               | ๐.๕๓๐ | มาก   |
| ๒ เมตตาวีกรรม: ท่านมีส่วนร่วมในการแนะนำในข้อปฏิบัติเพื่อการรักษาสิ่งแวดล้อมในอบต.เพ                                                       | ๓.๕๙               | ๐.๗๖๕ | มาก   |
| ๓.เมตตามโนกรรม: ท่านปรารถนาให้ทะเลมีความสวยงามตามธรรมชาติจึงมีส่วนร่วมในการนำเสนอแผนงาน/โครงการเกี่ยวกับการบำบัดน้ำเสียก่อนปล่อยลงสู่ทะเล | ๓.๖๐               | ๐.๖๙๔ | มาก   |
| ๔. เมตตาสาธารณโภคี: ท่านมีส่วนร่วมในการดูแลสาธารณูปโภค เช่น ถนน ไฟฟ้า ศาลาเอนกประสงค์ เป็นต้น                                             | ๓.๗๑               | ๐.๗๑๑ | มาก   |
| ๕.เมตตาสีลสามัญญตา: ท่านมีส่วนร่วมในการกำหนดกฎระเบียบข้อบังคับเกี่ยวกับการจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด                                 | ๓.๘๓               | ๐.๗๖๕ | มาก   |
| ๖. เมตตาทิฎฐิสามัญญตา: ท่านมีอุดมการณ์ และยึดมั่นต่อหลักการในการจัดการสิ่งแวดล้อมเพื่อรักษาสิ่งแวดล้อมของ อบต. เพ.                        | ๓.๗๔               | ๐.๘๖๘ | มาก   |
| รวม                                                                                                                                       | ๓.๗๐               | ๐.๗๒  | มาก   |

จากตารางที่ ๔.๓ การมีส่วนร่วมของประชาชนด้านการตัดสินใจโดยรวม อยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย เท่ากับ ๓.๗๐ และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ อยู่ในระดับมากทั้ง ๔ ด้าน โดยด้านที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุด คือ เมตตาสีลสามัญญตา: ท่านมีส่วนร่วมในการกำหนดกฎ ระเบียบข้อบังคับเกี่ยวกับการจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด ( $\bar{X}$  = ๓.๘๓, S.D. = ๐.๗๖๕) รองลงมาคือ เมตตากายกรรม: ท่านปรารถนาให้มีการกำหนดนโยบายในการรักษาสิ่งแวดล้อมของชุมชนจึงเข้าร่วมประชุมทุกครั้ง ( $\bar{X}$  = ๓.๗๔, S.D. = ๐.๕๓๐) และน้อยที่สุด คือ เมตตาวจีกรรม: ท่านมีส่วนร่วมในการแนะนำในข้อปฏิบัติเพื่อการรักษาสิ่งแวดล้อมในอบต.เพ ( $\bar{X}$  = ๓.๕๙, S.D. = ๐.๗๖๕)

ตารางที่ ๔.๔ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธในองค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ด้านการดำเนินงาน

(n= ๓๙๒)

| การมีส่วนร่วมด้านการดำเนินงาน                                                                                                     | ระดับการมีส่วนร่วม |       |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------|----------|
|                                                                                                                                   | $\bar{X}$          | S.D.  | แปลผล    |
| ๑.เมตตากายกรรม: มีส่วนร่วมในการจัดทิ้งขยะอย่างถูกวิธี                                                                             | ๓.๒๔               | ๑.๐๓๑ | ปานกลาง. |
| ๒.เมตตาวจีกรรม: มีส่วนร่วมในการอธิบายให้นักท่องเที่ยวทราบถึงวิธีการปฏิบัติตนที่ถูกต้องในการรักษาทรัพยากรที่มีอยู่ให้สวยงามดังเดิม | ๓.๕๔               | ๑.๑๖๖ | มาก      |
| ๓.เมตตาเมโนกรรม: ต้องการให้ชายหาดสวยงามโดยรณรงค์ให้ทิ้งขยะ มูลฝอยในที่จัดเก็บ                                                     | ๓.๑๐               | ๑.๑๙๕ | ปานกลาง  |
| ๔.เมตตาสาธารณโภคี: มีส่วนร่วมในการดูแลสาธารณูปโภค เช่น ถนน ไฟฟ้า ศาลาเอนกประสงค์ เป็นต้น                                          | ๓.๙๑               | ๑.๐๓๔ | มาก      |
| ๕.เมตตาสีลสามัญญตา: มีส่วนร่วมในการปฏิบัติตามกฎระเบียบที่วางไว้ตามโครงการ/กิจกรรมการรักษาสิ่งแวดล้อม                              | ๓.๕๑               | ๑.๒๑๖ | มาก      |
| ๖.เมตตาทิฎฐิสามัญญตา: มีส่วนร่วมชักจูง จูงใจผู้อื่นด้วยเหตุผลและผลในการปฏิบัติตามโครงการจัดการสิ่งแวดล้อม                         | ๓.๔๘               | ๑.๑๐๘ | มาก      |
| รวม                                                                                                                               | ๓.๔๖               | ๑.๑๒๕ | มาก      |

จากตารางที่ ๔.๔ การมีส่วนร่วมของประชาชนด้านการดำเนินงานโดยรวม อยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 3.59$ , S.D. = 0.765) และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า เมตตาสาธารณโภคี: มีส่วนร่วมในการดูแลสาธารณูปโภค มากที่สุด ( $\bar{X} = 3.91$ , S.D. = 1.034) รองลงมา คือ เมตตาจารีกรรม: มีส่วนร่วมในการอธิบายให้นักท่องเที่ยวทราบถึงวิธีการปฏิบัติตนที่ถูกต้องในการรักษาทรัพยากรที่มีอยู่ให้สวยงามดั้งเดิม ( $\bar{X} = 3.54$ , S.D. = 1.166) และ น้อยที่สุดคือ เมตตาโมกกรรม: ต้องการให้ขยายหาดสวยงามโดยธรรมชาติให้ทั้งขยะ มูลฝอยในที่จัดเก็บ ( $\bar{X} = 3.10$ , S.D. = 1.155)

ตารางที่ ๔.๕ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธในองค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ด้านการร่วมรับผลประโยชน์

(n = 392)

| การมีส่วนร่วมด้านการรับผลประโยชน์                                                                                            | ระดับการมีส่วนร่วม |       |         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------|---------|
|                                                                                                                              | $\bar{X}$          | S.D.  | แปลผล   |
| ๑.เมตตากายกรรม: ประารถนาให้ทรัพยากรทางธรรมชาติที่มีอยู่ของอบต. เพมีส่วนร่วมในการปกป้องรักษาทรัพยากรทางธรรมชาติไม่ให้ถูกทำลาย | 3.91               | 1.108 | มาก     |
| ๒.เมตตาจารีกรรม: แนะนำผู้อื่นในการรักษาสิ่งแวดล้อมโดยถือเป็นหน้าที่รับผิดชอบ                                                 | 3.25               | 1.140 | ปานกลาง |
| ๓.เมตตาโมกกรรม: ประารถนาให้ทรัพยากรทางธรรมชาติของอบต.เพ. เป็นสมบัติที่ทุกคนควรหวงแหนและร่วมรักษาไว้                          | 2.97               | 0.977 | ปานกลาง |
| ๔.เมตตาสาธารณโภคี: ท่านปฏิบัติตามกฎระเบียบของการรักษาทรัพยากรทางธรรมชาติอย่างเคร่งครัด เพื่อรักษาผลประโยชน์ของท่านและส่วนรวม | 2.23               | 1.161 | น้อย    |
| ๕.เมตตาศีลสามัญญตา: ร่วมดำเนินการเอาผิดต่อผู้ละเมิดกฎ ระเบียบที่วางไว้                                                       | 2.78               | 0.978 | ปานกลาง |
| ๖.เมตตาวิภูติสามัญญตา: ร่วมรับผิดชอบต่อการกระทำใดๆ ที่ก่อให้เกิดความเสียหายต่อธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม                        | 3.55               | 1.055 | มาก     |
| รวม                                                                                                                          | 3.13               | 1.077 | ปานกลาง |

จากตารางที่ ๔.๕ การมีส่วนร่วมของประชาชนด้านการรับผลประโยชน์โดยรวม อยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{X} = ๓.๑๓$ , S.D. = ๑.๐๗๗) และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า คือเมตตาทายกรรม: ปรารถนาให้ทรัพยากรทางธรรมชาติที่มีอยู่ของอบต. เขามีส่วนร่วมในการปกป้องรักษาทรัพยากรทางธรรมชาติไม่ให้อุทกทำลาย มากที่สุด ( $\bar{X} = ๓.๙๙$ , S.D. = ๑.๑๐๘) รองลงมา คือเมตตาทฤษฎีสามัญญตา: ร่วมรับผิดชอบต่อการกระทำใดๆที่ก่อให้เกิดความเสียหายต่อธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม ( $\bar{X} = ๓.๕๕$ , S.D. = ๑.๐๙๕) และ น้อยที่สุดคือเมตตาสาธารณโภคี: ท่านปฏิบัติตามกฎระเบียบของการรักษาทรัพยากรทางธรรมชาติอย่างเคร่งครัด เพื่อรักษาผลประโยชน์ของท่านและส่วนรวม ( $\bar{X} = ๒.๒๓$ , S.D. = ๑.๑๖๑)

ตารางที่ ๔.๖ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธในองค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ด้านการประเมินผล

(n = ๓๙๒)

| การมีส่วนร่วมด้านการประเมินผล                                                                                | ระดับการมีส่วนร่วม |       |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------|---------|
|                                                                                                              | $\bar{X}$          | S.D.  | แปลผล   |
| ๑.เมตตาทายกรรม: ปรารถนาให้เกิดสิ่งแวดล้อมที่ดีในพื้นที่ได้มีการสำรวจทรัพยากร สิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติในพื้นที่ | ๓.๐๑               | ๐.๙๘๘ | ปานกลาง |
| ๒.เมตตาตวจิกรรม: มีส่วนร่วมในการประเมินความต้องการของประชาชนในการเข้าร่วมกิจกรรมเสมอๆ                        | ๓.๙๗               | ๐.๙๙๓ | มาก     |
| ๓.เมตตาตามโนกรรม: มีส่วนร่วมในการค้นหาสาเหตุ ปัญหาอุปสรรคในการจัดการสิ่งแวดล้อม                              | ๔.๐๙               | ๑.๐๗๖ | มาก     |
| ๔.เมตตาสาธารณโภคี: มีส่วนร่วมในการตรวจสอบถึงสาเหตุของการละเมิดกฎระเบียบที่วางไว้                             | ๔.๐๒               | ๑.๑๓๑ | มาก     |
| ๕.เมตตาสิลสามัญญตา: มีส่วนร่วมในการประเมินความเสมอภาคของผลประโยชน์ที่ได้รับโดยรวมของชุมชน                    | ๔.๑๓               | ๑.๑๖๗ | มาก     |
| ๖.เมตตาทฤษฎีสามัญญตา: ได้ร่วมตรวจสอบถึงการบังคับใช้กฎ ระเบียบอย่างเท่าเทียมกัน                               | ๔.๐๐               | ๑.๒๙๘ | มาก     |
| รวม                                                                                                          | ๓.๘๗               | ๑.๑๐๙ | มาก     |

จากตารางที่ ๔.๖ การมีส่วนร่วมของประชาชนด้านโดยรวม อยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = ๓.๘๗$ , S.D. = ๑.๑๐๙) และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า เมตตาสี่ลสามัญญตา: มีส่วนร่วมในการประเมินความเสมอภาคของผลประโยชน์ที่ได้รับโดยรวมของชุมชนมากที่สุด ( $\bar{X} = ๔.๑๓$ , S.D. = ๑.๑๖๗) รองลงมาคือเมตตาโมกกรรม: มีส่วนร่วมในการค้นหาสาเหตุ ปัญหา อุปสรรคในการจัดการสิ่งแวดล้อม ( $\bar{X} = ๔.๐๙$ , S.D. = ๑.๐๗๖) และ น้อยที่สุด คือเมตตากายกรรม: ปราศจากให้เกิดสิ่งแวดล้อมที่ดีในพื้นที่ได้มีการสำรวจทรัพยากร สิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติในพื้นที่ ( $\bar{X} = ๓.๐๑$ , S.D. = ๐.๙๘๘)

### ๔.๓ ผลการทดสอบสมมติฐาน

ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบความคิดเห็นของประชาชนที่มีต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง การทดสอบสมมติฐานโดยการวิเคราะห์ความแตกต่างระหว่างตัวแปร ได้แก่ การจำแนกตาม เพศ อายุ ระดับการศึกษา อาชีพ และรายได้ ตามสมมติฐานที่ ๑-๕ ดังนี้

**สมมติฐานที่ ๑ ประชาชนที่มีเพศต่างกัน มีความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองแตกต่างกัน**

ผลการวิเคราะห์การทดสอบสมมติฐานที่ ๑ รายละเอียดดังแสดงในตารางที่ ๔.๗

**ตารางที่ ๔.๗** การเปรียบเทียบความคิดเห็นของประชาชนที่มีต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง จำแนกตามเพศ

