

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การศึกษาวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจการปกครองให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบล จังหวัดกาฬสินธุ์ และเปรียบเทียบการดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจการปกครองให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบล จังหวัดกาฬสินธุ์ โดยผู้วิจัยได้แบ่งการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลดังต่อไปนี้

1. สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล
2. ลำดับขั้นของการเสนอผลการวิจัย
3. ผลการวิจัย

สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล เพื่อการแปลความหมาย มีดังนี้

n	แทน จำนวนกลุ่มตัวอย่าง
\bar{X}	แทน ค่าเฉลี่ย (Mean)
S.D.	แทน ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation)
SS	แทน ผลบวกกำลังสองของคะแนน (Sum of Squares)
df	แทน ชั้นของความอิสระ (Degrees of Freedom)
MS	แทน ค่าเฉลี่ยผลบวกกำลังสองของคะแนน (Mean of Squares)
t	แทน ค่าสถิติที่ใช้พิจารณาใน t -Distribution
F	แทน ค่าสถิติที่ใช้พิจารณาใน F -Distribution
*	แทน ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ลำดับขั้นในการเสนอผลการวิจัย

ในการวิเคราะห์ข้อมูลผู้วิจัยได้ดำเนินการตามขั้นตอน ดังต่อไปนี้

ขั้นตอนที่ 1 วิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปขององค์การบริหารส่วนตำบล ตามรายได้ และจำนวนประชากร โดยคิดความถี่และร้อยละ

ขั้นตอนที่ 2 วิเคราะห์การดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจการปกครอง ให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบล จังหวัดกาฬสินธุ์ โดยรวม รายด้าน และรายข้อ โดยหาค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ขั้นตอนที่ 3 เปรียบเทียบการดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจการปกครอง ให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบล จังหวัดกาฬสินธุ์ จำแนกตามรายได้ โดยใช้ *t-test* และจำแนกตามประชากร ใช้ *F-test*

ขั้นตอนที่ 4 วิเคราะห์ข้อคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถามปลายเปิด การดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจการปกครอง ให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบล จังหวัดกาฬสินธุ์ โดยสรุปประเด็นหาความหมายและแจกแจงความถี่แล้วนำเสนอด้วยการพรรณาคความ

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถามเกี่ยวกับการดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจการปกครอง ให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบล จังหวัดกาฬสินธุ์ผลปรากฏ ดังนี้

ตารางที่ 2 จำนวนและร้อยละของข้อมูลทั่วไปขององค์การบริหารส่วนตำบล

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน		หมายเหตุ
	จำนวน (แห่ง)	ร้อยละ	
1. รายได้			
1.1 ต่ำกว่า 8,000,000 ล้านบาท	12	9.60	
1.2 มากกว่า 8,000,000 ล้านบาทขึ้นไป	113	90.40	
รวม	125	100.00	
2. ประชากร			
2.1 2,000 - 5,000 คน	44	35.20	
2.2 5,001 - 8,000 คน	56	44.80	
2.3 มากกว่า 8,001 คน ขึ้นไป	25	20.00	
รวม	125	100.00	

จากตารางที่ 2 พบว่า ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปขององค์การบริหารส่วนตำบล จำนวน 125 แห่ง ส่วนใหญ่ เป็นองค์การบริหารส่วนตำบลที่มีรายได้ มากกว่า 8,000,000 ล้านบาทขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 90.40 และจำนวนประชากร พบว่าส่วนใหญ่ในแต่ละองค์การบริหารส่วนตำบลมี จำนวน 5,001 - 8,000 คน คิดเป็นร้อยละ 47.80

1. วิเคราะห์การดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจการปกครองให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบล จังหวัดกาฬสินธุ์ โดยรวมและจำแนกเป็นรายด้าน โดยหาค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และแปรความหมาย

ตารางที่ 3 การวิเคราะห์การดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจการปกครองให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบล จังหวัดกาฬสินธุ์ โดยรวม และจำแนกเป็นรายด้าน

ด้าน	การดำเนินงานตามแผนกระจายอำนาจ	\bar{X}	S.D.	แปลผล
1	ด้าน โครงสร้างพื้นฐาน	3.82	0.62	มาก
2	ด้านการส่งเสริมคุณภาพชีวิต	3.84	0.66	มาก
3	ด้านการจัดระเบียบชุมชน สังคม และการรักษาความสงบเรียบร้อย	2.85	0.98	ปานกลาง
4	ด้านการวางแผน การส่งเสริมการลงทุน พาณิชยกรรม และการท่องเที่ยว	3.23	0.74	ปานกลาง
5	ด้านการบริหารจัดการและการกอบกู้ภัย ทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม	3.57	0.67	มาก
6	ด้านศิลปะ วัฒนธรรม จารีตประเพณี และภูมิปัญญาท้องถิ่น	3.52	0.77	มาก
	โดยรวม	4.07	0.54	มาก

