

บทที่ 5

สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การวิจัย เรื่อง การดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย
ตามความคิดเห็นของกำนันในจังหวัดหนองคาย ผู้วิจัยสรุปผลการวิจัยตามลำดับขั้นตอน ดังนี้

1. วัตถุประสงค์ของการวิจัย
2. สมมติฐานของการวิจัย
3. ขอบเขตของการวิจัย
4. วิธีการดำเนินการวิจัย
5. สรุปผลการวิจัย
6. อภิปรายผล
7. ข้อเสนอแนะ

1. วัตถุประสงค์ของการวิจัย

- 1.1 เพื่อศึกษาระดับการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย
ตามความคิดเห็นของกำนันในจังหวัดหนองคาย
- 1.2 เพื่อเปรียบเทียบระดับการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย
ตามความคิดเห็นของกำนันในจังหวัดหนองคาย ที่มีการศึกษา อายุ และระยะเวลาการดำรง
ตำแหน่งแตกต่างกัน
- 1.3 เพื่อศึกษาข้อเสนอแนะในการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัด
หนองคาย

2. สมมติฐานของการวิจัย

- 2.1 การดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย ตามความคิดเห็นของ
กำนันในจังหวัดหนองคายอยู่ในระดับปานกลาง
- 2.2 กำนันที่มีระดับการศึกษา อายุ และระยะเวลาดำรงตำแหน่งแตกต่างกัน มีระดับ
ความคิดเห็นเกี่ยวกับการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคายแตกต่างกัน

3. ขอบเขตของการวิจัย

3.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ กำนันในจังหวัดหนองคายทุกคน จำนวน 113 คน ผู้วิจัยใช้ประชากรทั้งหมดเป็นกลุ่มตัวอย่าง

3.2 ตัวแปรที่ใช้ในการวิจัย

3.2.1 ตัวแปรอิสระ ได้แก่ คุณลักษณะของกำนัน แบ่งเป็น

- 1) ระดับการศึกษา
- 2) อายุ
- 3) ระยะเวลาการดำรงตำแหน่ง

3.2.2 ตัวแปรตาม ได้แก่ ระดับการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคายตามความคิดเห็นของกำนันในจังหวัดหนองคาย 7 ด้าน คือ

- 1) ด้านการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน
- 2) ด้านการศึกษาและการศาสนาวัฒนธรรมท้องถิ่น
- 3) ด้านการกีฬาและการท่องเที่ยว
- 4) ด้านการส่งเสริมคุณภาพชีวิตและป้องกันปราบปรามยาเสพติด
- 5) ด้านการเศรษฐกิจและการแก้ไขปัญหาความยากจน
- 6) ด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- 7) ด้านการบริหารและพัฒนาบุคลากร

4. วิธีการดำเนินการวิจัย

4.1. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

ลักษณะของเครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาเป็นแบบสอบถาม (Questionairs) ซึ่งประกอบด้วยข้อคำถาม ทั้งหมด 3 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 เป็นแบบสอบถามที่ต้องการทราบเกี่ยวกับข้อมูลทั่วไป ของผู้ตอบแบบสอบถาม เป็นแบบตรวจสอบรายการ (Checklist)

ตอนที่ 2 เป็นแบบสอบถามที่ต้องการศึกษา ความคิดเห็นของกำนันต่อ

การดำเนินงานในปัจจุบันขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย ลักษณะของแบบสอบถาม เป็นแบบสอบถามมาตราส่วนประมาณค่าของลิเคิร์ต (Likert Rating Scale) มี 5 ระดับ คือ มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย และน้อยที่สุด จำนวน 7 ด้าน รวม 48 ข้อ โดยให้ผู้ตอบ เลือกตอบเพียงระดับเดียว

ตอนที่ 3 ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะในการดำเนินงานขององค์การบริหาร ส่วนจังหวัดหนองคาย เป็นแบบคำถามปลายเปิด จำนวน 7 ข้อ

