

## บทที่ 5

### สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การศึกษาสภาพและปัญหาการมีส่วนร่วมของคณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชนในการจัดการด้านอุทกภัยของจังหวัดอ่างทอง ผู้วิจัยได้สรุปผลการวิจัย ตามลำดับหัวข้อดังต่อไปนี้

1. สรุปผลการวิจัย
2. อภิปรายผล
3. ข้อเสนอแนะจากผลการวิจัย

#### สรุปผลการวิจัย

1. กลุ่มตัวอย่างกลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ เป็นเพศหญิง อายุระหว่าง 51-65 ปี สำเร็จการศึกษาระดับชั้นประถมศึกษา สถานภาพสมรส ประกอบอาชีพทำนา ทำสวน และมีรายได้ในช่วง 5,001-10,000 บาทต่อเดือน

2. สภาพและปัญหาการมีส่วนร่วมของคณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชนในการจัดการด้านอุทกภัยของจังหวัดอ่างทอง

2.1 ระดับสภาพการมีส่วนร่วมของคณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชนในการจัดการด้านอุทกภัยของจังหวัดอ่างทอง

2.1.1 โดยภาพรวมสภาพการมีส่วนร่วมของคณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชน ในการจัดการด้านอุทกภัยของจังหวัดอ่างทอง อยู่ในระดับมาก โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย 3 ลำดับแรกได้แก่ การติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผล อยู่ในระดับปานกลาง การวางแผนเพื่อใช้ในการจัดการด้านอุทกภัย อยู่ในระดับปานกลาง และการดำเนินการจัดการด้านอุทกภัย อยู่ในระดับปานกลาง ตามลำดับ

2.1.2 ในการวางแผนเพื่อใช้ในการจัดการด้านอุทกภัย โดยรวมอยู่ในระดับมากที่สุด โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย 3 ลำดับแรกได้แก่ สภาพการมีส่วนร่วมในการเขียนแผนจัดการด้านอุทกภัยในพื้นที่ อยู่ในระดับมากที่สุด สภาพการมีส่วนร่วมประชุมปรึกษาหารือเพื่อจัดทำแผนการแก้ปัญหาด้านอุทกภัยในพื้นที่ อยู่ในระดับมาก และสภาพการมีส่วนร่วมเสนอความคิดเห็นและกำหนดจุดอพยพในพื้นที่ อยู่ในระดับมาก ตามลำดับ

2.1.3 ในการดำเนินการจัดการด้านอุทกภัย โดยรวมอยู่ในระดับมาก โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย 3 ลำดับแรกได้แก่ สภาพการมีส่วนร่วมสำรวจทำบัญชีและดำเนินการค้นหาช่วยชีวิตผู้ประสบภัยในพื้นที่ อยู่ในระดับมากที่สุด สภาพการมีส่วนร่วมจัดเตรียมเครื่องมือและอุปกรณ์แจ้งเตือนภัย เช่น วิทยุสื่อสาร เครื่องไซเรนมือหมุน อยู่ในระดับมากที่สุด และสภาพการมีส่วนร่วมในการแจ้งเตือนประชาชนในพื้นที่ให้พร้อมรับมือและอพยพไปยังพื้นที่ปลอดภัย อยู่ในระดับปานกลาง ตามลำดับ

2.1.4 ในการรับผลประโยชน์ในการจัดการด้านอุทกภัย โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย 3 ลำดับแรกได้แก่ สภาพการมีส่วนร่วมนำความรู้และประสบการณ์ไปใช้ในการจัดการด้านอุทกภัยในพื้นที่ อยู่ในระดับปานกลางที่อยู่อาศัยของพื้นที่จากด้านอุทกภัย หรือเมื่อเกิดอุทกภัย ก็ไม่ได้รับความรุนแรง อยู่ในระดับปานกลาง และสภาพการมีส่วนร่วมปรับปรุงและฟื้นฟูสภาพพื้นที่ของท่าน ให้กลับคืนสภาพเดิม อยู่ในระดับปานกลาง ตามลำดับ