จากตารางที่ 3 พบว่า การดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจการปกครองให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบล จังหวัดกาฬสินธุ์ โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 4.07$) เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่าอยู่ในระดับมาก 4 ด้าน คือ ด้านการส่งเสริมคุณภาพชีวิต ($\bar{X} = 3.84$) ด้านโครงสร้างพื้นฐาน ($\bar{X} = 3.82$) ด้านการบริหารจัดการและการกอบกู้ภัยทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม ($\bar{X} = 3.57$) และด้านศิลปะ วัฒนธรรม จารีตประเพณี และภูมิปัญญาท้องถิ่น ($\bar{X} = 3.52$) ตามลำดับ และอยู่ในระดับปานกลาง 2 ด้าน คือ ด้านการวางแผน การส่งเสริมการลงทุน พาณิชยกรรม และการท่องเที่ยว ($\bar{X} = 3.23$) และด้านการจัดระเบียบชุมชน สังคม และการรักษาความสงบเรียบร้อย ($\bar{X} = 2.85$) ตามลำดับ

2. วิเคราะห์ระดับการดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจการปกครองให้แก่
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบล จังหวัดกาฬสินธุ์ จำนวนกราย
ด้าน และรายชื่อ

2.1 ด้านโครงสร้างพื้นฐาน

ตารางที่ 4 การวิเคราะห์ระดับการดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจการปกครองให้แก่
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบล จังหวัดกาฬสินธุ์
ด้าน โครงสร้างพื้นฐาน

ข้อ	การดำเนินงาน	\bar{X}	S.D.	แปลผล
1	มีการก่อสร้างและบำรุงรักษานนสาดภายใน ตำบล หรือถนนคอนกรีตในหมู่บ้าน	3.95	0.65	มาก
2	จัดให้มีถนนลูกรัง หรือถนนดินถึงผลผลิต ทางการเกษตร	3.83	0.74	มาก
3	มีการวางร่องระบายน้ำในหมู่บ้าน/ชุมชน	3.61	0.85	มาก
4	มีการขุดสร้างหรือปรับปรุงคลองส่งน้ำเพื่อ การเกษตร	3.60	0.74	มาก
5	มีการสร้าง ขุดลอกหรือบำรุงรักษาแหล่งน้ำ สาหร่าย หรือฝายน้ำล้น	3.63	1.03	มาก
6	มีการดำเนิน โครงการสูบน้ำด้วยพลังไฟฟ้าหรือ จัดให้มีเครื่องสูบน้ำเข้าไร่นาเกษตรกร	3.64	1.12	มาก
7	มีการควบคุมอาคาร การวางผังเมืองหรือการขอ อนุญาตสิ่งปลูกสร้างในตำบล	3.51	0.97	มาก
8	มีการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน ประปา บาดาล หรือประปาผิวดิน	3.50	0.98	มาก
9	จัดให้มีตลาดและการควบคุมตลาดในตำบล	3.70	0.91	มาก
โดยรวม		3.82	0.62	มาก

จากตารางที่ 4 พบว่า การดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจการปกครองให้แก่
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบล จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้าน

โครงสร้างพื้นฐาน โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.82$) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่าอยู่ในระดับมาก ทุกข้อ โดยเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย คือ มีการก่อสร้างและบำรุงรักษาถนนลาดยางในตำบล หรือถนนคอนกรีตในหมู่บ้าน ($\bar{X} = 3.95$) จัดให้มีถนนลูกรัง หรือถนนลำเลียงผลผลิตทางการเกษตร ($\bar{X} = 3.83$) จัดให้มีตลาดและการควบคุมตลาดในตำบล ($\bar{X} = 3.70$) มีการดำเนิน โครงการสูบน้ำด้วยพลังไฟฟ้าหรือจัดให้มีเครื่องเครื่องสูบน้ำเข้าไร่นาเกษตรกร ($\bar{X} = 3.64$) มีการสร้าง ขุดลอกหรือบำรุงรักษาแหล่งน้ำ สายน้ำ หรือฝายน้ำล้น ($\bar{X} = 3.63$) มีการวางร่องระบายน้ำในหมู่บ้าน/ชุมชน ($\bar{X} = 3.61$) มีการขุดสร้างหรือปรับปรุงคลองส่งน้ำเพื่อการเกษตร ($\bar{X} = 3.60$) มีการควบคุมอาคาร การวางผังเมืองหรือการขออนุญาตสิ่งปลูกสร้างในตำบล ($\bar{X} = 3.51$) และมีการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน ประปาบาดาล หรือประปาผิวดิน ($\bar{X} = 3.50$)