4.2 การเก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้วิจัยตั้งผู้ช่วยผู้วิจัยในแต่ละอำเภอ และประสานกับกลุ่มตัวอย่างในการตอบ แบบสอบถาม ผู้วิจัยให้ผู้ช่วยผู้วิจัยเป็นผู้ดำเนินการแจกแบบสอบถามไปยังกลุ่มตัวอย่างจำนวน 113 ฉบับ และรวบรวมได้รับแบบสอบถามกลับคืนมา 113 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 100

4.3 การวิเคราะห์ข้อมูล

ในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยทำการวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ในการ ประมวลผลและวิเคราะห์ข้อมูล โดยดำเนินการตามขั้นตอน ดังนี้

4.3.1 นำแบบสอบถามที่ได้รับคืนมาตรวจสอบความถูกต้องและความสมบูรณ์

4.3.2 นำแบบสอบถามที่สมบูรณ์แล้ว ลงรหัสตามแบบการลงรหัส (Coding

Form)

4.3.3 วิเคราะห์ข้อมูลตอนที่ 1 เกี่ยวกับสถานภาพทั่วไปของผู้ตอบ แบบสอบถาม โดยใช้ค่าความถี่ (Frequency) และการหาค่าร้อยละ (Percentage)

4.3.4 วิเคราะห์ข้อมูลตอนที่ 2 เกี่ยวกับการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วน จังหวัดหนองคาย ตามความคิดเห็นของกำนันในจังหวัดหนองคาย โดยการหาค่าร้อยละ (Percentage) ค่าเฉลี่ย (Mean) และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) เพื่อศึกษา การดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย ตามความคิดเห็นของกำนันในจังหวัด หนองคาย 7 ด้าน ได้แก่ 1. ด้านการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน 2. ด้านการศึกษาและการ ศาสนาวัฒนธรรมท้องถิ่น 3. ด้านการกีฬาและการท่องเที่ยว 4. ด้านการส่งเสริมคุณภาพชีวิต และป้องกันปราบปรามยาเสพติด 5. ด้านการเศรษฐกิจและการแก้ไขปัญหาความยากจน 6. ด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม 7. ด้านการบริหารและพัฒนาบุคลากร โดยอาศัยเกณฑ์เฉลี่ยของลิเคิร์ต (Likert Scale) ดังนี้

- 1) ค่าเฉลี่ยตั้งแต่ 4.51 ถึง 5.00 จัดอยู่ใน ระดับมากที่สุด
- 2) ค่าเฉลี่ยตั้งแต่ 3.51 ถึง 4.50 จัดอยู่ใน ระดับมาก
- 3) ค่าเฉลี่ยตั้งแต่ 2.51 ถึง 3.50 จัดอยู่ใน ระดับปานกลาง
- 4) ค่าเฉลี่ยตั้งแต่ 1.51 ถึง 2.50 จัดอยู่ใน ระดับน้อย
- 5) ค่าเฉลี่ยตั้งแต่ 1.00 ถึง 1.50 จัดอยู่ใน ระดับน้อยที่สุด

4.3.5 เปรียบเทียบการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย ตามความคิดเห็นของกำนันในจังหวัดหนองคาย จำแนกตามระดับการศึกษา โดยใช้สถิติทดสอบที (t -test) จำแนกตามอายุและระยะเวลาการดำรงตำแหน่ง ใช้การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว F -test (One – Way ANOVA) โดยกำหนดนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และถ้าแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ผู้วิจัยจะเปรียบเทียบความแตกต่างค่าเฉลี่ยโดยการทดสอบรายคู่ด้วยวิธีการ LSD (Least Significant Difference)

4.3.6 วิเคราะห์ตอนที่ 3 เกี่ยวกับข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย ตามความคิดเห็นของกำนันในจังหวัดหนองคาย โดยใช้ค่าความถี่ (Frequency)

5. สรุปผลการวิจัย

การวิจัยเรื่อง การดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย ตามความคิดเห็นของกำนันในจังหวัดหนองคาย