(n = ๓๙๒)

| การมีส่วนร่วมในการบริหาร<br>จัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธ | เพศ         |       |              |       | t-test | sig   |
|---------------------------------------------------------|-------------|-------|--------------|-------|--------|-------|
|                                                         | ชาย (๑๒๓คน) |       | หญิง (๒๖๙คน) |       |        |       |
|                                                         | $\bar{X}$   | S.D.  | $\bar{X}$    | S.D.  |        |       |
| ด้านการตัดสินใจ                                         | ๓.๖๘        | ๐.๔๗๒ | ๓.๕๙         | ๐.๕๗๔ | ๑.๒๒๒  | ๐.๒๒๓ |
| ด้านการดำเนินงาน                                        | ๓.๖๗        | ๐.๔๔๐ | ๓.๕๖         | ๐.๕๖๓ | ๑.๖๒๘  | ๐.๑๓๑ |
| ด้านร่วมรับผลประโยชน์                                   | ๓.๕๒        | ๐.๕๐๖ | ๓.๕๐         | ๐.๗๐๘ | ๑.๓๔๘  | ๐.๗๕๑ |
| ด้านการประเมินผล                                        | ๓.๕๘        | ๐.๔๕๙ | ๓.๔๐         | ๐.๕๑๖ | ๒.๗๘๘* | ๐.๐๐๖ |
| รวม                                                     | ๓.๖๑        | ๐.๔๑๕ | ๓.๕๑         | ๐.๕๕๖ | ๑.๕๗๔  | ๐.๑๔๙ |

\*มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕

จากตารางที่ ๔.๗ ประชาชนมีเพศต่างกันมีความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง โดยรวมไม่แตกต่างกัน จึงปฏิเสธ สมมติฐานที่ตั้งไว้ เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ประชาชนที่มีเพศต่างกัน มีส่วนร่วมในมีส่วนร่วม การมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วน

ตำบลเพ จังหวัดระยอง ด้านการตัดสินใจ ด้านในการดำเนินงาน และด้านการรับผลประโยชน์ ไม่แตกต่างกัน ส่วนในด้านการมีส่วนร่วมในการประเมินผล ประชาชนที่มีเพศต่างกันมีความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕

**สมมติฐานที่ ๒ ประชาชนที่มี อายุ ต่างกันมีความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองแตกต่างกัน**

**ตารางที่ ๔.๘ การเปรียบเทียบระดับความคิดเห็นของประชาชนต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง จำแนกตามอายุ**

(n = ๓๙๒)

| การมีส่วนร่วมในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธ | แหล่งความแปรปรวน | ss      | df  | ms     | F        | sig   |
|-----------------------------------------------|------------------|---------|-----|--------|----------|-------|
| ๑.ด้านการตัดสินใจ                             | ระหว่างกลุ่ม     | ๓๙.๘๑๘  | ๓   | ๑๓.๒๗๓ | ๑๘.๕๔๐** | ๐.๐๐๐ |
|                                               | ภายในกลุ่ม       | ๒๗๗.๗๖๗ | ๓๘๘ | .๗๑๖   |          |       |
|                                               | รวม              | ๓๑๗.๕๘๕ | ๓๙๑ |        |          |       |
| ๒. ด้านการดำเนินการ                           | ระหว่างกลุ่ม     | ๒๗.๖๐๙  | ๓   | ๙.๒๐๓  | ๑๓๖.๓๔** | ๐.๐๐๐ |
|                                               | ภายในกลุ่ม       | ๒๑๖.๙๑๒ | ๓๘๘ | .๖๗๕   |          |       |
|                                               | รวม              | ๒๔๔.๕๒๑ | ๒๙๑ |        |          |       |
| ๓. ด้านการรับผลประโยชน์                       | ระหว่างกลุ่ม     | ๒๐.๘๔๙  | ๓   | ๖.๙๕๐  | ๑๓๑.๙๘** | ๐.๐๐๐ |
|                                               | ภายในกลุ่ม       | ๒๐๔.๓๑๔ | ๓๘๘ | .๕๒๗   |          |       |
|                                               | รวม              | ๒๒๕.๑๖๓ | ๓๙๑ |        |          |       |
| ๔. ด้านการประเมินผล                           | ระหว่างกลุ่ม     | ๒๗.๐๔๐  | ๓   | ๙.๐๑๓  | ๑๒.๙๕๘** | ๐.๐๐๐ |
|                                               | ภายในกลุ่ม       | ๒๖๙.๘๙๖ | ๓๘๘ | .๖๙๖   |          |       |
|                                               | รวม              | ๒๙๖.๙๓๗ | ๓๙๑ |        |          |       |

|     |              |         |     |       |          |       |
|-----|--------------|---------|-----|-------|----------|-------|
| รวม | ระหว่างกลุ่ม | ๒๘.๐๐๙  | ๓   | ๙.๓๓๖ | ๑๗.๕๑๘** | ๐.๐๐๐ |
|     | ภายในกลุ่ม   | ๒๐๖.๗๙๐ | ๓๘๘ | .๕๓๓  |          |       |
|     | รวม          |         |     |       |          |       |

\*\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๑

จากตารางที่ ๔.๘ ผลการทดสอบด้วยค่าสถิติ F – test ด้วยวิธีการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One way ANOVA) พบว่าประชาชนที่มีอายุต่างกัน มีความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง โดยภาพแตกต่างกัน (Sig=0.000) จึงยอมรับสมมติฐานที่ตั้งไว้

เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่า การมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองแตกต่างกันทุกด้าน

ดังนั้น จึงเปรียบเทียบความคิดเห็นของประชาชนต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ของค่าเฉลี่ยเป็นรายคู่โดยและรายด้านของการมีส่วนร่วมทั้ง ๔ ด้าน ได้แก่ด้านการตัดสินใจ ด้านการวางแผน ด้านการดำเนินการ และด้านการติดตามประเมินผล จำแนกตามอายุ และเปรียบเทียบความแตกต่างกันรายคู่โดยวิธีผลต่างนัยสำคัญน้อยที่สุด (Least Significant Difference: LSD) รายละเอียดในตารางที่ ๔.๙ - ๔.๑๓

ตารางที่ ๔.๙ การเปรียบเทียบความแตกต่างรายคู่ด้วยวิธีผลต่างนัยสำคัญน้อยที่สุด (Least Significant Difference: LSD) ของการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง จำแนกตามอายุโดยภาพรวม

(n = ๓๙๒)

| อายุ        | $\bar{x}$ | อายุ     |          |           |             |
|-------------|-----------|----------|----------|-----------|-------------|
|             |           | ๒๐-๓๐ ปี | ๓๑-๔๐ ปี | ๔๑- ๕๐ ปี | ๕๑ ปีขึ้นไป |
|             |           | ๒.๗๑     | ๓.๒๖     | ๓.๑๗      | ๓.๔๐        |
| ๒๐-๓๐ ปี    | ๒.๗๑      | -        | -๐.๕๕*   | -๐.๕๖*    | -๐.๖๙*      |
| ๓๑-๔๐ ปี    | ๓.๒๖      | -        | -        | ๐.๐๙      | -๐.๑๔       |
| ๔๑- ๕๐ ปี   | ๓.๑๗      | -        | -        | -         | -๐.๒๓       |
| ๕๑ ปีขึ้นไป | ๓.๔๐      | -        | -        | -         | -           |

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕

จากตารางที่ ๔.๙ พบว่า ประชาชนที่มีอายุ ๒๐ - ๓๐ ปี มีระดับความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง โดยรวมน้อยกว่า ระดับความคิดเห็นของประชาชนที่มีอายุ ๓๑ - ๔๐ ปี, ๔๑ - ๕๐ ปี และ ๕๑ ปีขึ้นไป อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕

**ตารางที่ ๔. ๑๐** การเปรียบเทียบความแตกต่างรายคู่ด้วยวิธีผลต่างนัยสำคัญน้อยที่สุด (Least Significant Difference: LSD) การมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ด้านการตัดสินใจ จำแนกตามอายุ

(n = ๓๙๒)

| อายุ        | $\bar{x}$ | อายุ     |          |           |             |
|-------------|-----------|----------|----------|-----------|-------------|
|             |           | ๒๐-๓๐ ปี | ๓๑-๔๐ ปี | ๔๑- ๕๐ ปี | ๕๑ ปีขึ้นไป |
|             |           | ๒.๙๕     | ๓.๓๙     | ๓.๔๐      | ๓.๖๖        |
| ๒๐-๓๐ ปี    | ๒.๙๕      | -        | -๐.๔๐*   | -๐.๔๕*    | -๐.๗๐*      |
| ๓๑-๔๐ ปี    | ๓.๓๙      | -        | -        | -๐.๐๑     | -๐.๒๗       |
| ๔๑- ๕๐ ปี   | ๓.๔๐      | -        | -        | -         | -๐.๒๖       |
| ๕๑ ปีขึ้นไป | ๓.๖๖      | -        | -        | -         | -           |

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕

จากตารางที่ ๔.๑๐ พบว่า ประชาชนที่มีอายุ ๒๐ - ๓๐ ปี มีระดับความคิดเห็นต่อ การมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ด้านการตัดสินใจน้อยกว่าระดับความคิดเห็นของประชาชนที่มีอายุ ๓๑ - ๔๐ ปี, ๔๑ - ๕๐ ปี, และ ๕๑ ปีขึ้นไป อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕

**ตารางที่ ๔.๑๑** การเปรียบเทียบความแตกต่างรายคู่ด้วยวิธีผลต่างนัยสำคัญน้อยที่สุด (Least Significant Difference: LSD) การมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ด้านการดำเนินการ จำแนกตามอายุ

(n = ๓๙๒)

| อายุ        | $\bar{x}$ | อายุ     |          |           |             |
|-------------|-----------|----------|----------|-----------|-------------|
|             |           | ๒๐-๓๐ ปี | ๓๑-๔๐ ปี | ๔๑- ๕๐ ปี | ๕๑ ปีขึ้นไป |
|             |           | ๒.๖๘     | ๓.๒๕     | ๓.๑๑      | ๓.๒๖        |
| ๒๐-๓๐ ปี    | ๒.๖๖      | -        | -๐.๕๙*   | -๐.๕๕*    | -๐.๖๐*      |
| ๓๑-๔๐ ปี    | ๓.๒๗      |          | -        | ๐.๑๖      | ๐.๐๑        |
| ๔๑- ๕๐ ปี   | ๓.๑๑      |          |          | -         | -๐.๑๕*      |
| ๕๑ ปีขึ้นไป | ๓.๒๖      |          |          | -         | -           |

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕

จากตารางที่ ๔.๑๑ พบว่า ประชาชนที่มีอายุ ๒๐ - ๓๐ ปี มีระดับความคิดเห็นต่อ การมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ด้านการดำเนินการ น้อยกว่าระดับความคิดเห็นของประชาชนที่มีอายุ ๓๑ - ๔๐ ปี, ๔๑ - ๕๐ ปี, และ ๕๑ ปีขึ้นไป อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕

ตารางที่ ๔.๑๒ การเปรียบเทียบความแตกต่างรายคู่ด้วยวิธีผลต่างนัยสำคัญน้อยที่สุด (Least Significant Difference: LSD) การมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ด้านการร่วมรับผลประโยชน์ จำแนกตามอายุ

(n = ๓๙๒)

| อายุ        | $\bar{x}$ | อายุ     |          |           |             |
|-------------|-----------|----------|----------|-----------|-------------|
|             |           | ๒๐-๓๐ ปี | ๓๑-๔๐ ปี | ๔๑- ๕๐ ปี | ๕๑ ปีขึ้นไป |
|             |           | ๒.๗๓     | ๓.๒๓     | ๓.๒๒      | ๓.๕๐        |
| ๒๐-๓๐ ปี    | ๒.๗๓      | -        | -๐.๕๐*   | -๐.๔๙*    | -๐.๗๗*      |
| ๓๑-๔๐ ปี    | ๓.๒๓      | -        | -        | -๐.๐๑*    | -๐.๒๗*      |
| ๔๑- ๕๐ ปี   | ๓.๒๒      | -        | -        | -         | -๐.๒๘*      |
| ๕๑ ปีขึ้นไป | ๓.๕๐      | -        | -        | -         | -           |

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕

จากตารางที่ ๔.๑๒ พบว่า ประชาชนที่มีอายุ ๒๐ - ๓๐ ปี มีระดับความคิดเห็นต่อ การมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ด้านการรับผลประโยชน์ น้อยกว่าระดับความคิดเห็นของประชาชนที่มีอายุ ๓๑ - ๔๐ ปี, ๔๑ - ๕๐ ปี, และ ๕๑ ปีขึ้นไป อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕

**ตารางที่ ๔.๑๓** การเปรียบเทียบความแตกต่างรายคู่ด้วยวิธีผลต่างนัยสำคัญน้อยที่สุด (Least Significant Difference: LSD) การมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ด้านการติดตามและประเมินผล จำแนกตามอายุ

(n = ๓๙๒)

| อายุ        | $\bar{x}$ | อายุ     |          |           |             |
|-------------|-----------|----------|----------|-----------|-------------|
|             |           | ๒๐-๓๐ ปี | ๓๑-๔๐ ปี | ๔๑- ๕๐ ปี | ๕๑ ปีขึ้นไป |
|             |           | ๒.๘๕     | ๓.๒๙     | ๓.๓๐      | ๓.๕๖        |
| ๒๐-๓๐ ปี    | ๒.๘๕      | -        | -        | -๐.๖๔*    | -๐.๗๘*      |
| ๓๑-๔๐ ปี    | ๓.๒๙      | -        | -        | ๐.๐๑      | -๐.๑๔       |
| ๔๑- ๕๐ ปี   | ๓.๓๐      | -        | -        | -         | -๐.๒๗       |
| ๕๑ ปีขึ้นไป | ๓.๕๖      | -        | -        | -         | -           |