2.2. ด้านการส่งเสริมคุณภาพชีวิต

ตารางที่ 5 การวิเคราะห์ระดับการดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจการปกครองให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบล จังหวัดกาฬสินธุ์
ด้านการส่งเสริมคุณภาพชีวิต

ข้อ	การดำเนินงาน	\bar{X}	S.D.	แปลผล
1	มีการส่งเสริมการพัฒนาอาชีพแก่กลุ่มอาชีพในตำบล	3.70	0.84	มาก
2	มีการสนับสนุนการดำเนินงานพัฒนาสตรีในตำบล	3.63	0.94	มาก
3	มีการส่งเสริมเศรษฐกิจชุมชนพึ่งตนเอง	3.79	0.96	มาก
4	มีการส่งเสริมการศึกษาก่อนวัยเรียนหรือปฐมวัยพัฒนาหรือปรับปรุงสนับสนุนการดำเนินงานในด้านการศึกษา	3.20	0.94	ปานกลาง
5	มีการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบลช่วยเหลือเกษตรกร	2.55	0.89	น้อย
6	มีการสงเคราะห์แก๊งค์ชีพผู้สูงอายุ แก๊งค์ชีพคนพิการ แก๊งค์ชีพผู้วัยเฒ่าอย่างทั่วถึง	3.29	0.90	ปานกลาง

ตารางที่ 5 (ต่อ)

ข้อ	การดำเนินงาน	\bar{X}	S.D.	แปลผล
7	มีการส่งเสริมสุขภาพ จัดให้มีสถานศึกษา นอกประสงค์ หรือสถานที่นันทนาการ ระดับตำบล	3.21	0.95	ปานกลาง
8	จัดให้มีที่อ่านหนังสือพิมพ์ประจำหมู่บ้าน	3.82	0.83	มาก
9	มีการเฝ้าระวังและป้องกันและควบคุม โรคติดต่อในท้องถิ่น	3.99	0.82	มาก
โดยรวม		3.84	0.66	มาก

จากตารางที่ 5 พบว่า การดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจการปกครองให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบล จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านการส่งเสริมคุณภาพชีวิตโดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.84$) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่าอยู่ในระดับมาก 4 ข้อ โดยเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย คือ มีการเฝ้าระวังและป้องกันและควบคุมโรคติดต่อในท้องถิ่น ($\bar{X} = 3.99$) จัดให้มีที่อ่านหนังสือพิมพ์ประจำหมู่บ้าน ($\bar{X} = 3.82$) มีการส่งเสริมเศรษฐกิจชุมชนพึ่งตนเอง ($\bar{X} = 3.79$) มีการส่งเสริมการพัฒนาอาชีพแก่กลุ่มอาชีพในตำบล ($\bar{X} = 3.70$) และมีการสนับสนุนการดำเนินงานพัฒนาสตรีในตำบล ($\bar{X} = 3.63$) อยู่ในระดับปานกลาง 3 ข้อ โดยเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย คือ มีการส่งเสริมสุขภาพแก่ผู้สูงอายุ เบียดังชีพคนพิการ เบียดังชีพผู้ป่วยเอดส์ อย่างทั่วถึง ($\bar{X} = 3.29$) มีการส่งเสริมสุขภาพ จัดให้มีสถานศึกษานอกประสงค์ หรือสถานที่นันทนาการระดับตำบล ($\bar{X} = 3.21$) และ มีการส่งเสริมการศึกษาก่อนวัยเรียนหรือปฐมวัยพัฒนาหรือปรับปรุงสนับสนุนการดำเนินงานในด้านการศึกษา ($\bar{X} = 3.20$) อยู่ในระดับน้อย 1 ข้อ คือ มีการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบล ช่วยเหลือเกษตรกร ($\bar{X} = 2.55$)

2.3. ด้านการจัดระเบียบชุมชน สังคม และการรักษาความสงบเรียบร้อย

ตารางที่ 6 การวิเคราะห์ระดับการดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจการปกครองให้แก่ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบล จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านการจัดระเบียบชุมชน สังคม และการรักษาความสงบเรียบร้อย

ข้อ	การดำเนินงาน	\bar{X}	S.D.	แปลผล
1	มีการดำเนินงานการป้องกันภัยพิบัติฉุกเฉิน ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบล ช่วยเหลือประชาชน	2.93	1.12	ปานกลาง
2	มีการจัดกำลังเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตามคู่อ้อม หรือจุดตรวจระดับตำบล	3.02	1.19	ปานกลาง
3	มีการควบคุมดูแลการจัดทำทะเบียนสัตว์พาหนะ	2.84	1.07	ปานกลาง
4	มีการควบคุมดูแลจัดตั้งสถานบริหารต่าง ๆ ในตำบล	2.93	1.14	ปานกลาง
5	มีการควบคุมดูแลการอนุญาตประกอบกิจการน้ำมันเชื้อเพลิง	2.95	1.09	ปานกลาง
6	มีการตรวจตราการขายสุรา ยาสูบ ตามกฎหมาย	2.77	1.14	ปานกลาง
	โดยรวม	2.85	0.98	ปานกลาง