5.1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

5.1.1 ระดับการศึกษา พบว่า กำนันในจังหวัดหนองคาย จำนวน 113 คน ส่วนใหญ่มีการศึกษาระดับมัธยมศึกษา หรือ ปวช. ขึ้นไป จำนวน 69 คน รองลงมา คือ มีการศึกษาระดับประถมศึกษา จำนวน 44 คน

5.1.2 อายุ พบว่า กำนันในจังหวัดหนองคาย จำนวน 113 คน ส่วนใหญ่มีอายุ 45 ปี - 55 ปี จำนวน 55 คน รองลงมา คือ มีอายุเกิน 55 ปี ขึ้นไป จำนวน 33 คน และอายุไม่เกิน 45 ปี จำนวน 25 คน

5.1.3 ระยะเวลาการดำรงตำแหน่ง พบว่า กำนันในจังหวัดหนองคาย จำนวน 113 คน ส่วนใหญ่ดำรงตำแหน่งน้อยกว่า 5 ปี จำนวน 48 คน รองลงมา คือ ดำรงตำแหน่งมากกว่า 10 ปี ขึ้นไป จำนวน 38 คน และดำรงตำแหน่ง 6 ปี - 10 ปี จำนวน 27 คน

5.2 การดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย ตามความคิดเห็นของกำนันในจังหวัดหนองคาย โดยรวมและรายด้าน

5.2.1 โดยรวมทุกด้าน พบว่า ระดับการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย ตามความคิดเห็นของกำนันในจังหวัดหนองคาย โดยรวมและรายด้าน มีระดับการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านส่งเสริมคุณภาพชีวิตและการปราบปรามยาเสพติด รองลงมา คือ ด้านการบริหารและพัฒนาบุคลากร ด้านการเศรษฐกิจและการแก้ไขปัญหาความยากจน ด้านการกีฬาและการท่องเที่ยว ด้านการศึกษาและการศาสนาวัฒนธรรมท้องถิ่น ด้านการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน ผลปรากฏดังนี้

5.2.2 ด้านการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน พบว่า การดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย ด้านโครงสร้างพื้นฐาน โดยรวมและรายข้ออยู่ในระดับปานกลาง เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ เส้นทางคมนาคมเชื่อมระหว่างตำบล รองลงมา คือ การฝึกอบรมพนักงานสำหรับผู้นำท้องถิ่นและผู้นำชุมชน การก่อสร้างถนนได้ครบจำนวนตามแผนการจัดหาน้ำสะอาดเพื่ออุปโภคบริโภคได้ตลอดปี การซ่อมแซม คูแถมถนนให้ใช้การได้ดี การปรับปรุงแหล่งน้ำสาธารณะสามารถกักเก็บน้ำได้ตลอด และการสร้างทางระบายน้ำเพื่อป้องกันน้ำท่วม

5.2.3 ด้านการศึกษา การศาสนาวัฒนธรรมท้องถิ่น พบว่า การดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า มีระดับการดำเนินงานในระดับมาก คือ การส่งเสริมอนุรักษ์ประเพณีท้องถิ่น มีระดับการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ การสนับสนุนวัสดุทางการศึกษา การส่งเสริมภูมิปัญญาท้องถิ่น การฝึกอบรมบุคลากรทางการศึกษา การดูแลบำรุงรักษาโบราณสถาน การดูแลพิพิธภัณฑสถานและหอจดหมายเหตุจังหวัดหนองคาย และมีระดับการดำเนินงานน้อย คือ การส่งเสริมการเรียนการสอนภาษาอังกฤษ

5.2.4 ด้านการกีฬาและการท่องเที่ยว พบว่า การดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือการจัดตั้งโรงเรียนกีฬาจังหวัดหนองคาย รองลงมา คือ การจัดการแข่งขันกีฬาประชาชน การสนับสนุนสมาคม, ชมรมและผู้เล่นกีฬา การประชาสัมพันธ์กิจกรรมการท่องเที่ยว การอนุรักษ์แหล่งท่องเที่ยว การจัดการท่องเที่ยวแบบโฮมสเตย์ (Home Stay) และลองสเตย์ (Long Stay) และมีระดับการดำเนินงานในระดับน้อย คือ การฝึกอบรมมัคคุเทศก์