2.1.5 ในการติดตามตรวจสอบและประเมินผลในการจัดการด้านอุทกภัยโดยรวมอยู่ในระดับมากที่สุด โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย 3 ลำดับแรกได้แก่ สภาพการมีส่วนร่วมเสนอแนะวิธีการใหม่ๆ ที่สามารถช่วยให้การจัดการปัญหาด้านอุทกภัยในพื้นที่ประสบความสำเร็จได้ อยู่ในระดับปานกลาง สภาพการมีส่วนร่วมเปรียบเทียบผลการจัดการด้านอุทกภัยในพื้นที่ตรงความต้องการที่ตั้งเอาไว้ อยู่ในระดับปานกลาง และสภาพการมีส่วนร่วมเสนอแนะปัญหาอุปสรรคในการจัดการด้านอุทกภัยในพื้นที่ อยู่ในระดับปานกลาง ตามลำดับ

2.2 ระดับปัญหาการมีส่วนร่วมของคณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชนในการจัดการด้านอุทกภัยของจังหวัดอ่างทอง

2.2.1 โดยภาพรวมปัญหาการมีส่วนร่วมของคณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชนในการจัดการด้านอุทกภัยของจังหวัดอ่างทอง อยู่ในระดับปานกลาง โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย 3 ลำดับแรกได้แก่ ปัญหาด้านการรับผลประโยชน์ในการจัดการด้านอุทกภัย อยู่ในระดับมาก ปัญหาด้านการดำเนินการจัดการด้านอุทกภัย อยู่ในระดับปานกลาง และปัญหาด้านการวางแผนเพื่อใช้ในการจัดการด้านอุทกภัย อยู่ในระดับปานกลาง ตามลำดับ

2.2.2 ในการวางแผนเพื่อใช้ในการจัดการด้านอุทกภัย โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย 3 ลำดับแรกได้แก่ ปัญหาการขาดการกำหนดจุดเสี่ยงต่อการเกิดอุทกภัย อยู่ในระดับมากที่สุด ปัญหาการขาดการเปิดโอกาสให้เสนอแนวทางการแก้ปัญหาด้านอุทกภัย อยู่ในระดับมากที่สุด และปัญหาการขาดการเปิดโอกาสให้เสนอความคิดเห็นและกำหนดจุดอพยพ อยู่ในระดับมากที่สุด ตามลำดับ

2.2.3 ในการดำเนินการจัดการด้านอุทกภัย โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย 3 ลำดับแรกได้แก่ ปัญหาการขาดการแจ้งเตือนและประชาสัมพันธ์ในการรับมือและอพยพไปยังพื้นที่ปลอดภัย อยู่ในระดับมาก ปัญหาการขาดการรวมตัวกันเพื่อช่วยป้องกันปัญหาด้านอุทกภัย อยู่ในระดับปานกลาง และปัญหาการขาดการรวบรวมเงินบริจาคและสิ่งของเพื่อช่วยจัดการปัญหาด้านอุทกภัย อยู่ในระดับปานกลาง ตามลำดับ

2.2.4 ในการรับผลประโยชน์ในการจัดการด้านอุทกภัย โดยรวมอยู่ในระดับมาก โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย 3 ลำดับแรกได้แก่ ปัญหาการขาดการแจ้งเตือนและเตือนภัยในด้านอุทกภัย อยู่ในระดับมาก ปัญหาการขาดการขออนุญาตในการปฏิบัติตัวเพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมในขณะเกิดอุทกภัย อยู่ในระดับมาก และปัญหาการขาดการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ให้กลับคืนสภาพเดิมหลังเกิดอุทกภัย อยู่ในระดับปานกลาง ตามลำดับ

2.2.5 ในการติดตามตรวจสอบและประเมินผลในการจัดการด้านอุทกภัย โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย 3 ลำดับแรกได้แก่ ปัญหาการขาดการติดตามผลการดำเนินงานจัดการด้านอุทกภัยในพื้นที่ของท่าน อยู่ในระดับปานกลาง ปัญหาการขาดการติดตามผลการทำงานในการจัดการด้านอุทกภัยอุทกภัย ครั้งที่ผ่านมา อยู่ในระดับปานกลาง และปัญหาการขาดการเสนอแนะปัญหาอุปสรรคในการดำเนินการจัดการด้านอุทกภัย อยู่ในระดับปานกลาง ตามลำดับ