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕

จากตารางที่ ๔.๑๓ พบว่า ประชาชนที่มีอายุ ๒๐ - ๓๐ ปี มีระดับความคิดเห็นต่อ การมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ด้านการติดตามและประเมินผลน้อยกว่าระดับความคิดเห็นของประชาชนที่มีอายุ ๓๑ - ๔๐ ปี, ๔๑ - ๕๐ ปี, และ ๕๑ ปีขึ้นไป อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕

สมมติฐานที่ ๓ ประชาชนที่มีระดับการศึกษาต่างกันมีความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองแตกต่างกัน

ตารางที่ ๔.๑๔ การเปรียบเทียบระดับความคิดเห็นของประชาชนต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง จำแนกตามระดับการศึกษา

(n = ๓๙๒)

| การมีส่วนร่วมในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธ | แหล่งความแปรปรวน | ss      | df  | ms     | F        | sig   |
|-----------------------------------------------|------------------|---------|-----|--------|----------|-------|
| ๑.ด้านการตัดสินใจ                             | ระหว่างกลุ่ม     | ๑๔.๒๔๔  | ๓   | ๔.๗๔๘  | ๘.๗๓๕    | ๐.๐๐๐ |
|                                               | ภายในกลุ่ม       | ๒๑๐.๙๑๙ | ๓๘๘ | .๕๔๔   |          |       |
|                                               | รวม              | ๒๒๕.๑๖๓ | ๓๙๑ |        |          |       |
| ๒. ด้านการดำเนินงาน                           | ระหว่างกลุ่ม     | ๓๑.๐๑๕  | ๓   | ๑๐.๓๓๘ | ๑๓.๙๙๘   | ๐.๐๐๐ |
|                                               | ภายในกลุ่ม       | ๒๘๖.๕๗๐ | ๓๘๘ | .๗๓๙   |          |       |
|                                               | รวม              | ๓๑๗.๕๘๕ | ๓๙๑ |        |          |       |
| ๓. ด้านการรับผลประโยชน์                       | ระหว่างกลุ่ม     | ๓๖.๒๐๖  | ๓   | ๑๑.๗๓๕ | ๑๗.๓๙๗** | ๐.๐๐๐ |
|                                               | ภายในกลุ่ม       | ๒๖๑.๗๓๑ | ๓๘๘ | .๖๗๕   |          |       |
|                                               | รวม              | ๒๙๖.๙๓๗ | ๓๙๑ |        |          |       |
| ๔. ด้านการประเมินผล                           | ระหว่างกลุ่ม     | ๒๕.๒๕๔  | ๓   | ๘๔.๑๘  | ๑๒.๓๕๙** | ๐.๐๐๐ |
|                                               | ภายในกลุ่ม       | ๒๖๔.๒๖๗ | ๓๘๘ | .๖๘๑   |          |       |
|                                               | รวม              | ๒๘๙.๕๒๑ | ๓๙๑ |        |          |       |
| รวม                                           | ระหว่างกลุ่ม     | ๒.๕๕๘   | ๓   | ๘.๕๒๐  | ๑๕.๗๙๘** | ๐.๐๐๐ |
|                                               | ภายในกลุ่ม       | ๒๐๙.๓๔๐ | ๓๘๘ | .๕๓๙   |          |       |
|                                               | รวม              | ๒๑๑.๘๙๘ | ๓๙๑ |        |          |       |

\*\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕

จากตารางที่ ๔.๑๔ ผลการทดสอบด้วยค่าสถิติ F – test ด้วยวิธีการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One way ANOVA) พบว่าประชาชนที่มีระดับการศึกษาต่างกัน มีความคิดเห็นต่อการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง โดยรวมแตกต่างกัน (Sig=0.000) จึงยอมรับสมมติฐานที่ตั้งไว้ เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่าประชาชนมีความคิดเห็นแตกต่างกันทุกด้าน

ดังนั้น จึงเปรียบเทียบความคิดเห็นของประชาชนต่อการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองต่างกันของค่าเฉลี่ยเป็นรายคู่โดยรวม จำแนกเป็นรายด้านของการมีส่วนร่วมทั้ง ๔ ด้าน ได้แก่ด้านการตัดสินใจ ด้านการดำเนินการ ด้านรับผลประโยชน์และด้านการติดตามและประเมินผล จำแนกตามการศึกษา และเปรียบเทียบความแตกต่างรายคู่โดยวิธีผลต่างนัยสำคัญน้อยที่สุด (Least Significant Difference: LSD) รายละเอียดในตารางที่ ๔.๑๕ - ๔.๑๘

ตารางที่ ๔.๑๕ การเปรียบเทียบความแตกต่างรายคู่ด้วยวิธีผลต่างนัยสำคัญน้อยที่สุด (Least Significant Difference: LSD) ของการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง โดยรวม จำแนกตามการศึกษา

(n = ๓๙๒)

| ระดับการศึกษา    | $\bar{X}$ | ระดับการศึกษา |            |           |                  |
|------------------|-----------|---------------|------------|-----------|------------------|
|                  |           | ประถมศึกษา    | มัธยมศึกษา | ปริญญาตรี | สูงกว่าปริญญาตรี |
|                  |           | ๓.๒๓          | ๓.๑๐       | ๒.๕๓      | ๒.๖๘             |
| ประถมศึกษา       | ๓.๒๓      | -             | ๐.๑๓       | ๐.๗๐*     | ๐.๕๕*            |
| มัธยมศึกษา       | ๓.๑๐      | -             | -          | -๐.๕๗*    | ๐.๔๒*            |
| ปริญญาตรี        | ๒.๕๓      | -             | -          | -         | -๐.๑๕            |
| สูงกว่าปริญญาตรี | ๒.๖๘      | -             | -          | -         | -                |

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕

จากตารางที่ ๔.๑๕ พบว่า ประชาชนที่มีการศึกษาระดับประถมศึกษา มีความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง โดยรวมมากกว่าระดับความคิดเห็นของประชาชนที่มีการศึกษามัธยมศึกษา, ปริญญาตรี และสูงกว่าปริญญาตรี และประชาชนที่มีการศึกษาระดับมัธยมศึกษา มีความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง โดยรวมน้อยกว่าระดับความคิดเห็นของประชาชนที่มีการศึกษาปริญญาตรี และสูงกว่าปริญญาตรี อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕

ตารางที่ ๔.๑๖ การเปรียบเทียบความแตกต่างรายคู่ด้วยวิธีผลต่างนัยสำคัญน้อยที่สุด (Least Significant Difference: LSD) ของการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ด้านการตัดสินใจ จำแนกตามการศึกษา

(n = ๓๙๒)

| ระดับการศึกษา    | $\bar{x}$ | ระดับการศึกษา |            |           |                  |
|------------------|-----------|---------------|------------|-----------|------------------|
|                  |           | ประถมศึกษา    | มัธยมศึกษา | ปริญญาตรี | สูงกว่าปริญญาตรี |
|                  |           | ๓.๒๗          | ๓.๒๐       | ๒.๘๒      | ๓.๐๔             |
| ประถมศึกษา       | ๓.๒๗      | -             | ๐.๐๗       | ๐.๔๕*     | -๐.๒๓            |
| มัธยมศึกษา       | ๓.๒๐      | -             | -          | -๐.๓๘*    | ๐.๑๖             |
| ปริญญาตรี        | ๒.๘๒      | -             | -          | -         | -๐.๒๒            |
| สูงกว่าปริญญาตรี | ๓.๐๔      | -             | -          | -         | -                |

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕

จากตารางที่ ๔.๑๖ พบว่า ประชาชนที่มีการศึกษาระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษา มีความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ด้านการตัดสินใจมากกว่าระดับความคิดเห็นของประชาชนที่มีการศึกษา ปริญญาตรี อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕

ตารางที่ ๔.๑๗ การเปรียบเทียบความแตกต่างรายคู่ด้วยวิธีผลต่างนัยสำคัญน้อยที่สุด (Least Significant Difference: LSD) ของการมีส่วนร่วมในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ด้านการดำเนินการ จำแนกตามการศึกษา

(n = ๓๙๒)

| ระดับการศึกษา    | $\bar{x}$ | ระดับการศึกษา |            |           |                  |
|------------------|-----------|---------------|------------|-----------|------------------|
|                  |           | ประถมศึกษา    | มัธยมศึกษา | ปริญญาตรี | สูงกว่าปริญญาตรี |
|                  |           | ๓.๑๘          | ๓.๑๓       | ๒.๖๒      | ๒.๘๖             |
| ประถมศึกษา       | ๓.๑๘      | -             | ๐.๐๕       | ๐.๕๗*     | ๐.๓๒             |
| มัธยมศึกษา       | ๓.๑๓      | -             | -          | ๐.๕๒*     | ๐.๒๗             |
| ปริญญาตรี        | ๒.๖๒      | -             | -          | -         | -๐.๒๕            |
| สูงกว่าปริญญาตรี | ๒.๘๖      | -             | -          | -         | -                |

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕

จากตารางที่ ๔.๑๗ พบว่า ประชาชนที่มีการศึกษาระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษา มีความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ด้านการดำเนินการมากกว่าระดับความคิดเห็นของประชาชนที่มีการศึกษา ปริญญาตรี อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐

ตารางที่ ๔.๑๘ การเปรียบเทียบความแตกต่างรายคู่ด้วยวิธีผลต่างนัยสำคัญน้อยที่สุด (Least Significant Difference: LSD)ของการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ด้านการรับผลประโยชน์ จำแนกตามการศึกษา

(n = ๓๙๒)

| ระดับการศึกษา    | $\bar{x}$ | ระดับการศึกษา |            |           |                  |
|------------------|-----------|---------------|------------|-----------|------------------|
|                  |           | ประถมศึกษา    | มัธยมศึกษา | ปริญญาตรี | สูงกว่าปริญญาตรี |
|                  |           | ๓.๒๑          | ๓.๒๒       | ๒.๖๑      | ๒.๙๐             |
| ประถมศึกษา       | ๓.๒๑      | -             | -๐.๐๑      | ๐.๖๐*     | ๐.๓๑             |
| มัธยมศึกษา       | ๓.๒๒      | -             | -          | ๐.๖๑*     | ๐.๓๒             |
| ปริญญาตรี        | ๒.๖๑      | -             | -          | -         | -๐.๒๙            |
| สูงกว่าปริญญาตรี | ๒.๙๐      | -             | -          | -         | -                |

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕

จากตารางที่ ๔.๑๘ พบว่า ประชาชนที่มีการศึกษาระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษา มีความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ด้านการรับผลประโยชน์มากกว่าระดับความคิดเห็นของประชาชนที่มีการศึกษาปริญญาตรี อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕

ตารางที่ ๔.๑๙ การเปรียบเทียบความแตกต่างรายคู่ด้วยวิธีผลต่างนัยสำคัญน้อยที่สุด (Least Significant Difference: LSD) ของการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ด้านการตรวจสอบและประเมินผลจำแนกตามการศึกษา

(n = ๓๙๒)

| ระดับการศึกษา    | $\bar{x}$ | ระดับการศึกษา |            |           |                  |
|------------------|-----------|---------------|------------|-----------|------------------|
|                  |           | ประถมศึกษา    | มัธยมศึกษา | ปริญญาตรี | สูงกว่าปริญญาตรี |
|                  |           | ๓.๒๒          | ๓.๑๖       | ๒.๖๑      | ๒.๘๗             |
| ประถมศึกษา       | ๓.๒๒      | -             | ๐.๐๖       | -๐.๕๘*    | ๐.๓๕             |
| มัธยมศึกษา       | ๓.๑๖      | -             | -          | ๐.๕๒*     | ๐.๒๙             |
| ปริญญาตรี        | ๒.๖๔      | -             | -          | -         | -๐.๒๒            |
| สูงกว่าปริญญาตรี | ๒.๘๗      | -             | -          | -         | -                |

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕

จากตารางที่ ๔.๑๙ พบว่า ประชาชนที่มีการศึกษาระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษา มีความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ด้านด้านการตรวจสอบและประเมินผลมากกว่าระดับความคิดเห็นของประชาชนที่มีการศึกษาปริญญาตรี อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕

สมมติฐานที่ ๔ ประชาชนที่มีอาชีพต่างกันมีความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองแตกต่างกัน

ตารางที่ ๔.๒๐ การเปรียบเทียบระดับความคิดเห็นของประชาชนต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองจำแนกตามอาชีพ

(n = ๓๙๒)

| การมีส่วนร่วมในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธ | แหล่งความแปรปรวน | ss      | df  | ms     | F        | sig   |
|-----------------------------------------------|------------------|---------|-----|--------|----------|-------|
| ๑. ด้านการตัดสินใจ                            | ระหว่างกลุ่ม     | ๔๙.๒๔๗  | ๔   | ๑๑.๘๑๒ | ๒๕.๖๙๓** | ๐.๐๐๐ |
|                                               | ภายในกลุ่ม       | ๑๗๗.๙๑๖ | ๓๘๗ | .๔๖๐   |          |       |
|                                               | รวม              | ๒๒๕.๑๖๓ | ๓๙๑ |        |          |       |
| ๒. ด้านการดำเนินงาน                           | ระหว่างกลุ่ม     | ๗๗.๕๕๑  | ๔   | ๑๙.๓๘๘ | ๓๕.๓๙๗** | ๐.๐๐๐ |
|                                               | ภายในกลุ่ม       | ๒๑๑.๙๗๐ | ๓๘๗ | .๕๕๘   |          |       |
|                                               | รวม              | ๒๘๘.๕๒๑ | ๓๙๑ |        |          |       |
| ๓. ด้านการรับผลประโยชน์                       | ระหว่างกลุ่ม     | ๙๒.๔๔๕  | ๔   | ๒๓.๑๑๑ | ๓๙.๗๒๗** | ๐.๐๐๐ |
|                                               | ภายในกลุ่ม       | ๒๒๕.๑๔๐ | ๓๘๗ | .๕๘๒.  |          |       |
|                                               | รวม              | ๓๑๗.๕๘๕ | ๓๙๑ |        |          |       |
| ๔. ด้านการประเมินผล                           | ระหว่างกลุ่ม     | ๗๓.๒๕๒  | ๔   | ๑๘.๓๑๓ | ๓๑.๖๘๔** | ๐.๐๐๐ |
|                                               | ภายในกลุ่ม       | ๒๒๓.๖๘๕ | ๓๘๗ | .๕๗๘   |          |       |
|                                               | รวม              | ๒๙๖.๙๓๗ | ๓๙๑ |        |          |       |
| รวม                                           | ระหว่างกลุ่ม     | ๗๐.๙๐๓  | ๔   | ๑๗.๗๒๖ | ๔๑.๘๕๕** | ๐.๐๐๐ |
|                                               | ภายในกลุ่ม       | ๑๖๓.๘๙๖ | ๓๘๗ | .๔๒๔   |          |       |
|                                               | รวม              | ๒๓๔.๗๙๙ | ๓๙๑ |        |          |       |

\*\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๑

จากตารางที่ ๔.๒๐ ผลการทดสอบด้วยค่าสถิติ F – test ด้วยวิธีการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One way ANOVA) พบว่าประชาชนที่มีอาชีพต่างกัน มีความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง โดยรวมแตกต่างกัน (Sig=0.000) จึงยอมรับสมมติฐานที่ตั้งไว้ เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่า ประชาชนมีความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองแตกต่างกันทุกด้าน

ดังนั้น จึงเปรียบเทียบความคิดเห็นของประชาชนต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ของค่าเฉลี่ยเป็นรายคู่โดย รวมและรายด้านของการมีส่วนร่วมทั้ง ๔ ด้าน ได้แก่ด้านการตัดสินใจ ด้านการดำเนินการ ด้านการร่วมรับผลประโยชน์และด้านการตรวจสอบและประเมินผล จำแนกตามอาชีพ และเปรียบเทียบความแตกต่างกัน รายคู่โดยวิธีผลต่างนัยสำคัญน้อยที่สุด (Least Significant Difference: LSD) รายละเอียดใน ตารางที่ ๔.๒๑ - ๔.๒๕

ตารางที่ ๔.๒๑ การเปรียบเทียบความแตกต่างรายคู่ด้วยวิธีผลต่างนัยสำคัญน้อยที่สุด (Least Significant Difference: LSD) ของการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง โดยรวม จำแนกตามอาชีพ

(n = ๓๙๒)

| อาชีพ         | $\bar{x}$ | อาชีพ   |         |               |           |
|---------------|-----------|---------|---------|---------------|-----------|
|               |           | รับจ้าง | เกษตรกร | ธุรกิจส่วนตัว | รับราชการ |
|               |           | ๓.๓๔    | ๓.๐๕    | ๓.๖๕          | ๒.๙๓      |
| รับจ้าง       | ๓.๓๔      | -       | ๐.๒๙*   | -๐.๓๑*        | ๐.๔๑*     |
| เกษตรกร       | ๓.๐๕      | -       | -       | -๐.๖๐*        | ๐.๑๑      |
| ธุรกิจส่วนตัว | ๓.๖๕      | -       | -       | -             | ๐.๗๑*     |
| รับราชการ     | ๒.๙๓      | -       | -       | -             | -         |

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕

จากตารางที่ ๔.๒๑ พบว่า ประชาชนที่มีอาชีพรับจ้างมีความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองโดยรวมมากกว่าอาชีพเกษตรกร และอาชีพรับราชการ แต่มีความคิดเห็นน้อยกว่าอาชีพธุรกิจ

ประชาชนที่มีอาชีพเกษตรกรมีความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองโดยรวมน้อยกว่าอาชีพธุรกิจส่วนตัว

ประชาชนที่มีอาชีพธุรกิจส่วนตัว มีความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองโดยรวมมากกว่าอาชีพรับราชการ

ตารางที่ ๔.๒๒ การเปรียบเทียบความแตกต่างรายคู่ด้วยวิธีผลต่างนัยสำคัญน้อยที่สุด (Least Significant Difference: LSD) ของการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ด้านการตัดสินใจ จำแนกตามอาชีพ

(n = ๓๙๒)

| อาชีพ         | $\bar{x}$ | อาชีพ   |         |               |           |
|---------------|-----------|---------|---------|---------------|-----------|
|               |           | รับจ้าง | เกษตรกร | ธุรกิจส่วนตัว | รับราชการ |
|               |           | ๓.๒๗    | ๓.๐๒    | ๓.๕๓          | ๒.๙๑      |
| รับจ้าง       | ๓.๒๗      | -       | ๐.๒๕*   | -๐.๒๖*        | ๐.๓๖*     |
| เกษตรกร       | ๓.๐๒      | -       | -       | -๐.๕๑*        | ๐.๑๑      |
| ธุรกิจส่วนตัว | ๓.๕๓      | -       | -       | -             | ๐.๖๒*     |
| รับราชการ     | ๒.๙๑      | -       | -       | -             | -         |

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕

จากตารางที่ ๔.๒๒ พบว่า ประชาชนที่มีอาชีพรับจ้างมีความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ด้านการตัดสินใจ มากกว่าอาชีพเกษตรกร และอาชีพรับราชการ แต่มีความคิดเห็นน้อยกว่าอาชีพธุรกิจ

ประชาชนที่มีอาชีพเกษตรกรรมมีความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองด้านการตัดสินใจ น้อยกว่าอาชีพธุรกิจส่วนตัว

**ตารางที่ ๔.๒๓** การเปรียบเทียบความแตกต่างรายคู่ด้วยวิธีผลต่างนัยสำคัญน้อยที่สุด (Least Significant Difference: LSD) ของการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ด้านการดำเนินการ จำแนกตามอาชีพ

(n = ๓๙๒)

| อาชีพ         | $\bar{x}$ | อาชีพ   |           |               |           |
|---------------|-----------|---------|-----------|---------------|-----------|
|               |           | รับจ้าง | เกษตรกรรม | ธุรกิจส่วนตัว | รับราชการ |
|               |           | ๓.๓๘    | ๓.๐๑      | ๓.๖๙          | ๓.๐๓      |
| รับจ้าง       | ๓.๓๘      | -       | ๐.๓๗*     | -๐.๓๑*        | ๐.๓๕*     |
| เกษตรกรรม     | ๓.๐๑      | -       | -         | -๐.๖๘*        | -๐.๐๑     |
| ธุรกิจส่วนตัว | ๓.๖๙      | -       | -         | -             | ๐.๖๗*     |
| รับราชการ     | ๓.๐๓      | -       | -         | -             | -         |

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕

จากตารางที่ ๔.๒๓ พบว่า ประชาชนที่มีอาชีพรับจ้างมีความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ด้านการดำเนินการ มากกว่าอาชีพเกษตรกรรม และอาชีพรับราชการ แต่มีความคิดเห็นน้อยกว่าอาชีพธุรกิจ

ประชาชนที่มีอาชีพเกษตรกรรมมีความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองด้านการดำเนินการ น้อยกว่าอาชีพธุรกิจส่วนตัว และอาชีพรับราชการ

ประชาชนที่มีอาชีพธุรกิจส่วนตัว มีความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองด้านการดำเนินการ มากกว่าอาชีพรับราชการ

ตารางที่ ๔.๒๔ การเปรียบเทียบความแตกต่างรายคู่ด้วยวิธีผลต่างนัยสำคัญน้อยที่สุด (Least Significant Difference: LSD) ของการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ด้านการร่วมรับผลประโยชน์ จำแนกตามอาชีพ

(n = ๓๙๒)

| อาชีพ         | $\bar{x}$ | อาชีพ   |         |               |           |
|---------------|-----------|---------|---------|---------------|-----------|
|               |           | รับจ้าง | เกษตรกร | ธุรกิจส่วนตัว | รับราชการ |
|               |           | ๓.๓๓    | ๓.๐๔    | ๓.๖๐          | ๓.๘๔      |
| รับจ้าง       | ๓.๓๓      |         | ๐.๓๗*   | -๐.๓๑*        | ๐.๓๕*     |
| เกษตรกร       | ๓.๐๔      |         | -       | -๐.๖๘*        | -๐.๐๑     |
| ธุรกิจส่วนตัว | ๓.๖๐      |         | -       | -             | ๐.๖๗*     |
| รับราชการ     | ๒.๘๔      |         | -       |               | -         |

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕

จากตารางที่ ๔.๒๔ พบว่า ประชาชนที่มีอาชีพรับจ้างมีความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ด้านร่วมรับผลประโยชน์ มากกว่าอาชีพเกษตรกร และอาชีพรับราชการ แต่มีความคิดเห็นน้อยกว่าอาชีพธุรกิจ

ประชาชนที่มีอาชีพเกษตรกรมีความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองด้านการร่วมรับผลประโยชน์ น้อยกว่าอาชีพธุรกิจส่วนตัว และอาชีพรับราชการ

ประชาชนที่มีอาชีพธุรกิจส่วนตัว มีความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองด้านการร่วมรับผลประโยชน์ มากกว่าอาชีพรับราชการ

ตารางที่ ๔.๒๕ การเปรียบเทียบความแตกต่างรายคู่ด้วยวิธีผลต่างนัยสำคัญน้อยที่สุด (Least Significant Difference: LSD) ของการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ด้านการตรวจสอบ และประเมินผลจำแนกตามอาชีพ

(n = ๓๙๒)

| อาชีพ         | $\bar{x}$ | อาชีพ   |         |               |           |
|---------------|-----------|---------|---------|---------------|-----------|
|               |           | รับจ้าง | เกษตรกร | ธุรกิจส่วนตัว | รับราชการ |
|               |           | ๓.๓๗    | ๓.๑๑    | ๓.๗๖          | ๓.๙๕      |
| รับจ้าง       | ๓.๓๗      | -       | ๐.๒๕*   | -๐.๓๙*        | -๐.๕๒*    |
| เกษตรกร       | ๓.๑๑      | -       | -       | -๐.๖๕*        | ๐.๑๖      |
| ธุรกิจส่วนตัว | ๓.๗๖      | -       | -       | -             | ๐.๘๑*     |
| รับราชการ     | ๒.๙๕      | -       | -       | -             | -         |

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕

จากตารางที่ ๔.๒๕ พบว่า ประชาชนที่มีอาชีพรับจ้างมีความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ด้านการตรวจสอบและประเมินผล มากกว่าอาชีพเกษตรกร แต่มีความคิดเห็นน้อยกว่าอาชีพธุรกิจ และอาชีพรับราชการ

ประชาชนที่มีอาชีพเกษตรกรมีความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองด้านการตรวจสอบและประเมินผล น้อยกว่าอาชีพธุรกิจส่วนตัว แต่มากกว่าอาชีพรับราชการ

ประชาชนที่มีอาชีพธุรกิจส่วนตัว มีความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองด้านการตรวจสอบและประเมินผล มากกว่าอาชีพรับราชการ

สมมติฐานที่ ๕ ประชาชนที่มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนต่างกันมีความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง แตกต่างกัน

ตารางที่ ๔.๒๖ การเปรียบเทียบระดับความคิดเห็นของประชาชนต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองจำแนกตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือน

| การมีส่วนร่วมในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธ | แหล่งความแปรปรวน | ss      | df  | ms     | F        | sig   |
|-----------------------------------------------|------------------|---------|-----|--------|----------|-------|
| ๑.ด้านการตัดสินใจ                             | ระหว่างกลุ่ม     | ๔๓.๖๔๕  | ๓   | ๑๔.๕๔๘ | ๒๒.๒๘๕** | ๐.๐๐๐ |
|                                               | ภายในกลุ่ม       | ๒๕๓.๒๒  | ๓๘๘ | .๕๕๓   |          |       |
|                                               | รวม              | ๒๙๖.๘๓๗ | ๓๙๑ |        |          |       |
| ๒. ด้านการดำเนินงาน                           | ระหว่างกลุ่ม     | ๒๖.๑๙๐  | ๓   | ๘.๗๓๐  | ๑๗.๐๒๔** | ๐.๐๐๐ |
|                                               | ภายในกลุ่ม       | ๑๙๘.๙๗๓ | ๓๘๘ | .๕๑๓   |          |       |
|                                               | รวม              | ๒๒๕.๑๖๓ | ๓๙๑ |        |          |       |
| ๓. ด้านการรับผลประโยชน์                       | ระหว่างกลุ่ม     | ๔๔.๔๑๒  | ๓   | ๑๔.๘๐๔ | ๑๒.๓๔๓** | ๐.๐๐๐ |
|                                               | ภายในกลุ่ม       | ๒๔๕.๑๐๙ | ๓๘๘ | .๖๓๒   |          |       |
|                                               | รวม              | ๒๘๙.๕๒๑ | ๓๙๑ |        |          |       |
| ๔. ด้านการประเมินผล                           | ระหว่างกลุ่ม     | ๕๐.๐๘๑  | ๓   | ๑๖.๖๙๔ | ๒๔.๒๑๓** | ๐.๐๐๐ |
|                                               | ภายในกลุ่ม       | ๒๖๗.๕๐๔ | ๓๘๘ | .๖๘๙   |          |       |
|                                               | รวม              | ๓๑๗.๕๘๕ | ๓๙๑ |        |          |       |
| รวม                                           | ระหว่างกลุ่ม     | ๔๐.๓๑๑  | ๓   | ๑๓.๔๓๗ | ๒๖.๘๐๖** | ๐.๐๐๐ |
|                                               | ภายในกลุ่ม       | ๑๙๔.๔๘๘ | ๓๘๘ | .๕๐๑   |          |       |
|                                               | รวม              | ๒๓๔.๗๙๙ | ๓๙๑ |        |          |       |

