

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การศึกษาเรื่อง ปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย ซึ่งเป็นการศึกษาเชิงสำรวจ ผู้ศึกษานำเสนอผลการวิเคราะห์ตามขั้นตอน ดังนี้

1. สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล
2. ลำดับขั้นในการเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล
3. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

เพื่อให้เกิดความเข้าใจในการแปลความหมายจากการวิเคราะห์ข้อมูล ผู้ศึกษาได้กำหนดความหมายของสัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ดังนี้

n	แทน	ประชากรกลุ่มตัวอย่าง
\bar{X}	แทน	ค่าเฉลี่ยของกลุ่มตัวอย่าง (Mean)
S.D.	แทน	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation)
t	แทน	ค่าสถิติทดสอบที (t – test)
SS	แทน	ผลรวมของค่าเบี่ยงเบนยกกำลังสอง (Sum of Squares)
MS	แทน	ค่าเฉลี่ยของผลรวม
Df	แทน	ระดับความเป็นอิสระ (Degree of Freedom)
F	แทน	ค่าสถิติทดสอบ F (f – test)
*	แทน	ระดับความมีนัยสำคัญทางสถิติ

ลำดับขั้นในการเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ในการวิเคราะห์ปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย ผู้ศึกษาได้วิเคราะห์ข้อมูลตามลำดับ ดังนี้

ตอนที่ 1 วิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม ใช้ค่าความถี่ และร้อยละ

ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล ระดับปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย ประกอบด้วย

1. วิเคราะห์ระดับปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย โดยรวมและจำแนกเป็นรายด้าน

2. วิเคราะห์ระดับปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย รายด้านและจำแนกเป็นรายข้อ จำนวน 3 ด้าน ได้แก่

2.1 ด้านการจัดหาพัสดุ

2.2 ด้านการควบคุมพัสดุ

2.3 ด้านการจำหน่ายพัสดุ

ตอนที่ 3 เปรียบเทียบระดับปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย จำแนกบุคลากรตามสถานะตำแหน่ง และองค์การบริหารส่วนตำบลที่สังกัด ที่แตกต่างกัน

ตอนที่ 4 วิเคราะห์ข้อเสนอแนะที่มีต่อปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ตอนที่ 1 วิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม ใช้ค่าความถี่ และร้อยละ

ตารางที่ 6 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามสถานะตำแหน่งและองค์การบริหารส่วนตำบลที่สังกัด

(n = 63)

ตัวแปรที่ศึกษา	จำนวน	ร้อยละ
สถานะตำแหน่ง		
1. ข้าราชการฝ่ายการเมือง	30	47.620
2. ข้าราชการฝ่ายประจำ	33	52.380
รวม	63	100.000
องค์การบริหารส่วนตำบลที่สังกัด		
1. องค์การบริหารส่วนตำบลค่ายบกหวาน	9	14.286
2. องค์การบริหารส่วนตำบลพระธาตุบังพวน	9	14.286
3. องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองหมี่	9	14.286
4. องค์การบริหารส่วนตำบลโพนสว่าง	9	14.286
5. องค์การบริหารส่วนตำบลสีกาย	9	14.286
6. องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกอมเกาะ	9	14.286
7. องค์การบริหารส่วนตำบลหินโงม	9	14.286
รวม	63	100.00

จากตารางที่ 6 ผู้ตอบแบบสอบถาม ประกอบด้วยบุคลากรองค์การบริหารส่วนตำบล ในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย จำแนกตามตำแหน่งสถานะตำแหน่ง ผลการศึกษาพบว่าส่วนใหญ่เป็นข้าราชการฝ่ายการเมือง จำนวน 30 คน คิดเป็นร้อยละ 47.620 และข้าราชการฝ่ายประจำ จำนวน 33 คน คิดเป็นร้อยละ 52.380 จำแนกตามองค์การบริหารส่วนตำบลที่สังกัดทั้งหมด คิดเป็นร้อยละ 14.286

ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล ระดับปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย

1. วิเคราะห์ระดับปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย โดยรวมและจำแนกเป็นรายด้าน

