

บทที่ 5

สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การค้นคว้าอิสระ เรื่อง การดำเนินงานด้าน โยธาขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขต จังหวัดมหาสารคาม มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาและเปรียบเทียบการดำเนินงานด้าน โยธาของ องค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม จำแนกตามคุณลักษณะด้านตำแหน่ง อายุ และระดับการศึกษา และศึกษาข้อเสนอแนะในการเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานด้าน โยธา ขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษา คือ บุคลากร ที่เป็นผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการดำเนินงานด้าน โยธาขององค์การบริหารส่วนตำบล 4 ตำแหน่ง คือ นายกองค์การบริหารส่วนตำบล ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล หัวหน้าส่วนการ ค้าง และหัวหน้าส่วน โยธา ได้กลุ่มตัวอย่าง สังกัดองค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัด มหาสารคาม จำนวน 95 แห่ง จำนวน 380 คน เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาเป็นแบบสอบถาม มาตรฐานประมาณค่า ซึ่งมีค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถามทั้งหมดเท่ากับ .88 สถิติที่ใช้ใน การวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ การแจกแจงความถี่ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และ ทดสอบสมมติฐานใช้การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว $F - test$ (One-Way ANOVA) โดย กำหนดนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

สรุปผลการศึกษา

การค้นคว้าอิสระ เรื่อง การดำเนินงานด้าน โยธาขององค์การบริหารส่วนตำบล ในเขตจังหวัดมหาสารคาม ผลการศึกษาปรากฏ ดังนี้

1. ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม จำนวน 380 คน พบว่า คุณลักษณะด้าน ตำแหน่ง ประกอบด้วย นายกองค์การบริหารส่วนตำบล ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล หัวหน้า ส่วนการคลังและหัวหน้าส่วน โยธาด้วย คิดเป็นร้อยละ 25.00 จำแนกตามอายุ เรียงจากผู้ตอบ แบบสอบถามมากไปน้อย คือ 31-40 ปี คิดเป็นร้อยละ 47.40 40 ปี ขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 42.60 และ 20-30 ปี คิดเป็นร้อยละ 10.00 จำแนกตามระดับการศึกษา เรียงจากผู้ตอบแบบสอบถาม มากไปน้อย คือ ปริญญาตรี คิดเป็นร้อยละ 37.60 สูงกว่าปริญญาตรี คิดเป็นร้อยละ 33.40 และ อนุปริญญา คิดเป็นร้อยละ 29.00

2. การดำเนินงานด้านโยธาขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.50$) เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านการจัดโครงสร้างและระบบงาน ด้านการบริหารพัสดุ ด้านการบริหารงานบุคคล และด้านการคลังและงบประมาณ

3. การเปรียบเทียบการดำเนินงานด้านโยธาขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม ตามความคิดเห็นของบุคลากรที่เป็นผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการดำเนินงานด้านโยธา ที่มีคุณลักษณะด้านตำแหน่ง อายุ และระดับการศึกษาแตกต่างกัน พบว่า โดยรวมไม่แตกต่างกันทางสถิติที่ระดับ .05 จำแนกเป็นรายด้านทุกด้านมีระดับการดำเนินงาน ไม่แตกต่างกัน

4. ข้อเสนอแนะข้อเสนอแนะต่อการดำเนินงานด้านโยธาขององค์การบริหารส่วนตำบล ในจังหวัดมหาสารคาม คือ ควรเพิ่มจำนวนบุคลากรให้เพียงพอกับงานโยธา ควรมีการอบรมบุคลากรให้มีความรู้เกี่ยวกับงานโยธาเพื่อลดความขัดแย้งในการทำงานของพนักงานในส่วนองค์การบริหารส่วนตำบล ควรจัดสรรงบประมาณให้มีความสมดุลกันทุกด้าน ควรจัดให้มีเครื่องมือด้านโยธา หรือมีเครื่องมือก่อสร้างให้ทันสมัยแก่องค์การบริหารส่วนตำบล การประมูลงานการตรวจรับงานต้องโปร่งใสตรวจสอบได้และควรมีการประชาสัมพันธ์ล่วงหน้าให้ประชาชนทราบเกี่ยวกับการก่อสร้างและงานโยธาอื่น ๆ

อภิปรายผล

การค้นคว้าอิสระ เรื่อง การดำเนินงานด้านโยธาขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม มีประเด็นที่น่าสนใจอภิปราย ดังนี้