3. เปรียบเทียบสภาพและปัญหาการมีส่วนร่วมในการจัดการด้านอุทกภัยของคณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชนในการจัดการด้านอุทกภัยของจังหวัดอ่างทอง โดยใช้ปัจจัยส่วนบุคคล

3.1 สภาพการมีส่วนร่วมในการจัดการด้านอุทกภัย ของคณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชนของจังหวัดอ่างทอง

3.1.1 เพศต่างกันมี สภาพการมีส่วนร่วมในการจัดการด้านอุทกภัย ของคณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชนของจังหวัดอ่างทอง ไม่แตกต่างกัน

3.1.2 อายุต่างกันมี สภาพการมีส่วนร่วมในการจัดการด้านอุทกภัย ของคณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชนของจังหวัดอ่างทอง แตกต่างกัน ในด้านการวางแผนเพื่อใช้ในการจัดการด้านอุทกภัย และด้านการดำเนินการจัดการด้านอุทกภัย

3.1.3 ระดับการศึกษาต่างกันมี สภาพการมีส่วนร่วมในการจัดการด้านอุทกภัย ของคณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชนของจังหวัดอ่างทอง แตกต่างกัน ในด้านการวางแผนเพื่อใช้ในการจัดการด้านอุทกภัย ในด้านการดำเนินการจัดการด้านอุทกภัย ในด้านการรับผลประโยชน์ในการจัดการด้านอุทกภัย และในด้านการติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผล

3.1.4 อาชีพต่างกันมี สภาพการมีส่วนร่วมในการจัดการด้านอุทกภัย ของคณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชนของจังหวัดอ่างทอง แตกต่างกัน ในด้านการวางแผนเพื่อใช้ในการจัดการด้านอุทกภัย ด้านการดำเนินการจัดการด้านอุทกภัย และการติดตามตรวจสอบ และประเมินผล

3.2 ปัญหาการมีส่วนร่วมในการจัดการด้านอุทกภัย ของคณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชนของจังหวัดอ่างทอง

3.2.1 เพศต่างกันมี ปัญหาการมีส่วนร่วมในการจัดการด้านอุทกภัย ของคณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชนของจังหวัดอ่างทอง ไม่แตกต่างกัน

3.2.2 อายุต่างกันมี ปัญหาการมีส่วนร่วมในการจัดการด้านอุทกภัย ของคณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชนของจังหวัดอ่างทอง แตกต่างกัน ในด้านการวางแผนเพื่อใช้ในการจัดการด้านอุทกภัย

3.2.3 ระดับการศึกษาต่างกันมี ปัญหาการมีส่วนร่วมในการจัดการด้านอุทกภัย ของคณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชนของจังหวัดอ่างทอง แตกต่างกัน ในด้านการวางแผนเพื่อใช้ในการจัดการด้านอุทกภัย และในด้านการติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผล

3.2.4 อาชีพต่างกันมี ปัญหาการมีส่วนร่วมในการจัดการด้านอุทกภัย ของคณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชนของจังหวัดอ่างทอง แตกต่างกัน ในด้านการวางแผนเพื่อใช้ในการจัดการด้านอุทกภัย ในด้านปัญหาด้านการดำเนินการจัดการด้านอุทกภัย ในด้านการรับผลประโยชน์ในการจัดการด้านอุทกภัย และในด้านการติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผล

### อภิปรายผล

จากการวิจัยครั้งนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมรับมือกับอุทกภัย ในอนาคตที่อาจจะเกิดขึ้น ผู้วิจัยจึงมีความสนใจที่จะศึกษาถึงสภาพและปัญหาการมีส่วนร่วมของคณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชนในการจัดการด้านอุทกภัยของ จังหวัดอ่างทอง ผู้วิจัยมีประเด็นที่นำมาอภิปรายผล ดังนี้

สมมุติฐานข้อที่ 1 คณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชน ที่มี เพศ อายุ ระดับการศึกษา และอาชีพ แตกต่างกันมีสภาพการมีส่วนร่วมในการจัดการด้านอุทกภัย ของจังหวัดอ่างทอง แตกต่างกัน พบว่า คณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชนที่มี เพศ ต่างกัน เห็นว่าสภาพการมีส่วนร่วมในการจัดการด้านอุทกภัย ของคณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชนของจังหวัดอ่างทอง ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เพราะว่า