\*\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๑

จากตารางที่ ๔.๒๖ ผลการทดสอบด้วยค่าสถิติ F – test ด้วยวิธีการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One way ANOVA) พบว่าประชาชนที่มีรายได้ต่อเดือนต่างกัน มีความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง โดยรวมภาพแตกต่างกัน (Sig=0.000) จึงยอมรับสมมติฐานที่ตั้งไว้

เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่า ประชาชนที่ความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมในการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง แตกต่างกันทุกด้าน

ดังนั้น จึงเปรียบเทียบความคิดเห็นของประชาชนต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองของค่าเฉลี่ยเป็นรายคู่โดยภาพรวมและรายด้านของการมีส่วนร่วมทั้ง ๔ ด้าน ได้แก่ด้านการตัดสินใจ ด้านการดำเนินการ และด้านการติดตามและประเมินผล จำแนกตามรายได้เฉลี่ยต่อเดือน และเปรียบเทียบความแตกต่างกันรายคู่โดยวิธีผลต่างนัยสำคัญน้อยที่สุด ( Least Significant Difference: LSD) รายละเอียดในตารางที่ ๔.๒๑ - ๔.๒

ตารางที่ ๔.๒๗ การเปรียบเทียบความแตกต่างรายคู่ด้วยวิธีผลต่างนัยสำคัญน้อยที่สุด (Least Significant Difference: LSD) ของความคิดเห็นของประชาชนต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง โดยรวม จำแนกตามรายได้ต่อเดือน

(n = ๓๙๒)

| รายได้เฉลี่ยต่อเดือน | $\bar{x}$ | รายได้เฉลี่ยต่อเดือน  |                        |                        |                       |
|----------------------|-----------|-----------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|
|                      |           | ต่ำกว่า<br>๑๐,๐๐๐ บาท | ๑๐,๐๐๐ –<br>๒๐,๐๐๐ บาท | ๒๐,๐๐๑ –<br>๓๐,๐๐๐ บาท | มากกว่า<br>๓๐,๐๐๐ บาท |
|                      |           | ๒.๓๘                  | ๒.๙๕                   | ๓.๓๖                   | ๓.๒๓                  |
| ต่ำกว่า ๑๐,๐๐๐ บาท   | ๒.๓๘      | -                     | -๐.๕๗*                 | -๐.๙๘*                 | -๐.๘๕*                |
| ๑๐,๐๐๑ – ๒๐,๐๐๐ บาท  | ๒.๙๕      | -                     | -                      | - ๐.๔๑*                | ๐.๒๘                  |
| ๒๐,๐๐๑ – ๓๐,๐๐๐ บาท  | ๓.๓๖      | -                     | -                      | -                      | ๐.๑๓                  |
| มากกว่า ๓๐,๐๐๐ บาท   | ๓.๒๓      | -                     | -                      | -                      | -                     |

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕

จากตารางที่ ๔.๒๗ พบว่า ประชาชนที่มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนต่ำกว่า ๑๐,๐๐๐ บาท มีระดับความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองโดยรวมน้อยกว่าประชาชนที่มีรายได้ต่อเดือน ๑๐,๐๐๑ – ๒๐,๐๐๐ บาท ๒๐,๐๐๑ – ๓๐,๐๐๐ บาท และ มากกว่า ๓๐,๐๐๐ บาท และประชาชนที่มีรายได้เฉลี่ย ๑๐,๐๐๑ – ๒๐,๐๐๐ บาทมีระดับความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองโดยรวมมากกว่าประชาชนที่มีรายได้เฉลี่ย ๒๐,๐๐๑ – ๓๐,๐๐๐ บาทอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับที่ ๐.๐๕

ตารางที่ ๔.๒๘ การเปรียบเทียบความแตกต่างรายคู่ด้วยวิธีผลต่างนัยสำคัญน้อยที่สุด (Least Significant Difference: LSD) ของความคิดเห็นของประชาชนต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ด้านการตัดสินใจ จำแนกตามรายได้ต่อเดือน

(n = ๓๙๒)

| รายได้เฉลี่ยต่อเดือน | $\bar{x}$ | รายได้เฉลี่ยต่อเดือน  |                        |                        |                       |
|----------------------|-----------|-----------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|
|                      |           | ต่ำกว่า<br>๑๐,๐๐๐ บาท | ๑๐,๐๐๐ –<br>๒๐,๐๐๐ บาท | ๒๐,๐๐๑ –<br>๓๐,๐๐๐ บาท | มากกว่า<br>๓๐,๐๐๐ บาท |
|                      |           | ๒.๓๐                  | ๒.๙๘                   | ๓.๓๘                   | ๓.๓๔                  |
| ต่ำกว่า ๑๐,๐๐๐ บาท   | ๒.๓๐      | -                     | - ๐.๖๙*                | - ๑.๐๙*                | - ๑.๐๕*               |
| ๑๐,๐๐๑ – ๒๐,๐๐๐ บาท  | ๒.๙๘      | -                     | -                      | - ๐.๔๐*                | - ๐.๓๕*               |
| ๒๐,๐๐๑ – ๓๐,๐๐๐ บาท  | ๓.๓๘      | -                     | -                      | -                      | ๐.๐๕                  |
| มากกว่า ๓๐,๐๐๐ บาท   | ๓.๓๔      | -                     | -                      | -                      | -                     |

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕

จากตารางที่ ๔.๒๘ พบว่า ประชาชนที่มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนต่ำกว่า ๑๐,๐๐๐ บาท มีระดับความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองด้านการตัดสินใจน้อยกว่าประชาชนที่มีรายได้ต่อเดือน ๑๐,๐๐๑ – ๒๐,๐๐๐ บาท ๒๐,๐๐๑ – ๓๐,๐๐๐ บาท และ มากกว่า ๓๐,๐๐๐ บาท และประชาชนที่มีรายได้เฉลี่ย ๑๐,๐๐๑ – ๒๐,๐๐๐ บาทมีระดับความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองด้านการตัดสินใจน้อยกว่าประชาชนที่มีรายได้เฉลี่ย ๒๐,๐๐๑ – ๓๐,๐๐๐ บาท และมากกว่า ๓๐,๐๐๐ บาท อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับที่ ๐.๐๕

ตารางที่ ๔.๒๙ การเปรียบเทียบความแตกต่างรายคู่ด้วยวิธีผลต่างนัยสำคัญน้อยที่สุด (Least Significant Difference: LSD) ของความคิดเห็นของประชาชนต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ด้านการดำเนินการ จำแนกตามรายได้ต่อเดือน

(n = ๓๙๒)

| รายได้เฉลี่ยต่อเดือน | $\bar{x}$ | รายได้เฉลี่ยต่อเดือน  |                        |                        |                       |
|----------------------|-----------|-----------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|
|                      |           | ต่ำกว่า<br>๑๐,๐๐๐ บาท | ๑๐,๐๐๐ –<br>๒๐,๐๐๐ บาท | ๒๐,๐๐๑ –<br>๓๐,๐๐๐ บาท | มากกว่า<br>๓๐,๐๐๐ บาท |
|                      |           | ๒.๖๒                  | ๓.๐๒                   | ๓.๔๑                   | ๓.๒๔                  |
| ต่ำกว่า ๑๐,๐๐๐ บาท   | ๒.๖๒      | -                     | - ๐.๔๐*                | - ๐.๗๙*                | - ๐.๓๙                |
| ๑๐,๐๐๑ – ๒๐,๐๐๐ บาท  | ๓.๐๒      | -                     | -                      | - ๐.๖๒*                | - ๐.๒๒*               |
| ๒๐,๐๐๑ – ๓๐,๐๐๐ บาท  | ๓.๔๑      | -                     | -                      | -                      | ๐.๑๗                  |
| มากกว่า ๓๐,๐๐๐ บาท   | ๓.๒๔      | -                     | -                      | -                      | -                     |

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕

จากตารางที่ ๔.๒๙ พบว่า ประชาชนที่มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนต่ำกว่า ๑๐,๐๐๐ บาท มีระดับความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองด้านการดำเนินการน้อยกว่าประชาชนที่มีรายได้ต่อเดือน ๑๐,๐๐๐ – ๒๐,๐๐๐ บาท ๒๐,๐๐๑ – ๓๐,๐๐๐ บาท และ มากกว่า ๓๐,๐๐๐ บาท และประชาชนที่มีรายได้เฉลี่ย ๑๐,๐๐๑ – ๒๐,๐๐๐ บาทมีระดับความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองด้านการดำเนินการน้อยกว่าประชาชนที่มีรายได้เฉลี่ย ๒๐,๐๐๑ – ๓๐,๐๐๐ บาท และมากกว่า ๓๐,๐๐๐ บาท อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับที่ ๐.๐๕

ตารางที่ ๔.๓๐ การเปรียบเทียบความแตกต่างรายคู่ด้วยวิธีผลต่างนัยสำคัญน้อยที่สุด (Least Significant Difference: LSD) ของความคิดเห็นของประชาชนต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ด้านการรับผลประโยชน์ จำแนกตามรายได้ต่อเดือน

(n = ๓๙๒)

| รายได้เฉลี่ยต่อเดือน | $\bar{x}$ | รายได้เฉลี่ยต่อเดือน  |                        |                        |                       |
|----------------------|-----------|-----------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|
|                      |           | ต่ำกว่า<br>๑๐,๐๐๐ บาท | ๑๐,๐๐๐ –<br>๒๐,๐๐๐ บาท | ๒๐,๐๐๑ –<br>๓๐,๐๐๐ บาท | มากกว่า<br>๓๐,๐๐๐ บาท |
|                      |           | ๒.๓๐                  | ๒.๘๗                   | ๓.๓๒                   | ๓.๑๕                  |
| ต่ำกว่า ๑๐,๐๐๐ บาท   | ๒.๓๐      | -                     | - ๐.๕๗*                | - ๑.๐๒*                | - ๐.๔๕*               |
| ๑๐,๐๐๑ – ๒๐,๐๐๐ บาท  | ๓.๘๗      | -                     | -                      | - ๐.๘๕*                | ๐.๒๘*                 |
| ๒๐,๐๐๑ – ๓๐,๐๐๐ บาท  | ๓.๓๒      | -                     | -                      | -                      | ๐.๑๗                  |
| มากกว่า ๓๐,๐๐๐ บาท   | ๓.๑๕      | -                     | -                      | -                      | -                     |

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕

จากตารางที่ ๔.๓๐ พบว่า ประชาชนที่มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนต่ำกว่า ๑๐,๐๐๐ บาท มีระดับความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองด้านการรับประโยชน์น้อยกว่าประชาชนที่มีรายได้ต่อเดือน ๑๐,๐๐๐ – ๒๐,๐๐๐ บาท ๒๐,๐๐๑ – ๓๐,๐๐๐ บาท และ มากกว่า ๓๐,๐๐๐ บาท และประชาชนที่มีรายได้เฉลี่ย ๑๐,๐๐๑ – ๒๐,๐๐๐ บาทมีระดับความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองด้านการรับประโยชน์น้อยกว่าประชาชนที่มีรายได้เฉลี่ย ๒๐,๐๐๑ – ๓๐,๐๐๐ บาท อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับที่ ๐.๐๕

**ตารางที่ ๔.๓๑** การเปรียบเทียบความแตกต่างรายคู่ด้วยวิธีผลต่างนัยสำคัญน้อยที่สุด (Least Significant Difference: LSD) ของความคิดเห็นของประชาชนต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ด้านการติดตามและประเมินผล จำแนกตามรายได้ต่อเดือน

(n = ๓๙๒)

| รายได้เฉลี่ยต่อเดือน | $\bar{x}$ | รายได้เฉลี่ยต่อเดือน  |                        |                        |                       |
|----------------------|-----------|-----------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|
|                      |           | ต่ำกว่า<br>๑๐,๐๐๐ บาท | ๑๐,๐๐๐ –<br>๒๐,๐๐๐ บาท | ๒๐,๐๐๑ –<br>๓๐,๐๐๐ บาท | มากกว่า<br>๓๐,๐๐๐ บาท |
|                      |           | ๒.๓๐                  | ๒.๙๒                   | ๓.๓๔                   | ๓.๑๗                  |
| ต่ำกว่า ๑๐,๐๐๐ บาท   | ๒.๓๐      | -                     | - ๐.๖๒*                | - ๑.๐๔*                | - ๐.๔๒*               |
| ๑๐,๐๐๑ – ๒๐,๐๐๐ บาท  | ๓.๙๒      | -                     | -                      | - ๐.๘๗*                | ๐.๒๕*                 |
| ๒๐,๐๐๑ – ๓๐,๐๐๐ บาท  | ๓.๓๔      | -                     | -                      | -                      | ๐.๑๗                  |
| มากกว่า ๓๐,๐๐๐ บาท   | ๓.๑๗      | -                     | -                      | -                      | -                     |