ตารางที่ 7 ค่าเฉลี่ย เบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย โดยรวมและจำแนกเป็นรายด้าน

(n = 63)

ปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบล ในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย	\bar{X}	S.D.	ระดับปัญหา
1. ด้านการจัดหาพัสดุ	3.00	0.24	ปานกลาง
2. ด้านควบคุมพัสดุ	3.22	0.40	ปานกลาง
3. ด้านการจำหน่ายพัสดุ	3.43	0.30	ปานกลาง
รวม	3.21	0.23	ปานกลาง

จากตารางที่ 7 พบว่า ปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X}=3.21$) เมื่อจำแนกเป็นรายด้านพบว่า มีปัญหาการบริหารการพัสดุอยู่ในระดับปานกลางทุกด้าน เรียงลำดับจากมากไปหาน้อย 3 ลำดับแรก คือ ด้านการจำหน่ายพัสดุ ($\bar{X}=3.43$) รองลงมา คือ ด้านการควบคุมพัสดุ ($\bar{X}=3.22$) และด้านการจัดหาพัสดุ ($\bar{X}=3.00$) ตามลำดับ

2. วิเคราะห์ระดับปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย รัยด้านและจำแนกเป็นรายชื่อ จำนวน 3 ด้าน

2.1 ด้านการจัดการพัสดุ

ตารางที่ 8 ค่าเฉลี่ยเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคายด้านการจัดหาพัสดุ จำแนกเป็นรายชื่อ

(n = 63)

ปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบล ในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย	\bar{X}	S.D.	ระดับปัญหา
1. เจ้าหน้าที่ขาดทักษะในการปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง	3.20	0.69	ปานกลาง
2. การจัดซื้อจัดจ้าง มีวิธีการและขั้นตอนในการปฏิบัติยุ่งยาก	3.28	0.65	ปานกลาง
3. พัสดุมีคุณภาพและตรงกับความต้องการมีราคาสูงกว่า เกณฑ์มาตรฐานทางราชการกำหนดไว้	3.39	0.66	ปานกลาง
4. การตรวจรับพัสดุไม่เป็นไปตามระเบียบ	2.47	0.71	น้อย
5. ข้าราชการฝ่ายการเมืองไม่เข้าใจวิธีปฏิบัติงานด้านพัสดุ	4.26	0.51	มาก
6. ไม่สามารถจัดซื้อจัดจ้างได้ตามแผนการจัดหาพัสดุ	2.66	0.71	น้อย
7. ไม่มีการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคา หรือ ผู้เสนองานแต่ละราย ว่าเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ ร่วมกัน	2.36	0.67	น้อย
8. คำนวณราคากลางงานก่อสร้างไม่ถูกต้องหรือสูงกว่า ความเป็นจริง	2.82	0.83	น้อย
9. ไม่จ้างรายที่เสนอราคาต่ำสุด ทำให้ทางราชการต้อง จ่ายเงินเพิ่มขึ้น	3.80	1.01	มาก
10. จัดซื้อจัดจ้างดำเนินการไม่ถูกต้องตามระเบียบพัสดุ	3.26	0.84	ปานกลาง
11. การแต่งตั้งกรรมการต่างๆ เพื่อดำเนินการในการจัดหา พัสดุไม่ถูกต้องตามระเบียบ	1.44	0.56	น้อยที่สุด
12. ไม่มีจัดทำแผนการจัดหาพัสดุตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย	2.74	0.82	ปานกลาง
13. จัดซื้อครุภัณฑ์ที่มีขนาดและราคานอกเหนือจากบัญชีราคา มาตรฐานครุภัณฑ์	2.74	0.82	ปานกลาง

ตารางที่ 8 (ต่อ)

(n = 63)

ปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบล ในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย	\bar{X}	S.D.	ระดับปัญหา
14. เงื่อนไขในประกาศสอบราคา ไม่เป็นไปตามตัวอย่างที่ มท.กำหนด	3.69	0.83	มาก
15. การเข้าพัสดุมีระเบียบและวิธีปฏิบัติที่ยุ่งยากต่อการปฏิบัติ	2.22	0.92	น้อย
รวม	3.00	0.24	ปานกลาง