การมีส่วนร่วมในการจัดการด้านอุทกภัยส่วนใหญ่ในพื้นที่จะขึ้นอยู่กับ การได้รับความเสียหายหรือผลกระทบจากการเกิดอุทกภัยที่เกิดขึ้น สอดคล้องกับเจษฎา สอนแก้ว (2550 : 75) ได้ศึกษาการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงานขององค์การบริหารส่วนตำบลผาจุ อำเภอเมือง จังหวัดอุตรดิตถ์ พบว่าประชาชนจะมีสถานภาพแตกต่างกัน ได้แก่ เพศ อายุ รายได้ และการสังกัดองค์กรชุมชน แต่มีส่วนร่วมในการบริหารงานขององค์การบริหารส่วนตำบลห้วยอ้อ ไม่แตกต่างกัน กล่าวคือมีส่วนร่วมในการบริหารงานส่วนใหญ่มักจะมีผลประโยชน์แอบแฝงอยู่ โดยไม่เลือกเพศ อายุ รายได้ และการสังกัดองค์กรชุมชน นอกจากนี้ประชาชนในองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยอ้อ ยังไม่ตระหนักถึง บทบาทหน้าที่ที่จะต้องเข้าไปมีส่วนร่วมในการบริหารงานตามพระราชบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ.2537 กอปรกับประชาชนมักเข้าใจว่าการบริหารงานขององค์การบริหารส่วนตำบล

และสอดคล้องกับ เชียรทอง ทองนุ่น (2550 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาการมีส่วนร่วมของประชาชนในการดำเนินกิจกรรมขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตอำเภอหนองไผ่ จังหวัดเพชรบูรณ์ พบว่าระดับการมีส่วนร่วมอยู่ในระดับน้อยและปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการดำเนินกิจกรรมขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตอำเภอหนองไผ่ ได้แก่ อาชีพ รายได้ และการรับทราบข้อมูลข่าวสารอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ 0.05 แต่พบว่าปัจจัยที่ไม่มีความสัมพันธ์กับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการดำเนินกิจกรรมขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตอำเภอหนองไผ่ ได้แก่ เพศ อายุ ระดับการศึกษา สถานภาพ การเป็นสมาชิกกลุ่มต่างๆ ใน อบต. และระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในเขต อบต. อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ 0.05

และไม่สอดคล้องกับ ร้อยตำรวจเอกหญิงศิริพร ลือวิภาสกุล (2545 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาการมีส่วนร่วมของประชาชนในการป้องกันและปราบปรามอาชญากรรมในเขตรับผิดชอบของสถานีตำรวจภูธร อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม พบว่า ระดับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการป้องกันและปราบปรามอาชญากรรมในเขตรับผิดชอบของสถานีตำรวจภูธรอำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม อยู่ในระดับกลาง และปัจจัยที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการป้องกันและปราบปรามอาชญากรรม คือ เพศ อายุ และรายได้ของหัวหน้าครัวเรือน

และไม่สอดคล้องกับอนุศิษฐ์ รัตน์วิชัย (2552 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดทำแผนพัฒนา เทศบาลตำบลชัยภูมิ อำเภอภุมลาลัย จังหวัดกาฬสินธุ์ ผลการวิจัย พบว่า ประชาชน มีส่วนร่วมในการจัดทำแผนพัฒนาเทศบาล เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดทำแผนฯ จำแนกตามเพศ ระดับการศึกษา และอาชีพ พบว่า การมีส่วนร่วมของประชาชนที่มีอาชีพต่างกันมีส่วนร่วมในการจัดทำแผนพัฒนาเทศบาลตำบล แตกต่างกันอย่าง

ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เมื่อจำแนกตามเพศ และระดับการศึกษา แตกต่างกันมีส่วนร่วมในการจัดทำแผนพัฒนาเทศบาล แตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