สมมติฐานที่ 1 การดำเนินงานด้านโยธาขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคามอยู่ในระดับปานกลาง

จากการศึกษา พบว่า การดำเนินงานด้านโยธาขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม โดยรวมและรายด้านอยู่ในระดับปานกลาง ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ ทั้งนี้อาจเป็นเพราะว่า

1. มีการประชุมกำหนดแผนงานก่อนดำเนินงานเป็นครั้งคราวเท่านั้นยังไม่มีปฏิบัติอย่างต่อเนื่อง
2. ยังไม่มีการฝึกอบรมบุคลากรก่อนลงมือปฏิบัติงานทุกครั้ง
3. ระบบการประมูลงานยังมีความคลุมเครืออยู่

4. วัสดุอุปกรณ์และเครื่องมือยังมีไม่เพียงพอต่อการปฏิบัติงาน

ผลการศึกษาสอดคล้องกับ อัจฉรา ปฐวีกิจจานุกูล (2547 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาวิจัย การดำเนินงาน โยธาขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตพื้นที่จังหวัดกาฬสินธุ์ พบว่า การดำเนินงาน โยธาขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตพื้นที่จังหวัดกาฬสินธุ์ โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อจำแนกเป็นรายด้านมีการปฏิบัติงานอยู่ในระดับมาก 2 ด้าน คือ ด้านงบประมาณ โยธา ด้านการบริหารจัดการงาน โยธา มีการปฏิบัติงานอยู่ในระดับปานกลาง 1 ด้าน คือ ด้านบุคลากร และมีการปฏิบัติงานอยู่ในระดับน้อย 1 ด้าน คือ ด้านอุปกรณ์และเครื่องมืองาน โยธา โยธิน ไชยโยสิลปี (2547 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาวิจัย การบริหารงานด้านการซ่อมบำรุงทางหลวงชนบทของเทศบาลในเขตจังหวัดกาฬสินธุ์ พบว่า การบริหารงานด้านการซ่อมบำรุงทางหลวงชนบทของเทศบาลตำบลในเขตจังหวัดกาฬสินธุ์ โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง จารุณี ธนิตกุล (2550 : บทคัดย่อ) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง การดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่ของ องค์การบริหารส่วนตำบล ในอำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์ ผลการวิจัย พบว่า ระดับการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนตำบลในอำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์ โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง พรชัย รินทริก (2550 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาวิจัย ความคิดเห็นของบุคลากร องค์การบริหารส่วนตำบล ที่มีต่อปัญหาการบริหารงานส่วนโยธาขององค์การบริหารส่วนตำบล ในจังหวัดมหาสารคาม พบว่า ความคิดเห็นของบุคลากรองค์การบริหารส่วนตำบล ที่มีต่อปัญหาการบริหารงานส่วนโยธาขององค์การบริหารส่วนตำบลในจังหวัดมหาสารคาม โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง จำแนกเป็นรายด้าน พบว่า อยู่ในระดับมาก 1 ด้าน คือ ด้านการจัดโครงสร้าง และระบบงาน อยู่ในระดับปานกลาง 3 ด้าน คือ ด้านการบริหารงานบุคคล ด้านการคลังและงบประมาณ และด้านการพัสดุ

ไม่สอดคล้องกับ พิชัย วัฒนกิติกุล (2549 : 82-85) ได้ทำการศึกษาการดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม ผลการวิจัยพบว่า การดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม โดยรวมมีการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก

สมมติฐานที่ 2 บุคลากรผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการดำเนินงานด้านโยธา ที่มีคุณลักษณะด้านตำแหน่ง อายุ และระดับการศึกษาแตกต่างกันมีความคิดเห็นต่อการดำเนินงานด้านโยธาขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม แตกต่างกัน

ผลการศึกษำจำแนกตามคุณลักษณะด้านตำแหน่ง อายุ และระดับการศึกษาต่างกัน โดยรวมมีความคิดเห็นต่อการดำเนินงานด้าน โยธาขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัด มหาสารคามไม่แตกต่างกันทางสถิติที่ระดับ .05 ไม่เป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ ทั้งนี้อาจเป็น เพราะว่ำ

1. บุคลากรผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับการดำเนินงานด้าน โยธาในองค์การบริหารส่วน ตำบลปฏิบัติงานตามระเบียบเดียวกัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งระเบียบเกี่ยวกับการก่อสร้างการควบคุม งานและการตรวจรับงาน
2. บุคลากรผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับการดำเนินงานด้าน โยธาในองค์การบริหารส่วน ตำบลส่วนใหญ่จบการศึกษาในระดับปริญญาตรีและได้รับการฝึกอบรมจากสถาบันพัฒนาบุคลากร ที่องคินในหลักสูตรเดียวกัน
3. บุคลากรผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับการดำเนินงานด้าน โยธาในองค์การบริหารส่วน ตำบลส่วนใหญ่มีข้อกฎหมายและระเบียบรองรับการปฏิบัติตามกรอบของอำนาจหน้าที่อย่าง ชัดเจนตั้งแต่การ ได้รับบรรจุแต่งตั้งจนถึงการเกษียณอายุราชการ

ผลการศึกษาสอดคล้องกับ อัจฉรา ปฐวีกิจจานุกูล (2547 : บทคัดย่อ) พบว่า บุคลากร ขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตพื้นที่จังหวัดกาฬสินธุ์ ที่มีตำแหน่งต่างกันมีความคิดเห็นต่อ การดำเนินงาน โยธาขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตพื้นที่จังหวัดกาฬสินธุ์ โดยรวม ไม่ แตกต่างกัน โยธิน ไชโยศิลาปี (2547 : บทคัดย่อ) พบว่า บุคลากรที่มีระดับการศึกษาต่างกันมี ความคิดเห็นเกี่ยวกับการบริหารงานด้านการซ่อมบำรุงทางหลวงชนบทของเทศบาลตำบลในเขต จังหวัดกาฬสินธุ์ไม่แตกต่างกัน พิชัย วัฒนกิตติกูล (2549 : 82-85) ได้ทำการศึกษการดำเนินงาน ตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม ผลการวิจัยพบว่า ผลการ เปรียบเทียบ ความคิดเห็นของคณะผู้บริหารขององค์การบริหารส่วนตำบลที่มีระดับการศึกษา ต่างกัน มีความคิดเห็นต่อการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตพื้นที่อำเภอเมือง มหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม พบว่า โดยรวมมีความคิดเห็นไม่แตกต่างกันทางสถิติที่ระดับ .05 จารุณี ธนิตกุล (2550 : บทคัดย่อ) ผลการวิจัยพบว่าสมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบล ที่มีเพศ อายุ และระดับการศึกษาที่แตกต่างกัน โดยรวมมีความคิดเห็นไม่แตกต่างกันทางสถิติที่ ระดับ .05 พรชัย รินทริก (2550 : บทคัดย่อ) พบว่า การเปรียบเทียบความคิดเห็นของบุคลากร องค์การบริหารส่วนตำบล ที่มีต่อปัญหาการบริหารงานส่วน โยธาขององค์การบริหารส่วนตำบล ในจังหวัดมหาสารคาม จำแนกตาม อายุ ระดับการศึกษา โดยรวมมีความคิดเห็นต่อปัญหา การบริหารงานส่วน โยธาขององค์การบริหารส่วนตำบลในจังหวัดมหาสารคาม ไม่แตกต่างกัน

ข้อเสนอแนะ

1. ข้อเสนอแนะในการนำผลการศึกษาไปใช้

- 1.1 ควรมีการประสานกับส่วนราชการอื่นเกี่ยวกับการดำเนินงาน โยธาเป็นประจำ
- 1.2 ควรมีการจัดอบรมบุคลากรก่อนลงมือปฏิบัติงานเป็นประจำ
- 1.3 ควรมีการประมูลงานอย่างเปิดเผย โปร่งใส ตรวจสอบได้อยู่เสมอ
- 1.4 ควรจัดหาอุปกรณ์และเครื่องมืออย่างเหมาะสมในการปฏิบัติงาน
- 1.5 ควรควรเพิ่มจำนวนบุคลากรให้เพียงพอกับงาน โยธา
- 1.6 ควรส่งเสริมให้เกิดการทำงานเป็นทีมเพื่อลดความขัดแย้งในการทำงาน
- 1.7 ควรจัดสรรงบประมาณให้สมดุลกันทุกด้าน

2. ข้อเสนอแนะในการศึกษาครั้งต่อไป

ควรทำการศึกษาปัญหาการดำเนินงาน โยธาขององค์การบริหารส่วนตำบลใน
จังหวัดมหาสารคาม ด้านการคลังและงบประมาณและด้านการบริหารงานบุคคล