จากตารางที่ 6 พบว่า การดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจการปกครองให้แก่ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบล จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านการจัดระเบียบชุมชน สังคม และการรักษาความสงบเรียบร้อย โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 2.85$) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่าอยู่ในระดับปานกลาง ทุกข้อ โดยเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย คือ มีการจัดกำลังเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตามคู่อ้อม หรือจุดตรวจระดับตำบล ($\bar{X} = 3.02$) มีการควบคุมดูแลการอนุญาตประกอบกิจการน้ำมันเชื้อเพลิง ($\bar{X} = 2.95$) มีการควบคุมดูแลจัดตั้งสถานบริหารต่าง ๆ ในตำบล ($\bar{X} = 2.93$) มีการดำเนินงานการป้องกันภัยพิบัติฉุกเฉินในเขตองค์การบริหารส่วนตำบล ช่วยเหลือประชาชน ($\bar{X} = 2.93$) และมีการควบคุมดูแลการจัดทำทะเบียนสัตว์พาหนะ ($\bar{X} = 2.84$) และมีการตรวจตราการขายสุรา ยาสูบ ตามกฎหมาย ($\bar{X} = 2.77$)

2.4. ด้านการวางแผน การส่งเสริมการลงทุน พหุมิชยกรรม และการท่องเที่ยว

ตารางที่ 7 การวิเคราะห์ระดับการดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจการปกครองให้แก่ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบล จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านการวางแผน การส่งเสริมการลงทุน พหุมิชยกรรม และการท่องเที่ยว

ข้อ	การดำเนินงาน	\bar{X}	S.D.	แปลผล
1	มีการดำเนินงานตามแผนพัฒนาท้องถิ่น	3.11	0.91	ปานกลาง
2	มีการสนับสนุนการดำเนินงานศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล	3.42	0.99	มาก
3	มีการควบคุมดูแลโรงงานหรือสถานประกอบการขนาดเล็กในตำบล	3.27	0.89	ปานกลาง
4	มีการบรรจุแผนงาน/โครงการ/กิจกรรมในการพัฒนาการท่องเที่ยวในแผนพัฒนาท้องถิ่น	3.23	1.06	ปานกลาง
5	มีการปรับปรุงดูแลบำรุงรักษาสถานที่ท่องเที่ยวในตำบล	3.87	0.99	มาก
6	มีการจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวในตำบล	3.34	0.95	ปานกลาง
	โดยรวม	3.23	0.74	ปานกลาง

จากตารางที่ 7 พบว่า การดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจการปกครองให้แก่ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบล จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้าน การวางแผน การส่งเสริมการลงทุน พหุมิชยกรรม และการท่องเที่ยว โดยรวมอยู่ใน ระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.23$) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่าอยู่ในระดับมาก 2 ข้อ คือ มีการปรับปรุงดูแลบำรุงรักษาสถานที่ท่องเที่ยวในตำบล ($\bar{X} = 3.87$) และมีการสนับสนุน การดำเนินงานศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล ($\bar{X} = 3.42$) อยู่ในระดับปาน กลาง 4 ข้อ โดยเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย คือ มีการจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยว ในตำบล ($\bar{X} = 3.34$) มีการควบคุมดูแลโรงงานหรือสถานประกอบการขนาดเล็กในตำบล ($\bar{X} = 3.27$) มีการบรรจุแผนงาน/โครงการ/กิจกรรมในการพัฒนาการท่องเที่ยวในแผนพัฒนา ท้องถิ่น ($\bar{X} = 3.23$) และมีการดำเนินงานตามแผนพัฒนาท้องถิ่น ($\bar{X} = 3.11$)

2.5 ด้านการบริหารจัดการและการกอบกู้ทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม
 ตารางที่ 8 การวิเคราะห์ระดับการดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจการปกครองให้แก่
 องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบล จังหวัดกาฬสินธุ์
 ด้านการบริหารจัดการและการกอบกู้ทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม

ข้อ	การดำเนินงาน	\bar{X}	S.D.	แปลผล
1	มีการส่งเสริมการพัฒนาและอนุรักษ์ป่าชุมชน	3.70	0.91	มาก
2	มีการปรับปรุงฟื้นฟู อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติในท้องถิ่น	3.37	1.03	ปานกลาง
3	มีการกำจัดขยะมูลฝอยในตำบลที่ถูกวิธี	3.45	1.00	มาก
4	มีการดูแลรักษา พัฒนาที่ดิน และที่สาธารณะในตำบล ร่วมกับประชาชน	3.27	0.99	ปานกลาง
5	มีการเสริมสร้างจิตสำนึกด้านสิ่งแวดล้อม/การส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชน	3.30	0.97	ปานกลาง
6	มีการควบคุมหรือป้องกันไฟฟ้า	3.28	0.92	ปานกลาง
7	มีการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมด้านมลพิษในตำบล	3.43	0.67	มาก
โดยรวม		3.57	0.67	มาก