5.2.5 ด้านการส่งเสริมคุณภาพชีวิต และการปราบปรามยาเสพติด พบว่า การดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณารายข้อพบว่า มีระดับการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก คือ การส่งเสริมดูแลผู้สูงอายุ รongลงมา คือ การป้องกันไข้เลือดออกและการกำจัดยุงลาย มีระดับการดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลาง เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย การฝึกอบรมด้านยาเสพติด การส่งเสริมวินัยในการใช้รถใช้ถนน การช่วยเหลือประชาชนกรณีภัยแล้งหรือน้ำท่วม และการฝึกอบรมกฎหมายให้แก่ประชาชน

5.2.6 ด้านการเศรษฐกิจและการแก้ไขปัญหาความยากจน พบว่า การดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย โดยรวมและรายข้ออยู่ในระดับปานกลาง เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ การอบรมอาชีพกลุ่มเกษตรกรและกลุ่มสหกรณ์ รongลงมา คือ การฝึกอบรมพัฒนาผลิตภัณฑ์ของกลุ่มอาชีพ การส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตร การส่งเสริมให้มีการปลูกพืชเศรษฐกิจ การอบรมและส่งเสริมโครงการปฎิเกษตรอินทรีย์ การจัดตั้งตลาดกลางจำหน่ายสินค้าหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ และการส่งเสริมการวิจัยผลิตภัณฑ์ การเกษตร

5.2.7 ด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พบว่า การเนิงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย โดยรวมและรายข้ออยู่ในระดับปานกลาง เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ การส่งเสริมอบรมการใช้ปุ๋ยชีวภาพแทนปุ๋ยเคมีในการเกษตรกรรม การปลูกต้นไม้ในที่สาธารณะและพื้นที่ป่าเสื่อมโทรม การกำจัดขยะมูลฝอยรวม การทำแนวป้องกันคลื่นแม่น้ำโขงที่มีปัญหาในการกัดเซาะ การก่อสร้างฝายคั้นน้ำเพื่อเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดิน การอบรมราษฎรอาสาป้องกันไฟฟ้า และการทำแนวป้องกันไฟฟ้าเพื่อป้องกันอัคคีภัยที่จะเกิดขึ้น

5.2.8 ด้านการบริหารและพัฒนาบุคลากร พบว่า การดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย โดยรวมและรายข้ออยู่ในระดับปานกลาง เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ การฝึกอบรมความรู้ให้แก่สมาชิกสภาองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น การส่งเสริมกิจกรรมกลุ่มพลังมวลชน ได้แก่ ชมรมกำนัน - ผู้ใหญ่บ้าน กลุ่มอาสาสาธารณสุขอาสาป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน สมาคมกีฬา การฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ผู้จัดทำแผนพัฒนาองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น การให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการจัดทำแผนพัฒนาท้องถิ่น การติดตามประเมินผลการดำเนินงาน

5.3 ผลการเปรียบเทียบการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย ตามความคิดเห็นของกำนันในจังหวัดหนองคาย ที่มีการศึกษา อายุและระยะเวลาการดำรงตำแหน่งแตกต่างกัน

5.3.1 ผลการเปรียบเทียบการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย ตามความคิดเห็นของกำนันในจังหวัดหนองคาย ที่มีการศึกษาาระดับประถมศึกษา และระดับมัธยมศึกษาหรือ ปวช.ขึ้นไป โดยรวมและรายด้าน พบว่า แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เมื่อพิจารณารายด้าน พบว่า มีความแตกต่าง เรียงจากมากไปน้อย คือ ด้านการเศรษฐกิจและการแก้ไขปัญหาความยากจน ด้านการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน ด้านการบริหารและพัฒนาบุคลากร และไม่แตกต่างกัน 4 ด้าน

5.3.2 ผลการเปรียบเทียบการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย ตามความคิดเห็นของกำนันในจังหวัดหนองคาย ที่มีอายุแตกต่างกัน โดยรวมและรายด้าน พบว่า ไม่แตกต่างกัน

5.3.3 ผลการเปรียบเทียบการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย ตามความคิดเห็นของกำนันในจังหวัดหนองคาย ที่มีระยะเวลาการดำรงตำแหน่งแตกต่างกัน โดยรวมและรายด้าน พบว่า ไม่แตกต่างกัน

5.4 ข้อเสนอแนะในการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย

5.4.1 ควรมีการปรับปรุงการดำเนินการตามแผนพัฒนา ควรให้ตรงตามความต้องการของประชาชน

5.4.2 ควรจัดฝึกอบรมและส่งเสริมความรู้ภูมิปัญญาของท้องถิ่น

5.4.3 ควรจัดให้มีงบประมาณส่งเสริมด้านการกีฬาให้มาก

5.4.4 จัดตั้งเครือข่ายป้องกันและปราบปรามยาเสพติดระดับตำบล

5.4.5 ควรจัดหาที่ทำกินและส่งเสริมการใช้ปุ๋ยชีวภาพแทนปุ๋ยเคมี

5.4.6 ควรจัดให้มีกิจกรรมปลูกต้นไม้ และการทำแนวป้องกันไฟฟ้า

5.4.7 จัดฝึกอบรมผู้นำท้องถิ่น กำนัน และผู้ใหญ่บ้านให้มีความรู้มากยิ่งขึ้น

6. อภิปรายผล

จากผลการวิจัย การดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย ตามความคิดเห็นของกำนันในจังหวัดหนองคาย มีประเด็นที่นำมาอภิปราย ดังนี้

1. สมมติฐานที่ 1 การดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย ตามความคิดเห็นของกำนันในจังหวัดหนองคาย อยู่ในระดับปานกลาง

จากการวิจัยพบว่า การดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย โดยรวมและรายด้าน อยู่ในระดับปานกลาง เป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ ซึ่งสอดคล้องกับ สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยรามคำแหง (2547 : บทคัดย่อ) ได้ประเมินประสิทธิภาพ การบริหารงานขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พบว่า ปัจจัยนำเข้า (Input) ด้านประสิทธิภาพ การบริหารงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดทุกแห่ง มีประสิทธิภาพการบริหารงานอยู่ใน ระดับปานกลาง สอดคล้องกับวิสูตร จงชูฉิมชัย (249 : บทคัดย่อ) ซึ่งได้ศึกษาความคิดเห็นของ ประชาชนในเขตเทศบาลตำบลบรบือ ต่อการบริหารงานของเทศบาลตำบลบรบือ อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม พบว่า ประชาชนมีความคิดเห็นต่อการบริหารงานของเทศบาลตำบลบรบือ โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง และสอดคล้องกับวินัย นาสูงชน (2546 : บทคัดย่อ) ซึ่งได้ศึกษา การดำเนินงานขององค์การส่วนตำบล ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม ผลการวิจัย พบว่า การดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนตำบลชั้น 4 และ ชั้น 5 โดยภาพรวม อยู่ในระดับปานกลาง แต่ไม่สอดคล้องกับพิชัย วัฒนกิติกุล (2549 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษา การดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม พบว่า การดำเนินงานตามบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตจังหวัดมหาสารคาม โดยรวม มีการดำเนินงานอยู่ในระดับมาก แต่ไม่สอดคล้องกับสัมฤทธิ์ สุขสงค์ (2545: บทคัดย่อ) ได้ทำการศึกษา ประสิทธิภาพผลการบริหารงานขององค์การบริหารส่วนตำบล : ศึกษาเฉพาะกรณี องค์การบริหารส่วนตำบลในจังหวัดกาฬสินธุ์ ผลจากการวิจัยพบว่าประสิทธิผลการบริหารงาน อยู่ในระดับต่ำ และไม่สอดคล้องกับ พงณาถ คาดีวี (2546 : บทคัดย่อ) ซึ่งได้ทำการศึกษา การดำเนินงานของเทศบาลตำบลในเขตพื้นที่จังหวัดกาฬสินธุ์ผลการศึกษาพบว่า การดำเนินงาน ของเทศบาลในเขตพื้นที่จังหวัดกาฬสินธุ์ จากทั้งหมด 8 ด้าน พบว่า ด้านที่มีผลการดำเนินงาน อยู่ในระดับสูง จำนวน 4 ด้าน คือ ด้านการรักษาความสงบเรียบร้อยของประชาชน รวมทั้ง การกำจัดขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลและด้านการบำรุงศิลปะ จารีต ประเพณีและวัฒนธรรม อันดีงามของท้องถิ่นระดับปานกลาง จำนวน 4 ด้าน คือ ด้านการป้องกันและระงับโรคติดต่อ ด้านการส่งเสริมพัฒนาสตรี เด็ก เยาวชน ผู้สูงอายุ และผู้พิการ ด้านการให้ราษฎรได้รับการศึกษาและอบรม และด้านการจัดให้มีเครื่องใช้ในการดับเพลิง

จากผลการวิจัยการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย ตามความคิดเห็นของกำนันในจังหวัดหนองคาย โดยรวมและรายด้านอยู่ในระดับปานกลาง อาจเป็นเพราะว่า

1. ด้านงบประมาณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย มีพื้นที่ที่ต้องรับผิดชอบทั้งจังหวัด มีงบประมาณในการบริหารจำนวนจำกัดไม่เพียงพอที่จะพัฒนาท้องถิ่นได้ครบทุกด้านหรือทุกพื้นที่ได้

2. การดำเนินงานตามแผนและโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย ได้จัดทำแผนยุทธศาสตร์การพัฒนา ตามกรอบยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในจังหวัดหนองคาย มีโครงการ/กิจกรรมเป็นจำนวนมากไม่สอดคล้องกับงบประมาณที่ได้รับซึ่งมีจำนวนน้อย และโครงการที่ดำเนินการแล้วแต่เป็นโครงการที่มีขนาดใหญ่เกินศักยภาพของท้องถิ่นอื่น จึงไม่สามารถตอบสนองความต้องการของประชาชนได้อย่างทั่วถึง

3. บุคลากร องค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคายประสบปัญหา เนื่องจากมีอัตรากำลังเจ้าหน้าที่ไม่เพียงพอตามโครงสร้างและอัตรากำลัง

4. ลักษณะของประชาชน องค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคายเป็นองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นขนาดใหญ่ มีพื้นที่ยาวตามลำน้ำโขง จะติดต่อเฉพาะเรื่องที่ประชาชนเกี่ยวข้อง จึงไม่ทราบการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัด

5. การดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย เป็น การดำเนินงานที่กฎหมายได้กำหนดไว้ ซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดจะต้องปฏิบัติ จึงกล่าวได้ว่าเป็นการดำเนินงานตามกรอบของกฎหมาย

2. สมมติฐานที่ 2 กำนันที่มีระดับการศึกษา อายุ และระยะเวลาดำรงตำแหน่งแตกต่างกัน มีระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคายแตกต่างกัน ผลการวิจัย มีดังนี้

2.1 ผลการวิจัยกำนันที่มีการศึกษาแตกต่างกัน พบว่า มีระดับความคิดเห็นโดยรวมแตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากผลการวิจัยกำนันที่มีระดับการศึกษาแตกต่างกัน มีระดับความคิดเห็นโดยรวมแตกต่างกัน อาจเป็นเพราะว่ากำนันที่มีระดับการศึกษาระดับประถมศึกษาอาจจะยังไม่เข้าใจบทบาทหน้าที่เกี่ยวกับการให้บริการสาธารณะตามอำนาจหน้าที่ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดมากนัก จึงไม่สามารถที่จะแยกแยะระดับการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัด

หนองคายได้อย่างละเอียดและครอบคลุมทุกด้านเช่นเดียวกับกำนันที่มีระดับการศึกษาระดับมัธยมศึกษา หรือ ปวช. ขึ้นไป และอาจเป็นเพราะว่าองค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคายมีการดำเนินงานในตำบลที่มีกำนันมีระดับการศึกษาระดับประถมศึกษามากกว่าในตำบลที่กำนันมีระดับการศึกษาระดับมัธยมศึกษา หรือ ปวช. ขึ้นไป