และพบว่าไม่สอดคล้องกับ จำเนียร โกมลวานิช (2553 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการมีส่วนร่วมของกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทานในเขตจตุรพักดิน ด้านการบริหารจัดการการใช้น้ำ : ศึกษากรณีโครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษาพนมทวน อำเภอท่าม่วง จังหวัดกาญจนบุรี พบว่า ปัจจัยส่วนบุคคล ปัจจัยสภาพทางสังคมและเศรษฐกิจและปัจจัยเกี่ยวกับการเป็นสมาชิก ของผู้ตอบแบบสอบถาม พบว่า อายุมีความสัมพันธ์กับระดับการมีส่วนร่วมของกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทานด้านการจัดทำข้อตกลงเกี่ยวกับการจัดตั้งกลุ่มในการมีส่วนร่วมด้านการจัดการน้ำชลประทาน ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.01 เพศมีความสัมพันธ์กับระดับการมีส่วนร่วมของกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทานด้านการจัดทำข้อมูลพื้นฐาน โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษา ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.0

พบว่า คณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชน ที่มี อายุ ต่างกัน เห็นว่า สภาพการมีส่วนร่วมในการจัดการด้านอุทกภัย ของคณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชนของจังหวัดอ่างทอง ในด้านการวางแผนเพื่อใช้ในการจัดการด้านอุทกภัย และด้านการดำเนินการจัดการปัญหาด้านอุทกภัย แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เพราะว่าการมีส่วนร่วมในการจัดการอุทกภัยส่วนใหญ่จะมีความเกี่ยวข้องกับการอยู่อาศัยในสภาพพื้นที่และมีประสบการณ์ และการได้รับผลกระทบจากอุทกภัยที่เกิดขึ้น ซึ่งคณะกรรมการที่มีอายุมากกว่าจึงมีส่วนร่วมในการจัดการด้านอุทกภัยมากกว่าคนรุ่นใหม่ที่มีประสบการณ์และการได้รับผลกระทบน้อยกว่า

สอดคล้องกับบุญส่ง อินวรรณ (2550 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารจัดการประปาหมู่บ้านที่บริหารจัดการ โดยองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำอ่างอำเภอตรอน จังหวัดอุดรธานี พบว่าประชาชนที่มีเพศ อายุ การศึกษา อาชีพ และรายได้ที่แตกต่างกันมีส่วนร่วมในด้านการตัดสินใจ ด้านดำเนินกิจกรรม ด้านการรับผลประโยชน์ และด้านการตรวจสอบและประเมินผล แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

สอดคล้องกับ ร้อยตำรวจเอกหญิงศิริพร ลือวิภาสกุล (2545 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาการมีส่วนร่วมของประชาชนในการป้องกันและปราบปรามอาชญากรรมในเขตรับผิดชอบของสถานีตำรวจภูธร อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม พบว่า ระดับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการป้องกันและปราบปรามอาชญากรรมในเขตรับผิดชอบของสถานีตำรวจภูธรอำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม อยู่ในระดับกลาง และปัจจัยที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการป้องกันและปราบปรามอาชญากรรม คือ เพศ อายุ และรายได้ของหัวหน้าครัวเรือน

สอดคล้องกับ จำเนียร โกมลวานิช (2553 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการมีส่วนร่วมของกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทานในเขตจัดรูปที่ดิน ด้านการบริหารจัดการการใช้น้ำ:ศึกษากรณี โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพนมทวน อำเภอท่าม่วงจังหวัดกาญจนบุรี พบว่า อายุมีความสัมพันธ์กับระดับการมีส่วนร่วมของกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทาน ด้านการสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการน้ำชลประทาน อาชีพทางการเกษตร มีความสัมพันธ์กับระดับการมีส่วนร่วมของกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทานในภาพรวม ด้านการส่งน้ำและบำรุงรักษา ด้านการสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการน้ำชลประทาน สถานภาพภายในกลุ่มผู้ใช้น้ำมีความสัมพันธ์กับระดับการมีส่วนร่วมของกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทาน ด้านการเสริมสร้างความเข้มแข็งองค์กรผู้ใช้น้ำชลประทาน มีความสัมพันธ์ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