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ ๐.๐๕

จากตารางที่ ๔.๓๑ พบว่า ประชาชนที่มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือนต่ำกว่า ๑๐,๐๐๐ บาท มีระดับความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองด้านการติดตามและประเมินผลน้อยกว่าประชาชนที่มีรายได้ต่อเดือน ๑๐,๐๐๐ – ๒๐,๐๐๐ บาท ๒๐,๐๐๑ – ๓๐,๐๐๐ บาท และ มากกว่า ๓๐,๐๐๐ บาท และประชาชนที่มีรายได้เฉลี่ย ๑๐,๐๐๑ – ๒๐,๐๐๐ บาทมีระดับความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองด้านติดตามและประเมินผลน้อยกว่าประชาชนที่มีรายได้เฉลี่ย ๒๐,๐๐๑ – ๓๐,๐๐๐ บาท อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับที่ ๐.๐๕

**ตารางที่ ๔.๓๒** ผลสรุปโดยรวมการเปรียบเทียบความคิดเห็นของประชาชนต่อการจัดการสิ่งแวดล้อมตาม  
 แนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองโดยจำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล  
 ตามสมมติฐานที่ ๑-๕

| สมมติฐาน | ตัวแปรทดสอบ    | ค่า t  | ค่า F  | Sig    | ผลการศึกษา |        |
|----------|----------------|--------|--------|--------|------------|--------|
|          |                |        |        |        | ยอมรับ     | ปฏิเสธ |
| ๑        | เพศ            | ๑..๕๗๔ | -      | ๐..๐๑๔ | ✓          | -      |
| ๒        | อายุ           | -      | ๑๗.๕๑๘ | ๐.๐๐๐  | ✓          | -      |
| ๓        | ระดับการศึกษา  | -      | ๑๕.๗๙๘ | ๐.๐๐๐  | ✓          | -      |
| ๔        | อาชีพ          |        | ๔๑.๘๕๕ | ๐.๐๐๐  | ✓          | -      |
| ๕        | รายได้ต่อเดือน | -      | ๒๖.๘๐๖ | ๐.๐๐๐  | ✓          | -      |

**จากตารางที่ ๔.๓๒** สรุปได้ว่า

ประชาชนที่มีเพศต่างกัน มีความคิดเห็นต่อการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองแตกต่างกัน จึงยอมรับสมมติฐานที่ตั้งไว้

ประชาชนที่มีอายุต่างกัน มีความคิดเห็นต่อการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองแตกต่างกัน จึงยอมรับสมมติฐานที่ตั้งไว้

ประชาชนที่มีการศึกษาต่างกัน มีความคิดเห็นต่อการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองแตกต่างกัน จึงยอมรับสมมติฐานที่ตั้งไว้

ประชาชนที่มีอาชีพต่างกัน มีความคิดเห็นต่อการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองแตกต่างกัน จึงยอมรับสมมติฐานที่ตั้งไว้

ประชาชนที่มีรายได้เฉลี่ยต่างกัน มีความคิดเห็นต่อการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองแตกต่างกัน จึงยอมรับสมมติฐานที่ตั้งไว้

**๔.๔ ผลการวิเคราะห์ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหา /อุปสรรค และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง**

**ตารางที่ ๔.๓๓** ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหา /อุปสรรค และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง

| ลำดับ | ปัญหาและอุปสรรค                                                                           | จำนวน |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| ๑.    | การกระทำที่ขาดความยั้งคิดถึงผลเสียที่จะเกิดขึ้นกับส่วนรวม                                 | ๑๒    |
| ๒.    | การกระทำที่ไม่เคารพในสิทธิของผู้อื่น                                                      | ๙     |
| ๓.    | ผลประโยชน์ส่วนตน และพวกพ้องเป็นสาเหตุที่ไม่ให้ความร่วมมือในการจัดการสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่น | ๘     |
| ๔.    | ไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบที่วางไว้                                                           | ๗     |
| ๕.    | การกระทำที่เกิดจากการใช้อารมณ์ส่วนตัวมากกว่าใช้เหตุผล                                     | ๕     |
| ๖.    | ไม่มีการสร้างค่านิยมร่วมในการรักษาสิ่งแวดล้อม                                             | ๒     |
| ๗.    | มีความขัดแย้งทางความคิดในการจัดการสิ่งแวดล้อม                                             | ๑     |

จากตารางที่ ๔.๓๓ แสดงให้เห็นว่า ประชาชนที่ตอบแบบสอบถาม ได้เสนอปัญหาและอุปสรรค คือ มี การกระทำที่ขาดความยั้งคิดถึงผลเสียที่จะเกิดขึ้นกับส่วนรวมมากที่สุดจำนวน ๑๒ คน การกระทำที่ไม่เคารพในสิทธิของผู้อื่น จำนวน ๙ คน ผลประโยชน์ส่วนตน และพวกพ้องเป็นสาเหตุที่ไม่ให้ความร่วมมือในการจัดการสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่น จำนวน ๘ คน ไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบที่วางไว้จำนวน ๗ คนการกระทำที่เกิดจากการใช้อารมณ์ส่วนตัวมากกว่าใช้เหตุผลจำนวน ๕ คน ไม่มีการสร้างค่านิยมร่วมในการรักษาสิ่งแวดล้อม จำนวน ๒ คน และน้อยที่สุด คือ มีความขัดแย้งทางความคิดในการจัดการสิ่งแวดล้อมจำนวน ๑ คน

**ตารางที่ ๔.๓๔** ความคิดเห็นเกี่ยวกับข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการ  
สิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง

| ลำดับ | ข้อเสนอแนะ                                                                | จำนวน |
|-------|---------------------------------------------------------------------------|-------|
| ๑.    | สร้างความรู้ความเข้าใจในผลได้ ผลเสียในการมีส่วนร่วมในการจัดการสิ่งแวดล้อม | ๑๒    |
| ๒.    | การส่งเสริมการอยู่ร่วมกันด้วยความเคารพในสิทธิของผู้อื่น                   | ๗     |
| ๓.    | การคำนึงถึงผลประโยชน์สาธารณะเป็นหลักมากกว่าผลประโยชน์ส่วนตน               |       |
| ๓.    | ปลูกจิตสำนึกในการรักท้องถิ่นและธรรมชาติ                                   | ๖     |
| ๔.    | การนำหลักธรรมมาใช้ในการอยู่ร่วมกับสิ่งแวดล้อม การเป็นมิตรกับธรรมชาติ      | ๔     |
| ๖.    | สร้างค่านิยมร่วมในการรักษาสิ่งแวดล้อม                                     | ๓     |
| ๗.    | การสร้างความรู้เข้าใจซึ่งกันและกันในชุมชน                                 | ๑     |

จากตารางที่ ๔.๓๔ แสดงให้เห็นว่าประชาชนที่ตอบแบบสอบถามได้เสนอแนะเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง คือ สร้างความรู้ความเข้าใจในผลได้ ผลเสียในการมีส่วนร่วมในการจัดการสิ่งแวดล้อมมากที่สุด จำนวน ๑๒ คน การส่งเสริมการอยู่ร่วมกันด้วยความเคารพในสิทธิของผู้อื่นจำนวน ๗ คน การคำนึงถึงผลประโยชน์สาธารณะเป็นหลักมากกว่าผลประโยชน์ส่วนตนจำนวน ๖ คน ปลูกจิตสำนึกในการรักท้องถิ่นและธรรมชาติจำนวน ๔ คน การนำหลักธรรมมาใช้ในการอยู่ร่วมกับสิ่งแวดล้อม การเป็นมิตรกับธรรมชาติจำนวน ๔ คน สร้างค่านิยมร่วมในการรักษาสิ่งแวดล้อมจำนวน ๓ คน การสร้างความรู้เข้าใจซึ่งกันและกันในชุมชนจำนวน ๑ คน

## ๔.๕ สรุปผลสัมภาษณ์เชิงลึกเกี่ยวกับ การมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการ สิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง

การสัมภาษณ์นี้มีจุดมุ่งหมายในการศึกษารวบรวมข้อมูลประกอบการวิเคราะห์ การมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองใน ๔ ด้าน คือ ด้านการมีส่วนร่วมตัดสินใจ ด้านการดำเนินการ ด้านการร่วมรับผลประโยชน์และด้านการมีส่วนร่วมตรวจสอบและประเมินผล ซึ่ง สรุปบทสัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลสำคัญ (Key Informant) จำนวน ๘ ท่าน ผลการสัมภาษณ์ ผู้ให้ข้อมูลสำคัญ (Key Informants) สามารถสรุปผลโดยจำแนกตาม รายด้านของการวิจัย ดังนี้

### ๔.๕.๑ การมีส่วนร่วมด้านการตัดสินใจ

ปัจจุบันการมีส่วนร่วมตัดสินใจ มีการเปิดโอกาสให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในกิจกรรมต่างๆของพื้นที่อบต.เพ ไม่ว่าจะเป็นงานในเกี่ยวกับการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม การส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงนิเวศน์ การปลูกจิตสำนึกรักท้องถิ่น ความส่งเสริมการรับผิดชอบต่อสังคม ทาง อบต.นั้นได้เปิดโอกาสเต็มที่เกี่ยวกับการเสนอปัญหา ความต้องการต่างๆ แต่ในการประชาสัมพันธ์เพื่อการส่งข่าวสารนั้น ยังขาดการชัดเจน บางคนก็ไม่ได้รับรู้ข่าวสาร แต่บางคนแม้จะได้รับข่าวสารแต่ไม่ให้ความร่วมมือ สิ่งนี้เป็นสิ่งที่เกิดขึ้นเป็นปกติของทุกสังคม เพราะฉะนั้น อบต.เพ จึงมีการปลูกจิตสำนึกให้คนในชุมชนเกิดความรักสามัคคีกัน เกิดเป็นพลัง โดยการจัดกิจกรรมต่างๆร่วมกัน<sup>๑</sup>

การมีส่วนร่วมของประชาชนในด้านการตัดสินใจ ประชาชนไม่ค่อยให้ความร่วมมือ เท่าที่ควรหรือร่วมมือก็ไม่มาก จะมีมาประชุม ประชาคมก็เป็นบุคคลที่มีเป็นประจำอยู่ก่อน พอสรุปการประชุม ก็จะได้วัตถุประสงค์ที่ไม่ตรงตามความต้องการของคนส่วนใหญ่ก็เนื่องด้วยไม่ให้ความร่วมมือ แม้จะมีการประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสาร จากเสียงตามสายให้รับทราบก็ตาม<sup>๒</sup>

ประชาชนไม่ค่อยให้ความร่วมมือในกิจกรรมต่างๆเท่าที่ควรเพราะความจำเป็นจากปัญหาทางเศรษฐกิจต้องดิ้นรนหาเลี้ยงครอบครัวซึ่งเป็นปัญหาสำคัญ การประชาสัมพันธ์ก็ยังไม่ทั่วถึง ข้อเสนอแนะ

<sup>๑</sup> สัมภาษณ์ นายสุทธิ สังสุวรรณ, รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลเพ, ๒๔ มกราคม ๒๕๕๙.

<sup>๒</sup> สัมภาษณ์ นางสาวจันทร์จิรา สังสุวรรณ, ประธานประชาคมหมู่บ้าน, ๒๔ มกราคม ๒๕๕๙.

คือ ควรสร้าง จิตสำนึกรักชุมชน ให้ประชาชนมีส่วนร่วมมากๆ สร้างแรงจูงใจ แรงดึงดูดในการเข้าร่วมประชุม หรือปรึกษาหารือร่วมกัน<sup>๓</sup>

มีการประชาสัมพันธ์ ให้ประชาชนได้รับทราบถึงโครงการต่างๆในการร่วมกันจัดการสิ่งแวดล้อมเพื่อให้ประชาชนได้เข้ามามีส่วนร่วมในการตัดสินใจโครงการต่างๆ ของ อบต. และ ประชาชนจะได้ประโยชน์ที่แท้จริง อีกทั้งควรคำนึงถึงวัฒนธรรมประเพณีเป็นหลักสำคัญในการยึดโยงความคิดของประชาชนให้มีความเป็นเอกภาพ ร่วมมือร่วมใจกันคิดและตัดสินใจในโครงการต่างๆเพื่อให้เกิดการจัดการสิ่งแวดล้อมที่ดี<sup>๔</sup>

การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับเรื่องสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ อบต.เพ ที่ต้องการให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมมีการให้ความรู้ ความเข้าใจ การสอบถามถึงปัญหาหรืออุปสรรคที่จะไม่สามารถเข้ามามีส่วนร่วมได้ และหาแนวทาง เพื่อจะทำให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการตัดสินใจทำแผนต่างๆของ อบต. เพื่อให้ตรงความต้องการให้มากที่สุด<sup>๕</sup>

อบต.เพ ควรปลูกจิตสำนึกให้กับประชาชนในการรักท้องถิ่น เห็นกับประโยชน์ส่วนรวมมากกว่าประโยชน์ส่วนตน และต้องมีการประชาสัมพันธ์เชิญชวนให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการตัดสินใจ เช่น การมีส่วนร่วมในการทำโครงการต่างๆในแต่ละหมู่บ้าน เพื่อจะได้ร่วมกันตัดสินใจจัดทำโครงการที่ตรงกับความต้องการของประชาชนให้มากที่สุด<sup>๖</sup>

แนวทางที่จะทำให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในด้านนี้ คือ การให้ข้อมูลที่ชัดเจนกับประชาชน และให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ ซึ่งทาง อบต.เพ ได้เปิดโอกาสให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมอยู่แล้ว โดยที่แต่ละหมู่บ้านจะทำให้แผนที่จัดทำขึ้นนั้นตรงกับความต้องการของประชาชนมากที่สุด<sup>๗</sup>

#### ๔.๕.๒ การมีส่วนร่วมด้านการดำเนินการ

<sup>๓</sup> สัมภาษณ์ นายวิโรจน์ ชลสวัสดิ์ กำนันตำบลเพ, วันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๕๙.