2.2 ผลการวิจัยกำนันที่มีอายุแตกต่างกัน พบว่า มีระดับความคิดเห็น โดยรวม และรายด้านไม่แตกต่างกัน

จากผลการวิจัยกำนันที่มีอายุแตกต่างกัน มีระดับความคิดเห็นแตกต่างกัน โดยรวมไม่แตกต่างกัน อาจเป็นเพราะว่าการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย เป็นไปตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์การบริหารส่วนจังหวัด งบประมาณที่ได้รับเพื่อการพัฒนาที่มีจำนวนใกล้เคียงกันเกือบทุกปี จึงมีความเห็นไม่แตกต่างกัน

2.3 ผลการวิจัยกำนันที่มีระยะเวลาการดำรงตำแหน่งแตกต่างกัน พบว่า มีระดับความคิดเห็น โดยรวมและรายด้านไม่แตกต่างกัน

จากผลการวิจัยกำนันที่มีระยะเวลาการดำรงตำแหน่งแตกต่างกัน มีระดับความคิดเห็น โดยรวมไม่แตกต่างกัน อาจเป็นเพราะว่าองค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย เป็นองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการดำเนินงานร่วมกับกำนันตั้งแต่ปี พ.ศ. 2515 ซึ่งในขณะนั้นกำนันดำรงตำแหน่งประธานสภาตำบลโดยตำแหน่ง มีการรับรู้การดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดโดยตลอด ถึงแม้ในปัจจุบันจะไม่สภาตำบลแล้วก็ตาม

3. ข้อเสนอแนะ

3.1 ข้อเสนอแนะในการนำผลการวิจัยไปใช้

การดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย ควรมีการปรับปรุงการดำเนินการตามแผนพัฒนาควรให้ตรงตามความต้องการของประชาชน จัดให้มีงบประมาณส่งเสริมด้านการกีฬาให้มาก ควรจัดฝึกอบรมและส่งเสริมความรู้ภูมิปัญญาของท้องถิ่น จัดตั้งเครือข่ายป้องกันและปราบปรามยาเสพติดระดับตำบล ฝึกอบรมผู้นำท้องถิ่น กำนัน และผู้ใหญ่บ้านให้มีความรู้มากยิ่งขึ้น ควรจัดให้มีกิจกรรมปลูกต้นไม้และการทำแนวป้องกันไฟฟ้า ควรจัดหาที่ทำกินและส่งเสริมการใช้ปุ๋ยชีวภาพแทนปุ๋ยเคมี เพื่อให้การดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย ครอบคลุมภารกิจที่รับผิดชอบทุกด้าน ที่มีผลต่อคุณภาพชีวิตและความเป็นอยู่ ทั้งในระยะสั้นและระยะยาว ควรดำเนินการ ดังนี้

3.1.1 ให้จัดฝึกอบรมข้าราชการ พนักงาน เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจในการปฏิบัติงาน และเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารงาน

3.1.2 มีการวางแผนขอเพิ่มงบประมาณให้สอดคล้องกับภารกิจ ตามอำนาจหน้าที่ และจัดทำยุทธศาสตร์การพัฒนาให้ครอบคลุมทุกพื้นที่

3.1.3 เพิ่มการประชาสัมพันธ์เพื่อให้ประชาชนเข้าใจในบทบาทหน้าที่ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย

3.1.4 จัดให้มีวัสดุ อุปกรณ์ให้เพียงพอและมีความทันสมัย

3.2 ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการทำวิจัยครั้งต่อไป

3.2.1 ควรทำการวิจัยการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคาย โดยการสอบถามความคิดเห็นของประชาชนทั่วไป

3.2.2 ควรทำการวิจัยปัญหาในการบริหารงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองคายหรือแรงจูงใจในของข้าราชการและพนักงานในการปฏิบัติงาน