ไม่สอดคล้อง เจษฎา สอนแก้ว (2550 : 75) ได้ศึกษาการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงานขององค์การบริหารส่วนตำบลผาจุ อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี พบว่าประชาชนจะมีสถานภาพแตกต่างกันได้แก่ เพศ อายุ รายได้ และการสังกัดองค์กรชุมชน แต่มีส่วนร่วมในการบริหารงานองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยอ้อ ไม่แตกต่างกัน กล่าวคือ มีส่วนร่วมอยู่ในระดับน้อย เนื่องจากผู้ที่เข้ามามีส่วนร่วม ในการบริหารงานส่วนใหญ่มักจะมีผลประโยชน์แอบแฝงอยู่ โดยไม่เลือกเพศ อายุ รายได้ และการสังกัดองค์กรชุมชน นอกจากนี้ประชาชนในองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยอ้อ ยังไม่ตระหนักถึง บทบาทหน้าที่ที่จะต้องเข้าไปมีส่วนร่วมในการบริหารงานตามพระราชบัญญัติ สภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ.2537 กอปร กับประชาชนมักเข้าใจว่าการบริหารงานขององค์การบริหารส่วนตำบล

พบว่า คณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชนที่มี ระดับการศึกษา ต่างกัน เห็นว่า สภาพการมีส่วนร่วมในการจัดการด้านอุทกภัย ของคณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชนของจังหวัดอ่างทอง ในด้านการวางแผนเพื่อใช้ในการจัดการด้านอุทกภัย ในด้านการดำเนินการจัดการด้านอุทกภัย ในด้านการรับผลประโยชน์ในการจัดการด้านอุทกภัย และในด้านการติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผล แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เพราะว่คณะกรรมการที่มีส่วนร่วมในการจัดการด้านอุทกภัยที่อาศัยอยู่ในพื้นที่ มีประสบการณ์ และการได้รับผลกระทบจากอุทกภัยที่เกิดขึ้น ส่วนใหญ่มีระดับการศึกษาที่ต่ำกว่าระดับมัธยมศึกษา จึงมีโอกาสในการเรียนรู้ และมีประสบการณ์ด้านอุทกภัยที่เกิดขึ้น ทำให้มีความเข้าใจในสภาพปัญหาต่างๆ ได้ดีกว่า

สอดคล้องกับ บุญส่ง อินวรรณ (2550 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารจัดการประปาหมู่บ้านที่บริหารจัดการโดยองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำอ่าง อำเภอตรอน จังหวัดอุดรธานี พบว่าประชาชนที่มีเพศ อายุ การศึกษา อาชีพ และรายได้ที่แตกต่างกัน

กันมีส่วนร่วมในด้านการตัดสินใจ ด้านดำเนินกิจกรรม ด้านการรับผลประโยชน์ และด้านการตรวจสอบและประเมินผล แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

สอดคล้องกับ อนุศิษฐ์ รัตนวิชัย (2552 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาการมีส่วนร่วมของประชาชน ในการจัดทำแผนพัฒนา เทศบาลตำบลธัญญา อำเภอกมลาไสย จังหวัดกาฬสินธุ์ ผลการวิจัย พบว่า ประชาชน มีส่วนร่วมในการจัดทำแผนพัฒนาเทศบาล เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดทำแผนฯ จำแนกตามเพศ ระดับการศึกษา และอาชีพ พบว่า การมีส่วนร่วมของประชาชนที่มีอาชีพต่างกันมีส่วนร่วมในการจัดทำแผนพัฒนาเทศบาลตำบล แตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เมื่อจำแนกตามเพศ และระดับการศึกษา แตกต่างกันมีส่วนร่วมในการจัดทำแผนพัฒนาเทศบาล แตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

พบว่า คณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชนที่มี อาชีพ ต่างกันเห็นว่า สภาพการมีส่วนร่วมในการจัดการด้านอุทกภัย ของคณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ชุมชนของจังหวัดอ่างทอง ในด้านการวางแผนเพื่อใช้ในการจัดการด้านอุทกภัย ด้านการดำเนินการจัดการด้านอุทกภัย และการติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผล แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เพราะว่าคณะกรรมการที่มีส่วนร่วมในการจัดการด้านอุทกภัยที่อาศัยอยู่ในพื้นที่ มี ประสบการณ์ และการได้รับผลกระทบจากอุทกภัยที่เกิดขึ้น ส่วนใหญ่มีอาชีพเกษตรกร จึงมี โอกาสในการเรียนรู้ และมีประสบการณ์ด้านอุทกภัยที่เกิดขึ้น ทำให้มีความเข้าใจในสภาพปัญหา ต่างๆ ได้ดีกว่า