<sup>๔</sup> สัมภาษณ์ นายพิศณุ เขมพรค์, นายกสมาคมผู้ประกอบการท่องเที่ยวเกาะเสม็ด, ๒๔ มกราคม ๒๕๕๙.

<sup>๕</sup> สัมภาษณ์ พระครูพรหมจริยานุวัฒน์, เจ้าอาวาสวัดเขตราสุขารมย์, ๒๔ มกราคม ๒๕๕๙.

<sup>๖</sup> สัมภาษณ์ นายสุทธิ สังสุวรรณ์, รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลเพ, ๒๔ มกราคม ๒๕๕๙.

<sup>๗</sup> สัมภาษณ์ นางสาวช่อผกา พินิจมนตรี, ผู้ช่วยหัวหน้างานอุทยานเขาแหลมหญ้า หมู่เกาะเสม็ด จังหวัดระยอง, ๒๒ มกราคม ๒๕๕๙.

การดำเนินการในการจัดการสิ่งแวดล้อมด้านสาธารณสุขโรคต่างๆ ของอบต.เพ จะเปิดเวที ให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการดำเนินการอย่างต่อเนื่อง เพื่อแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ ในบางโครงการต้องค่อยเป็นค่อยไปเพราะงบประมาณไม่เพียงพอ ก็ต้องให้ความสำคัญกับโครงการที่ประชาชนเดือดร้อนจริงๆ ไปก่อน<sup>๘</sup>

การดำเนินการในการจัดการสิ่งแวดล้อมของ อบต.เพ ส่วนใหญ่จะบรรลุตามเป้าหมาย แต่จะมีบาง แผนงานหรือโครงการอาจจะล่าช้าไปบ้างก็เนื่องจากงบประมาณ ประชาชนก็จะมีส่วนร่วมในการดำเนินการแบบพึ่งพาตนเองเพื่อแก้ปัญหาเป็นบางกรณี เช่น การแก้ปัญหาทางระบายน้ำ การจัดการขยะมูลฝอยในพื้นที่ บางพื้นที่ใช้การเผาซึ่งต้องทาง อบต.เพ ต้องเข้าไปอธิบายถึงโทษของการเกิดมลพิษทางอากาศ และให้ความรู้เกี่ยวกับการจัดการขยะอย่างถูกวิธี การสร้างการมีส่วนร่วมให้กับประชาชนโดยการอธิบายให้นักท่องเที่ยวทราบถึงวิธีการปฏิบัติตนที่ถูกต้องในการรักษาทรัพยากรในพื้นที่ที่มีอยู่ให้สวยงามดังเดิม<sup>๙</sup>

เนื่องจากพื้นที่อยู่ติดชายฝั่งทะเล ซึ่งมีนักท่องเที่ยวเป็นจำนวนมาก และหลากหลายกลุ่ม ซึ่งอาจมีความรู้เท่าไม่ถึงการณ์ทำให้เกิดการทำลายทรัพยากรทางธรรมชาติได้ อบต.เพ จึงต้องรณรงค์ส่งเสริมการท่องเที่ยวที่อนุรักษ์สิ่งแวดล้อมโดยให้ประชาชนมีส่วนร่วมโดยเป็นผู้เฝ้าระวังไม่ให้เกิดการทำลายธรรมชาติสิ่งแวดล้อมที่สวยงามไปได้ และยังรวมไปถึงพื้นที่อุทยานแห่งชาติที่ต้องพึงระวังในการดูแลรักษาเป็นอย่างมาก จึงมีการอบรมมัคคุเทศก์ให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการท่องเที่ยวในพื้นที่ รับสมัครอาสาสมัครรักษาความสะอาดในพื้นที่ชายฝั่งตลอดแนว<sup>๑๐</sup>

การประมงเป็นอาชีพหลักของคนในพื้นที่ ดังนั้นในการประกอบอาชีพต้องมีความเฝ้าระวังสำนึกรับผิดชอบต่อทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมให้ดี ไม่ให้เกิดการทำลายขึ้นได้ เช่น ปะการังตามแนวชายฝั่ง รวมถึงการปล่อยน้ำเสียลงสู่ทะเลเป็นเรื่องที่สำคัญที่ทุกคนต้องมีส่วนร่วม ทั้งเป็นผู้ตรวจสอบและเฝ้าระวังไม่ให้เกิดขึ้น<sup>๑๑</sup>

<sup>๘</sup> สัมภาษณ์ นางสาวบรรทม เจริญผล, ปราชญ์ชาวบ้าน, ๒๔ มกราคม ๒๕๕๙.

<sup>๙</sup> สัมภาษณ์ นายพิศณุ เขมพรค์, นายกสมาคมผู้ประกอบการท่องเที่ยวเกาะเสม็ด, ๒๔ มกราคม ๒๕๕๙.

<sup>๑๐</sup> สัมภาษณ์ นายภูซังค์ สฤณดีชัยกุล ผู้อำนวยการศูนย์อนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเล และ ชายฝั่งที่ ๑, ๒๒ มกราคม ๒๕๕๙.

<sup>๑๑</sup> สัมภาษณ์ นางสาวบรรทม เจริญผล, ปราชญ์ชาวบ้าน, ๒๔ มกราคม ๒๕๕๙.

ในทางพระพุทธศาสนาสามารถนำหลักสราณียธรรมและหลักอปริหานิยธรรมมาใช้ในการมีส่วนร่วมในดำเนินการจัดการสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ได้เป็นอย่างดี เช่น มีส่วนร่วมในการแนะนำในข้อปฏิบัติเพื่อการรักษาสิ่งแวดล้อมใน อบต.เพ เมตตาวจิกายกรรม เช่น การมีส่วนร่วมในการแนะนำในข้อปฏิบัติเพื่อการรักษาสิ่งแวดล้อมใน อบต.เพ หรือ เมตตามโนกรรม การปรารถนาให้น้ำทะเลมีความสวยงามตามธรรมชาติจึงมีส่วนร่วมในการนำเสนอแผนงาน/โครงการเกี่ยวกับการบำบัดน้ำเสียก่อนปล่อยลงสู่ทะเล เป็นต้น<sup>๑๒</sup>

การดำเนินการสร้างเครือข่ายในการจัดการสิ่งแวดล้อมในพื้นที่กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นเรื่องหนึ่งที่ต้องร่วมกันดำเนินการ เพราะหน่วยงานต่างๆจะช่วยให้การจัดการสิ่งแวดล้อมเกิดขึ้นอย่างเป็นระบบ เช่น สภาวัฒนธรรมท้องถิ่น การท่องเที่ยวจังหวัด หรือ องค์กรชุมชนในพื้นที่ที่ใกล้ชิดกับประชาชน เป็นการประสานการดำเนินงานที่เพิ่มศักยภาพในการจัดการสิ่งแวดล้อมได้เป็นอย่างดี<sup>๑๓</sup>

#### ๔.๕.๓ การมีส่วนร่วมในการรับผลประโยชน์

การมีส่วนร่วมในการรับประโยชน์นั้นมิได้หมายถึง การรับผลประโยชน์ที่อยู่ในรูปของเงินหรือค่าตอบแทน แต่หมายถึงผลประโยชน์ของสภาพแวดล้อมของชุมชนที่ทุกคนใช้ในการดำเนินชีวิต เช่น ทรัพยากรทางน้ำที่ใช้ในการอุปโภค หรือบริโภคสำหรับทุกคน ที่ทุกคนต้องเฝ้ารักษาไว้ให้สามารถใช้ประโยชน์ร่วมกันได้อย่างยั่งยืน<sup>๑๔</sup>

ภูมิปัญญาท้องถิ่นเป็นเรื่องที่ทุกคนต้องเฝ้าหวงแหนไว้เพราะมีความเกี่ยวข้องเนื่องกับการจัดการสิ่งแวดล้อม เป็นการสะสมองค์ความรู้ของพื้นที่ของบรรพชนที่เรียนรู้การดำรงชีวิตที่สามารถอยู่ร่วมกับธรรมชาติอย่างพึ่งพาอาศัยซึ่งกันและกัน คนสมัยก่อนมิได้นำทรัพยากรในพื้นที่มาใช้ในการค้าขายแลกเปลี่ยนปัจจุบัน เพียงแค่ดำรงชีพเท่านั้น ดังนั้น จึงไม่มีการทำลายล้างสภาพแวดล้อมอย่างแน่นอน<sup>๑๕</sup>

การคำนึงถึงประโยชน์ส่วนรวมเป็นเรื่องสำคัญ ทุกคนต้องมีจิตสำนึกความรับผิดชอบต่อส่วนรวม ผลประโยชน์นั้นอาจหมายถึงสิ่งต้องรับผิดชอบร่วมกันไม่ว่าสิ่งนั้นจะเป็นเรื่องดีหรือไม่ดี เช่น

<sup>๑๒</sup> สัมภาษณ์ พระครูพรหมจริยานุวัฒน์, เจ้าอาวาสวัดเมตตราสุขารมย์, ๒๔ มกราคม ๒๕๕๙.

<sup>๑๓</sup> สัมภาษณ์ นายวิโรจน์ ชลสวัสดิ์ กำนันตำบลเพ, ๒๔ มกราคม ๒๕๕๙.

<sup>๑๔</sup> สัมภาษณ์ นางสาวช่อผกา พิณจมนตรี, ผู้ช่วยหัวหน้างานอุทยานเขาแหลมหญ้า หมู่เกาะเสม็ด จังหวัดระยอง, ๒๒ มกราคม ๒๕๕๙.

<sup>๑๕</sup> สัมภาษณ์ นางสาวบรรทม เจริญผล, ปราชญ์ชาวบ้าน, ๒๔ มกราคม ๒๕๕๙.

หากมีการปล่อยของเสียลงทะเลแล้วไปทำลายสัตว์น้ำที่อาศัยอยู่ในทะเล หรือเกิดสารพิษที่ปนเปื้อนในน้ำทะเลทำให้ทุกคนต้องบริโภคอาหารที่ปนเปื้อนเหล่านั้น นี่คือการร่วมรับผิดชอบต่อการกระทำเหล่านั้น<sup>๑๖</sup>

ในทางพระพุทธศาสนา การนำหลักธรรมมาประยุกต์ใช้ในการจัดการสิ่งแวดล้อมได้คุณประโยชน์มากมาย ยกตัวอย่าง เช่น การหลักพรหมวิหารธรรม หลักภavana ๔ หลักอิทธิบาทธรรม เป็นต้น หลักธรรมเหล่านี้สามารถที่จะสร้างความรับผิดชอบต่อสังคมได้เป็นอย่างดี<sup>๑๗</sup>

การอยู่ร่วมกันด้วยความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ซึ่งกันและกันเป็นสิ่งที่ทุกคนควรคำนึงถึง ความไม่เห็นประโยชน์ต่อตนและพวกพ้องจะเป็นสิ่งที่นำมาซึ่งความไม่เหลื่อมล้ำในสังคม และส่งเสริมให้สังคมเกิดความสงบสุขเป็นอย่างมาก เพราะทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมที่มีอยู่ต้องมองให้เป็นสาธารณะประโยชน์ที่ภาครัฐที่มีความรับผิดชอบคือ อบต.เพ ต้องมีการจัดสรรที่ให้คุณประโยชน์ต่อสาธารณชนอย่างทั่วถึงและเท่าเทียม การส่งเสริมการท่องเที่ยวเพื่อนำเงินตราเข้าประเทศก็ต้องคำนึงถึงความรู้สึกหรือจิตวิญญาณของประชาชนในพื้นที่ด้วย ในทางตรงกันข้ามคนในพื้นที่ต้องทำความเข้าใจถึงสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงและร่วมกับทางภาครัฐในการจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมที่เหมาะสมและลงตัว<sup>๑๘</sup>

#### ๔.๕.๔ การมีส่วนร่วมด้านการตรวจสอบและประเมินผล

การติดตามและประเมินผล ในการจัดการสิ่งแวดล้อม ประชาชนจะมีส่วนร่วมในการตรวจสอบและประเมินผลทั้งที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการ โดยจะมีคณะกรรมการที่มาจากประชาชนมาเป็นผู้ประเมินผล และติดตามการทำงานของ อบต.เพ และจากการที่ประชาชนชนเฝ้าสังเกตการณ์ เฝ้าระวังรักษาสิ่งแวดล้อมในระดับปัจเจกบุคคลโดยให้ข้อมูลต่อสาธารณะอยู่ตลอดเวลา<sup>๑๙</sup>

สำหรับการติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงานของ อบต. เพ นั้น อบต.ได้เปิดโอกาสให้ประชาชนเข้ามา ตรวจสอบติดตามและประเมินผลอย่างมาก เพราะ อบต.ต้องทำงานให้โปร่งใสตามระบบราชการ ผลการประเมินก็ต้องตรงตามแผนที่วางไว้ เนื่องจากเป็นความต้องการของประชาชน แต่ทั้งนี้

<sup>๑๖</sup> สัมภาษณ์ นายวิโรจน์ ชลสวัสดิ์ กำนันตำบลเพ, ๒๔ มกราคม ๒๕๕๙.