จากตารางที่ 8 พบว่า การดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจการปกครองให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบล จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านการบริหารจัดการและการกอบกู้ทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.57$) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่าอยู่ในระดับมาก 3 ข้อ โดยเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย คือ มีการส่งเสริมการพัฒนาและอนุรักษ์ป่าชุมชน ($\bar{X} = 3.70$) มีการกำจัดขยะมูลฝอยในตำบลที่ถูกวิธี ($\bar{X} = 3.45$) และมีการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมด้านมลพิษในตำบล ($\bar{X} = 3.43$) อยู่ในระดับปานกลาง 4 ข้อ โดยเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย คือ มีการปรับปรุงฟื้นฟู อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติในท้องถิ่น ($\bar{X} = 3.37$) มีการเสริมสร้างจิตสำนึกด้านสิ่งแวดล้อม/การส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชน ($\bar{X} = 3.30$) มีการควบคุมหรือป้องกันไฟฟ้า ($\bar{X} = 3.28$) และมีการดูแลรักษา พัฒนาที่ดิน และที่สาธารณะในตำบลร่วมกับประชาชน ($\bar{X} = 3.27$)

2.6 ด้านศิลปะ วัฒนธรรม จารีตประเพณี และภูมิปัญญาท้องถิ่น

ตารางที่ 9 การวิเคราะห์ระดับการดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจการปกครองให้แก่
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบล จังหวัดกาฬสินธุ์
ด้านศิลปะ วัฒนธรรม จารีตประเพณี และภูมิปัญญาท้องถิ่น

ข้อ	การดำเนินงาน	\bar{X}	S.D.	แปลผล
1	มีการดูแลรักษาโบราณสถานในตำบล	3.48	1.01	มาก
2	มีการจัดกิจกรรมอนุรักษ์โบราณสถานในตำบล	3.37	0.88	ปานกลาง
3	มีการสนับสนุนหรือจัดให้มีกิจกรรมศิลปะวัฒนธรรมในตำบล	3.62	0.92	มาก
4	มีการสนับสนุนหรือจัดให้มีกิจกรรมงานประเพณีตามเทศกาลต่าง ๆ	3.59	0.92	มาก
5	มีการรวบรวมส่งเสริมและอนุรักษ์ภูมิปัญญาท้องถิ่น	3.55	0.86	มาก
โดยรวม		3.52	0.77	มาก

จากตารางที่ 9 พบว่า การดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจการปกครองให้แก่
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบล จังหวัดกาฬสินธุ์ ด้านศิลปะ
วัฒนธรรม จารีตประเพณี และภูมิปัญญาท้องถิ่น โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.52$)
เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่าอยู่ในระดับมาก ทุกข้อ โดยเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย คือ
มีการสนับสนุนหรือจัดให้มีกิจกรรมศิลปะวัฒนธรรมในตำบล ($\bar{X} = 3.62$) มีการสนับสนุน
หรือจัดให้มีกิจกรรมงานประเพณีตามเทศกาลต่าง ๆ ($\bar{X} = 3.59$) มีการรวบรวมส่งเสริมและ
อนุรักษ์ภูมิปัญญาท้องถิ่น ($\bar{X} = 3.55$) และมีการดูแลรักษาโบราณสถานในตำบล ($\bar{X} = 3.48$)
และอยู่ในระดับปานกลาง 1 ข้อ คือ มีการจัดกิจกรรมอนุรักษ์โบราณสถานในตำบล ($\bar{X} =$
3.37)

3. การเปรียบเทียบการดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจการปกครองให้แก่
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์กรบริหารส่วนตำบล จังหวัดกาฬสินธุ์

3.1 เปรียบเทียบการดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจการปกครองให้แก่
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์กรบริหารส่วนตำบล จังหวัดกาฬสินธุ์ จำแนกตาม
รายได้ ที่ต่างกัน

ตารางที่ 10 การเปรียบเทียบการดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจการปกครองให้แก่
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์กรบริหารส่วนตำบล จังหวัดกาฬสินธุ์
จำแนกตามรายได้ (n = 222)