สอดคล้องกับบุญส่ง อินวรรณ (2550 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาการมีส่วนร่วมของประชาชน ในการบริหารจัดการประปาหมู่บ้านที่บริหารจัดการ โดยองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำอ่างอำเภอ ดรอน จังหวัดอุดรดิตถ์ พบว่าประชาชนที่มีเพศ อายุ การศึกษา อาชีพ และรายได้ที่แตกต่างกันมีส่วนร่วมในด้านการตัดสินใจ ด้านดำเนินกิจกรรม ด้านการรับผลประโยชน์ และด้านการตรวจสอบและ ประเมินผล แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

สอดคล้องกับ อนุศิษฐ์ รัตนวิชัย (2552 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาการมีส่วนร่วมของประชาชน ในการจัดทำแผนพัฒนา เทศบาลตำบลธัญญา อำเภอกมลาไสย จังหวัดกาฬสินธุ์ ผลการวิจัย พบว่า ประชาชน มีส่วนร่วมในการจัดทำแผนพัฒนาเทศบาล เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดทำแผนฯ จำแนกตามเพศ ระดับการศึกษา และอาชีพ พบว่า การมีส่วนร่วมของประชาชนที่มีอาชีพต่างกันมีส่วนร่วมในการจัดทำแผนพัฒนาเทศบาลตำบล แตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เมื่อจำแนกตามเพศ และระดับการศึกษา แตกต่างกันมีส่วนร่วมในการจัดทำแผนพัฒนาเทศบาล แตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05



สมมุติฐานข้อที่ 2 คณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชน ที่มี เพศ อายุ ระดับการศึกษา และอาชีพ แตกต่างกันมีปัญหาการมีส่วนร่วมในการจัดการด้านอุทกภัย ของจังหวัด อ่างทอง แตกต่างกัน

พบว่า คณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชนที่มี เพศ ต่างกัน เห็นว่าปัญหา การมีส่วนร่วมของคณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชนในการจัดการด้านอุทกภัย ของจังหวัดอ่างทอง ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เพราะว่าปัญหาการมีส่วนร่วม ในการจัดการด้านอุทกภัยส่วนใหญ่จะขึ้นอยู่กับ การได้รับความเสียหายหรือผลกระทบจาก อุทกภัยที่เกิดขึ้น

พบว่า คณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชน ที่มี อายุ ต่างกัน เห็นว่า ปัญหาการมีส่วนร่วมในการจัดการด้านอุทกภัย ของคณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ชุมชนของจังหวัดอ่างทอง ในด้านการวางแผนเพื่อใช้ในการจัดการปัญหาด้านอุทกภัย ปัญหาการวางแผนเพื่อใช้ในการจัดการปัญหาด้านอุทกภัย และการดำเนินการจัดการปัญหาด้าน อุทกภัย แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เพราะว่าคณะกรรมการที่เป็นคนรุ่นใหม่ ส่วนใหญ่จะมีประสบการณ์ด้านอุทกภัย และอาศัยอยู่ในพื้นที่ที่น้อยกว่าคณะกรรมการที่มีอายุ มากกว่า 60 ปี ทำให้มีปัญหาการมีส่วนร่วมในการจัดการด้านอุทกภัยน้อยกว่า

พบว่า คณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชนที่มี ระดับการศึกษา ต่างกัน เห็นว่า ปัญหาการมีส่วนร่วมในการจัดการด้านอุทกภัย ของคณะกรรมการป้องกันและบรรเทา สาธารณภัยชุมชนของจังหวัดอ่างทอง ในด้านการวางแผนเพื่อใช้ในการจัดการปัญหาด้านอุทกภัย และในด้านการติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผล แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 คณะกรรมการที่มีส่วนร่วมในการจัดการด้านอุทกภัยที่อาศัยอยู่ในพื้นที่ มีประสบการณ์ และการ ได้รับผลกระทบจากอุทกภัยที่เกิดขึ้น ส่วนใหญ่มีระดับการศึกษาที่ต่ำกว่าระดับมัธยมศึกษา จึงมี โอกาสในการเรียนรู้ และมีประสบการณ์ด้านอุทกภัยที่เกิดขึ้น ทำให้มีความเข้าใจในสภาพปัญหา ต่างๆ ได้ดีกว่าทำให้มีปัญหาการมีส่วนร่วมในการจัดการด้านอุทกภัยน้อยกว่า