<sup>๑๗</sup> สัมภาษณ์ พระครูพรหมจริยานุวัฒน์, เจ้าอาวาสวัดเกตุราสุขารมย์, ๒๔ มกราคม ๒๕๕๙.

<sup>๑๘</sup> สัมภาษณ์, นายภูซังค์ สฤณีดีชัยกุล ผู้อำนวยการศูนย์อนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเล และ ชายฝั่งที่ ๑ ร่องนายกองค์การบริหารส่วนตำบลเพ, ๒๒ มกราคม ๒๕๕๙.

<sup>๑๙</sup> สัมภาษณ์ นางสาวจันทร์จิรา สังสุวรรณ์, ประธานประชาคมหมู่บ้าน, ๒๒ มกราคม ๒๕๕๙.

ทั้งนั้น การได้รับข้อมูลจากประชาชนเกี่ยวกับปัญหาและอุปสรรคของการรักษาสิ่งแวดล้อมก็เป็นผลสะท้อนการทำงานเช่นเดียวกัน<sup>๒๐</sup>

การมีส่วนร่วมในการค้นหาสาเหตุ ปัญหา อุปสรรคในการจัดการสิ่งแวดล้อมเป็นข้อมูลที่สามารถนำไปเป็นแนวทางแก้ไขปรับปรุงในการดำเนินการได้เป็นอย่างดี การประเมินผลใดๆก็ตามผู้ประเมินต้องไม่ประเมินด้วยอคติใดๆก็จะได้ข้อมูลที่เที่ยงตรงและเป็นธรรม ทุกฝ่ายสามารถนำข้อมูลนั้นไปดำเนินการแก้ไขได้อย่างถูกต้องและตรงตามข้อเท็จจริง<sup>๒๑</sup>

การมีส่วนร่วมในการตรวจสอบอย่างหนึ่งของประชาชนคือ การมีส่วนร่วมในการตรวจสอบถึงสาเหตุของการละเมิดกฎระเบียบที่วางไว้ของชุมชน หรือกฎหมายบ้านเมือง เป็นวิธีการตรวจสอบที่เป็นมาตรฐานที่พึงกระทำของประชาชน เพราะ กฎหมายหรือกฎระเบียบที่กำหนดไว้ย่อมมีความชอบธรรมอยู่แล้ว การเข้าร่วมตรวจสอบการดำเนินการต่างๆของประชาชนเป็นสิทธิ เสรีภาพโดยชอบธรรมและมีความเท่าเทียมในสังคมซึ่งสนองต่อการปกครองตามระบอบประชาธิปไตยอย่างเป็นรูปธรรม นำมาซึ่งความสุข ความเจริญ และเกิดความก้าวหน้าอย่างยั่งยืน<sup>๒๒</sup>

สรุปผลการสัมภาษณ์เกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง มีดังนี้

๑. การมีส่วนร่วมของประชาชนด้านการตัดสินใจ องค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง มีการเปิดโอกาสให้ประชาชนมีบทบาทในการจัดการสิ่งแวดล้อม มีจิตสำนึกรับผิดชอบต่อสังคม มีการสื่อสารที่ดี จูงใจด้วยวัฒนธรรมประเพณี

๒. การมีส่วนร่วมของประชาชนด้านการดำเนินการ องค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง เปิดโอกาสให้ประชาชนเข้ามาจัดกิจกรรมส่งเสริมการรักษาสิ่งแวดล้อม จัดงบประมาณที่เหมาะสม มีความรู้ความเข้าใจ จิตสำนึกที่ดี

๓. การมีส่วนร่วมในการรับผลประโยชน์ กระทำเพื่อสาธารณประโยชน์ โดยการพึ่งพาอาศัยซึ่งกันและกัน มีความรับผิดชอบร่วมกัน ใช้ความเท่าเทียม และความเหมาะสม

<sup>๒๐</sup> สัมภาษณ์ นายสุทธิ สังสุวรรณ์, รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลเพ, ๒๔ มกราคม ๒๕๕๙.

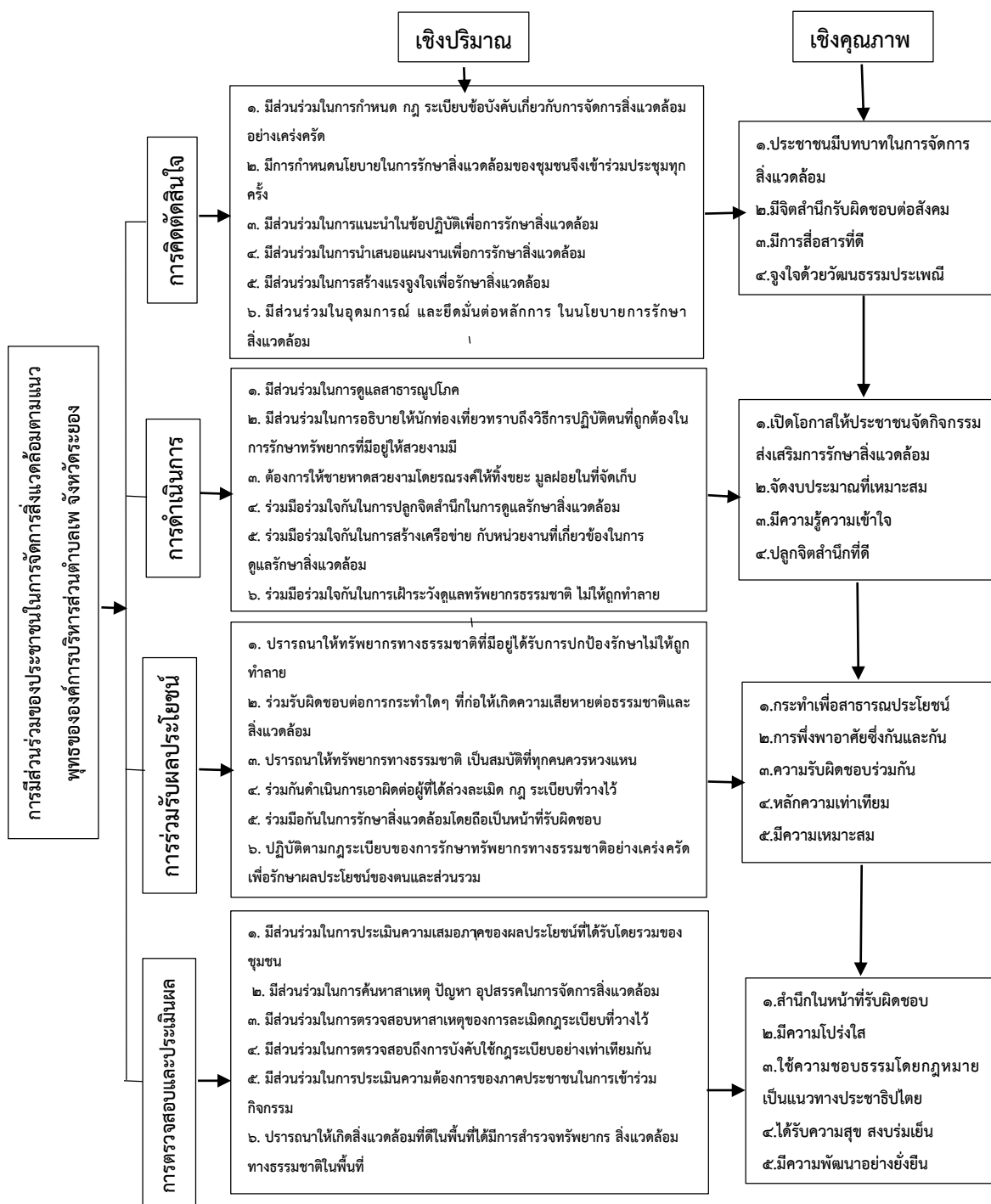
<sup>๒๑</sup> สัมภาษณ์ พระครูพรหมจริยานุวัฒน์, เจ้าอาวาสวัดเกตุราสุขารมย์, ๒๔ มกราคม ๒๕๕๙.

<sup>๒๒</sup> สัมภาษณ์ นายวิโรจน์ ชลสวัสดิ์ กำนันตำบลเพ, ๒๔ มกราคม ๒๕๕๙.

๔. การมีส่วนร่วมในการตรวจสอบและประเมินผล สำนักในหน้าที่รับผิดชอบ มีความโปร่งใส ใช้ความชอบธรรมโดยกฎหมาย เป็นแนวทางประชาธิปไตย ได้รับความสุข สงบร่มเย็น และมีความพัฒนาอย่างยั่งยืน

## ๔.๖ สรุปองค์ความรู้การวิจัย

จากการวิจัยเรื่อง “การมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์กรบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง” ผู้วิจัยได้สรุปองค์ความรู้ดังแสดงใน แผนภาพที่ ๔.๑



แผนภาพที่ ๔.๑ สรุปองค์ความรู้ที่ได้จากการวิจัย

### จากแผนภาพที่ ๔.๑ อธิบายได้ดังนี้

๑) การมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธในองค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยองโดยรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ประชาชนมีความคิดเห็นต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธในองค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง ด้านการตัดสินใจ อยู่ในระดับมาก ด้านการดำเนินการ อยู่ในระดับมาก ด้านการร่วมรับผลประโยชน์อยู่ในระดับปานกลาง และด้านการตรวจสอบ ประเมินผลอยู่ในระดับมาก

๒) เปรียบเทียบความคิดเห็นของการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธในองค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง จำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล ได้แก่ เพศ, อายุ, ระดับการศึกษา, อาชีพ, รายได้ต่อเดือน พบว่า ประชาชนที่มีเพศ, อายุ, ระดับการศึกษา, อาชีพ, รายได้ต่อเดือนต่างกัน มีความคิดเห็นการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธในองค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ ๐.๐๕

๓) ปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะแนวทางการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธในองค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง พบว่า ประชาชนได้แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหาและอุปสรรคในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธในองค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง คือ การมีผลประโยชน์ส่วนตน และพวกพ้องเป็นสาเหตุที่ไม่ให้ความร่วมมือในการจัดการสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่นมากที่สุด ปัญหาทางเศรษฐกิจที่ต้องทำมาหากินเพื่อหารายได้จึงไม่สนใจเกี่ยวกับเรื่องสิ่งแวดล้อม ประชาชนไม่มีความรู้ความเข้าใจในการจัดการสิ่งแวดล้อม ประชาชนต้องช่วยตรวจสอบดูแลการรักษาทรัพยากรของพื้นที่ที่มีอยู่ การบริหารงานภาครัฐ ภาคประชาชน และเอกชนควรสร้างความร่วมมือกันอย่างต่อเนื่อง ต้องรณรงค์ให้เห็นความสำคัญของสิ่งแวดล้อมที่ดีมีคุณประโยชน์ต่อชีวิตมนุษย์อย่างไร และข้อเสนอแนะ พบว่า การสร้างค่านิยมร่วมในการรักษาสิ่งแวดล้อมมากที่สุด ควรปลูกจิตสำนึกในการรักท้องถิ่นและธรรมชาติ การนำหลักธรรมมาใช้ในการอยู่ร่วมกับสิ่งแวดล้อม การเป็นมิตรกับธรรมชาติ จัดโครงการอบรมอาสาสมัครในการจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบ การประชาสัมพันธ์อย่างต่อเนื่องเกี่ยวกับการสร้างความเข้าใจให้ประชาชนเล็งเห็นความสำคัญของการจัดการสิ่งแวดล้อม

๔) การสัมภาษณ์เกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวพุทธขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง มีดังนี้

๑. การมีส่วนร่วมของประชาชนด้านการตัดสินใจ องค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง มีการเปิดโอกาสให้ประชาชนมีบทบาทในการจัดการสิ่งแวดล้อม มีจิตสำนึกรับผิดชอบต่อสังคม มีการสื่อสารที่ดี จูงใจด้วยวัฒนธรรมประเพณี

๒. การมีส่วนร่วมของประชาชนด้านการดำเนินการ องค์การบริหารส่วนตำบลเพ จังหวัดระยอง เปิดโอกาสให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมจัดกิจกรรมส่งเสริมการรักษาสิ่งแวดล้อม จัดงบประมาณที่เหมาะสม มีความรู้ความเข้าใจ จิตสำนึกที่ดี

๓. การมีส่วนร่วมในการรับผลประโยชน์ เพื่อสาธารณประโยชน์ โดยการพึ่งพาอาศัยซึ่งกันและกัน มีความรับผิดชอบร่วมกัน ใช้ความเท่าเทียม และความเหมาะสม

๔. การมีส่วนร่วมในการตรวจสอบและประเมินผล หน้าที่รับผิดชอบ มีความโปร่งใส ใช้ความชอบธรรมโดยกฎหมาย เป็นแนวทางประชาธิปไตย ได้รับความสุข สงบร่มเย็น และมีความพัฒนาอย่างยั่งยืน