การดำเนินงานด้าน	รายได้	\bar{X}	S.D	t	df	Sig.
1. ด้านโครงสร้างพื้นฐาน	ต่ำกว่า 8 ล้านบาท	3.89	.63	1.35	220	.17
	มากกว่า 8 ล้านบาทขึ้นไป	3.77	.62			
2. ด้านการส่งเสริม คุณภาพชีวิต	ต่ำกว่า 8 ล้านบาท	3.79	.73	-.99	220	.32
	มากกว่า 8 ล้านบาทขึ้นไป	3.88	.62			
3. ด้านการจัดระเบียบ ชุมชน สังคม และการ รักษาความสงบเรียบร้อย	ต่ำกว่า 8 ล้านบาท	2.79	.98	-.85	220	.39
	มากกว่า 8 ล้านบาทขึ้นไป	2.90	.98			
4. ด้านการวางแผน การ ส่งเสริมการลงทุน พาณิชย กรรม และการท่องเที่ยว	ต่ำกว่า 8 ล้านบาท	3.22	.85	-.08	160.94	.93
	มากกว่า 8 ล้านบาทขึ้นไป	3.23	.65			
5. ด้านการบริหารจัดการ และการกอบกู้รักษา ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม	ต่ำกว่า 8 ล้านบาท	3.68	.70	2.11	180.89	.03*
	มากกว่า 8 ล้านบาทขึ้นไป	3.48	.64			
6. ด้านศิลปะ วัฒนธรรม จารีตประเพณี และภูมิ ปัญญาท้องถิ่น	ต่ำกว่า 8 ล้านบาท	3.76	.76	4.05	220	.00*
	มากกว่า 8 ล้านบาทขึ้นไป	3.35	.74			
โดยรวม	ต่ำกว่า 8 ล้านบาท	4.13	.61	1.24	220	.21
	มากกว่า 8 ล้านบาทขึ้นไป	4.03	.58			

*มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 10 พบว่า ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเปรียบเทียบการดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจการปกครองให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบล จังหวัดกาฬสินธุ์ จำนวนตามรายได้ ระหว่างรายได้ขององค์การบริหารส่วนตำบล ต่ำกว่า 8,000,000 ล้านบาท กับ รายได้ มากกว่า 8,000,000 ล้านบาทขึ้นไป พบว่า ผู้บริหารองค์การบริหารส่วนตำบลมีความคิดเห็นต่อการดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจการปกครองให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบล จังหวัดกาฬสินธุ์ แตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เมื่อจำแนกเป็นรายด้าน พบว่า แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 2 ด้าน คือ ด้านการบริหารจัดการ และการกอบกู้รักษาทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และ ด้านศิลปะ วัฒนธรรม จารีต ประเพณี และภูมิปัญญาท้องถิ่น ส่วนด้านโครงสร้างพื้นฐาน ด้านการส่งเสริมคุณภาพชีวิต ด้านการจัดระเบียบชุมชน สังคม และ การรักษาความสงบเรียบร้อย และด้านการวางแผน การส่งเสริมการลงทุน พาณิชยกรรม และการท่องเที่ยว พบความแตกต่างอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

3.2 เปรียบเทียบการดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจการปกครองให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบล จังหวัดกาฬสินธุ์ จำนวนตามประชากร ที่ต่างกัน

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางที่ 11. ผลการเปรียบเทียบการดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจการปกครองให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบล
จังหวัดกาฬสินธุ์ จำแนกตามจำนวนประชากร (n = 222)

การดำเนินงาน	จำนวนประชากร						แหล่งความแปรปรวน	ss	df	ms	F	Sig.
	2,000 - 5,000 คน		5,001 - 8,000 คน		มากกว่า 8,001 คนขึ้นไป							
	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.						
1. ด้านโครงสร้างพื้นฐาน	3.85	.67	3.83	.61	3.80	.61	ความแตกต่างระหว่างกลุ่ม	.08	2	.04	.10	.89
							ความแตกต่างภายในกลุ่ม	86.63	219	.39		
							รวม	86.72	221			
2. ด้านการส่งเสริมคุณภาพชีวิต	3.65	.67	3.89	.70	3.89	.59	ความแตกต่างระหว่างกลุ่ม	2.12	2	1.06	2.40	.09
							ความแตกต่างภายในกลุ่ม	96.76	219	.44		
							รวม	98.88	221			
3. ด้านการจัดระเบียบชุมชน สังคม และการรักษาความสงบเรียบร้อย	2.83	1.00	2.83	1.02	2.91	.92	ความแตกต่างระหว่างกลุ่ม	.27	2	.13	.13	.87
							ความแตกต่างภายในกลุ่ม	214.71	219	.98		
							รวม	214.99	221			