พบว่า คณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชนที่มี อาชีพ ต่างกันเห็นว่า ปัญหาการมีส่วนร่วมในการจัดการด้านอุทกภัย ของคณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ชุมชนของจังหวัดอ่างทอง ในด้านการวางแผนเพื่อใช้ในการจัดการปัญหาด้านอุทกภัย ในด้าน ปัญหาด้านการดำเนินการจัดการปัญหาด้านอุทกภัย ในด้านการรับผลประโยชน์ในการจัดการ ปัญหาด้านอุทกภัย และในด้านการติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผล แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ ทางสถิติที่ระดับ .05 เพราะว่าคณะกรรมการที่มีส่วนร่วมในการจัดการด้านอุทกภัยที่อาศัยอยู่ใน พื้นที่ มีประสบการณ์ และการได้รับผลกระทบจากอุทกภัยที่เกิดขึ้น ส่วนใหญ่มีอาชีพเกษตรกร

จึงมีโอกาสนในการเรียนรู้ และมีประสบการณ์ด้านอุทกภัยที่เกิดขึ้น ทำให้มีความเข้าใจในสภาพปัญหาต่างๆ ได้ดีกว่าทำให้มีปัญหามีส่วนร่วมในการจัดการด้านอุทกภัยน้อยกว่า

### ข้อเสนอแนะ

1. พบว่าการมีส่วนร่วม ในการรับผลประโยชน์ในการจัดการด้านอุทกภัยน้อยในเรื่อง การได้รับข่าวสาร การแจ้งเตือน และการได้รับคำแนะนำในการปฏิบัติตัวเพื่อเตรียมพร้อม เมื่อเกิดอุทกภัย ควรให้หน่วยงานที่มีหน้าที่รับผิดชอบในการให้ข้อมูลข่าวสาร พัฒนารูปแบบการแจ้งเตือนภัย และให้คำแนะนำการเตรียมพร้อมเมื่อเกิดภัยให้มีความน่าสนใจ ตลอดจนกำหนดช่องทางการสื่อสารให้มีประสิทธิภาพ สนับสนุนให้ชุมชนเข้ามามีส่วนร่วมในการแจ้งเตือน โดยเฉพาะเรื่อง การเตรียมพร้อมรับมือเมื่อเกิดอุทกภัย

2. พบว่ามีปัญหาในการรับผลประโยชน์ในการจัดการด้านอุทกภัยมากในเรื่องการขาด การแจ้งเตือน และการได้รับคำแนะนำในการปฏิบัติตัวเพื่อเตรียมพร้อมเมื่อเกิดอุทกภัย ควรมี การแจ้งเตือนและประชาสัมพันธ์ในการรับมือ ซและอพยพไปยังพื้นที่ปลอดภัย โดยชุมชนต้องเข้า มามีส่วนร่วมประเมินสถานการณ์ ความเสี่ยงจากอุทกภัย หรือความเป็นไปได้ที่จะเกิดอุทกภัย ทิศทางของน้ำ รวมทั้งปริมาณน้ำที่คาดว่าจะท่วมในพื้นที่ เพื่อเป็นการแจ้งเตือนประชาชน ต่อไป

### 3. ข้อเสนอแนะสำหรับการวิจัยครั้งต่อไป

3.1 ควรศึกษาเปรียบเทียบสภาพและปัญหาการมีส่วนร่วมของผู้นำชุมชนในการ จัดการปัญหาด้านอุทกภัย ในจังหวัดอ่างทอง

3.2 ควรศึกษาเปรียบเทียบสภาพและปัญหาการมีส่วนร่วมของประชาชน ในการ จัดการปัญหาด้านอุทกภัย ในจังหวัดอ่างทอง