การดำเนินงาน	จำนวนประชากร						แหล่งความแปรปรวน	ss	df	rms	F	Sig
	2,000 - 5,000 คน		5,001 - 8,000 คน		มากกว่า 8,001 คนขึ้นไป							
	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.						
4. ด้านการวางแผน การส่งเสริมการลงทุน พันธกิจกรม และ การท่องเที่ยว	3.23	.69	3.17	.81	3.32	.64	ความแตกต่างระหว่างกลุ่ม	.99	2	.49	.90	.40
							ความแตกต่างภายในกลุ่ม	120.24	219	.54		
							รวม	121.23	221			
5. ด้านการบริหารจัดการ และการอนุรักษ์ ทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม	3.70	.70	3.58	.68	3.45	.63	ความแตกต่างระหว่างกลุ่ม	1.81	2	.90	2.00	.13
							ความแตกต่างภายในกลุ่ม	98.98	219	.45		
							รวม	100.80	221			
6. ด้านศิลปะ วัฒนธรรม จารีตประเพณี และภูมิ ปัญญาท้องถิ่น	3.57	.67	3.63	.83	3.31	.71	ความแตกต่างระหว่างกลุ่ม	4.38	2	2.19	3.70	.02*
							ความแตกต่างภายในกลุ่ม	129.54	219	.59		
							รวม	133.92	221			
รวม	4.07	.66	4.09	.58	4.04	.58	ความแตกต่างระหว่างกลุ่ม	.09	2	.05	.13	.87
							ความแตกต่างภายในกลุ่ม	78.74	219	.36		
							รวม	78.84	221			

*มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 11 พบว่า ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเปรียบเทียบการดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจการปกครองให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบลจังหวัดกาฬสินธุ์ จำแนกตามจำนวนประชากร ระหว่าง จำนวนประชากร 2,000 - 5,000 คน 5,001 - 8,000 คน และมากกว่า 8,001 คน ขึ้นไป โดยรวม พบว่า การดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจการปกครองให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบลจังหวัดกาฬสินธุ์ แตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เมื่อจำแนกเป็นรายด้าน พบว่า แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 1 ด้าน คือ ด้านศิลปะ วัฒนธรรม จารีตประเพณี และภูมิปัญญาท้องถิ่น ส่วนด้านโครงสร้างพื้นฐาน ด้านการส่งเสริมคุณภาพชีวิต ด้านการบริหารจัดการและการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม ด้านการจัดระเบียบชุมชน สังคม และการรักษาความสงบเรียบร้อย และด้านการวางแผน การส่งเสริมการลงทุน พาณิชยกรรม และการท่องเที่ยว พบความแตกต่างอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ซึ่งจากที่ด้านศิลปะ วัฒนธรรม จารีตประเพณี และภูมิปัญญาท้องถิ่นมีความแตกต่างหมายความว่า จะต้องมีจำนวนประชากรอย่างน้อย 1 กลุ่ม ที่มีความคิดเห็นต่อการดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจการปกครองให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบล จังหวัดกาฬสินธุ์ แตกต่างกันผู้วิจัยจึงทำการทดสอบเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ต่อ โดยวิธี LSD ในด้านศิลปะ วัฒนธรรม จารีตประเพณี และภูมิปัญญาท้องถิ่น ผลทดสอบแสดงใน

ตารางที่ 12

ตารางที่ 12 ผลการทดสอบเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ โดยวิธี LSD ด้านศิลปะ วัฒนธรรม จารีตประเพณี และภูมิปัญญาท้องถิ่น

จำนวนประชากร	\bar{X}	S.D	2,000 - 5,000 คน	5,001 - 8,000 คน	มากกว่า 8,001 คน ขึ้นไป
2,000 - 5,000 คน	3.57	.67	-	.66	.08
5,001 - 8,000 คน	3.63	.83	-	-	.00*
มากกว่า 8,001 คน ขึ้นไป	3.31	.71	-	-	-

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 12 พบว่า ผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ระหว่างจำนวนประชากร ระหว่าง จำนวนประชากร 2,000 - 5,000 คน 5,001 - 8,000 คน และมากกว่า 8,001 คน ขึ้นไป มีคู่ที่มีการดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจการปกครองให้แก่องค์กรปกครองส่วน

ท้องถิ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบล จังหวัดกาฬสินธุ์ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 จำนวน 1 คู่ คือ ระหว่างประชากร จำนวน 5,000-8,000 คน กับประชากรจำนวนมากกว่า 8,001 คน ขึ้นไป โดยที่ประชากร จำนวน 5,000-8,000 คน มีการดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจการปกครองให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบล จังหวัดกาฬสินธุ์ มากกว่าประชากรจำนวน มากกว่า 8,001 คน ขึ้นไป



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางที่ 13 วิเคราะห์ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจการปกครอง ให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบล จังหวัดกาฬสินธุ์

ข้อเสนอแนะ	ความถี่
ด้านโครงสร้างพื้นฐาน	
1. รัฐควรมีการเพิ่มงบประมาณในด้าน โครงสร้างพื้นฐาน เพื่อก่อสร้างถนนที่ได้มาตรฐาน และเพิ่มงบประมาณในการซ่อมแซมถนน	20
2. ควรมีการ โอน หรือสนับสนุนงบประมาณในการดูแลระบบคลองชลประทาน ให้ใช้ได้อย่างเต็มที่	12
3. รัฐควรมีการสร้างระบบประปาหรือสนับสนุนงบในการจัดสร้างที่ได้มาตรฐานครบทุกหมู่บ้าน	7
ด้านการส่งเสริมคุณภาพชีวิต	
1. รัฐควรสนับสนุนบุคลากรทางด้านสาธารณสุข เครื่องมือในการให้บริการ เพื่อ องค์การบริหารส่วนตำบล ได้จัดบริการทางด้านสาธารณสุขเพื่อบริการประชาชน เช่น จัดบริการตรวจสุขภาพเคลื่อนที่	25
2. รัฐควรจัดสรรงบประมาณช่วยเหลือ สงเคราะห์คนชรา และคนด้อยโอกาส ให้มากขึ้น	22
3. รัฐควรจัดตลาดเพื่อจำหน่ายสินค้าทางการเกษตร หรือสินค้าชุมชน	3
ด้านการจัดระเบียบชุมชน สังคม และการรักษาความสงบเรียบร้อย	
1. ภาครัฐควรปรับปรุงกฎหมายให้องค์การบริหารส่วนตำบลมีความคล่องตัวในการ ดำเนินงาน เช่น การจัดระเบียบชุมชน การรักษาความสงบเรียบร้อย	2
ด้านการวางแผน การส่งเสริมการลงทุน พาณิชยกรรม และการท่องเที่ยว	
1. รัฐควรให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จัดหาวิทยากรให้ความรู้ในการบริหารจัดการ การท่องเที่ยวของท้องถิ่น	16
2. รัฐควรสนับสนุนให้องค์การบริหารส่วนตำบล ได้มีโอกาสร่วมในการวางแผน พัฒนา การลงทุนในพื้นที่ให้มากขึ้น	8
ด้านการบริหารจัดการและการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม	
1. รัฐควรสนับสนุนให้ทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้มีการร่วมในการบริหารจัดการ อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม โดยมีการร่วมในการพัฒนาร่วมกัน	5

จากตารางที่ 13 พบว่า ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการดำเนินงานตามแผนการกระจายอำนาจ การปกครองให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบล จังหวัดกาฬสินธุ์ มีความคิดเห็นเพิ่มเติมจากแบบสอบถามในหัวข้อต่าง ๆ ดังนี้

ด้านโครงสร้างพื้นฐาน พบว่า รัฐควรมีการเพิ่มงบประมาณในด้านโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อก่อสร้างถนนที่ได้มาตรฐาน และเพิ่มงบประมาณในการซ่อมแซมถนน ควรมีการโอน หรือ สนับสนุนงบประมาณในการดูแลระบบคลองชลประทานให้ใช้ได้เสมอ และทั่วถึง และรัฐควรมี การสร้างระบบประปาหรือสนับสนุนงบในการจัดสร้างที่ได้มาตรฐาน ครอบคลุมหมู่บ้าน

ด้านการส่งเสริมคุณภาพชีวิต พบว่า รัฐควรสนับสนุนบุคลากรทางด้านสาธารณสุข เครื่องมือในการให้บริการ เพื่อองค์การบริหารส่วนตำบลได้จัดบริการทางด้านสาธารณสุขเพื่อ บริการประชาชน เช่น จัดบริการตรวจสุขภาพเคลื่อนที่ รัฐควรจัดสรรงบประมาณช่วยเหลือ สงเคราะห์คนชรา และคนด้อยโอกาส ให้มากขึ้น และรัฐควรจัดหาตลาดเพื่อจำหน่ายสินค้า ทางการผลิต หรือสินค้าชุมชน

ด้านการจัดระเบียบชุมชน สังคม และการรักษาความสงบเรียบร้อย พบว่า ภาครัฐควร ปรับปรุงกฎหมายให้องค์การบริหารส่วนตำบลมีความคล่องตัวในการ ดำเนินงาน เช่น การจัด ระเบียบชุมชน การรักษาความสงบเรียบร้อย

ด้านการวางแผน การส่งเสริมการลงทุน พาณิชยกรรม และการท่องเที่ยว พบว่า รัฐควรให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จัดหาวิทยากรให้ความรู้ในการบริหารจัดการการท่องเที่ยวของ ท้องถิ่น

ด้านการบริหารจัดการและการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม พบว่า รัฐควรสนับสนุนให้ทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้มีส่วนร่วมในการบริหารจัดการอนุรักษ์ ทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม โดยมีการร่วมในการพัฒนาร่วมกัน