จากตารางที่ 8 พบว่า ปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคายด้านการจัดหาพัสดุโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.00$) เมื่อจำแนกเป็นรายข้อพบว่า มีระดับปัญหาการบริหารการพัสดุ มาก 3 ข้อ เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปหาน้อย 3 อันดับแรก คือ ข้าราชการฝ่ายการเมืองไม่เข้าใจวิธีปฏิบัติงานด้านพัสดุ ($\bar{X} = 4.26$) รองลงมา คือ ไม่จ้างรายที่เสนอราคาต่ำสุด ทำให้ทางราชการต้องจ่ายเงินเพิ่มขึ้น ($\bar{X} = 3.80$) และเงื่อนไขในประกาศสอบราคา ไม่เป็นไปตามตัวอย่างที่มท.กำหนด ($\bar{X} = 3.69$) อยู่ในระดับปานกลาง 6 ข้อ เรียงลำดับค่าเฉลี่ยมากไปหาน้อย 3 อันดับแรก คือ พัสดุมีคุณภาพและตรงกับความต้องการมีราคาสูงกว่าเกณฑ์มาตรฐานทางราชการกำหนดไว้ ($\bar{X} = 3.39$) รองลงมา คือ การจัดซื้อจัดจ้าง มีวิธีการและขั้นตอนในการปฏิบัติยุ่งยาก ($\bar{X} = 3.28$) และจัดซื้อจัดจ้างดำเนินการ ไม่ถูกต้องตามระเบียบพัสดุ ($\bar{X} = 3.26$) และอยู่ในระดับน้อย 5 ข้อ เรียงลำดับค่าเฉลี่ยมากไปหาน้อย 3 อันดับแรก คือ กำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ไม่ถูกต้องหรือสูงกว่าความเป็นจริง ($\bar{X} = 2.82$) รองลงมา คือ ไม่มีจัดทำแผนการจัดหาพัสดุตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ($\bar{X} = 2.74$) และไม่สามารถจัดซื้อจัดจ้างได้ตามแผนการจัดหาพัสดุ ($\bar{X} = 2.66$)

2.2 ด้านการควบคุมพัสดุ

ตารางที่ 9 ค่าเฉลี่ยเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคายด้านการควบคุมพัสดุ จำแนกเป็นรายชื่อ

(n = 63)

ปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย	\bar{X}	S.D.	ระดับปัญหา
1. มีการลงบัญชี/ทะเบียนรับ-จ่ายพัสดุ โดยแยกเป็นประเภทและรายการ โดยถูกต้อง	3.30	0.61	ปานกลาง
2. ข้าราชการฝ่ายการเมืองไม่ให้ความสำคัญต่อการจัดเก็บพัสดุ	3.47	0.50	ปานกลาง
3. ไม่มีการตรวจสอบความถูกต้องของใบเบิก และลงบัญชี/ทะเบียนทุกครั้งที่มีการจ่ายพัสดุ	3.11	0.82	ปานกลาง
4. การเก็บเอกสาร บัญชีพัสดุ และทะเบียนครุภัณฑ์ไม่เป็นระบบยากต่อการค้นหาและตรวจสอบ	3.31	0.61	ปานกลาง
5. ไม่มีการแต่งตั้งกรรมการ ซึ่งไม่ใช่เจ้าหน้าที่พัสดุ ทำการตรวจสอบการรับ-จ่ายพัสดุดังเหลือประจำปีว่าถูกต้องครบถ้วนตรงตามบัญชี/ทะเบียน	3.04	0.45	ปานกลาง
6. จัดทำบัญชีคุมการรับ - จ่ายพัสดุไม่เป็นปัจจุบัน	3.85	0.82	มาก
7. ไม่ได้จัดทำใบเบิกพัสดุไว้เป็นหลักฐาน	3.25	1.01	ปานกลาง
8. พสดุที่ได้รับการจัดหามักนำไปใช้ก่อนลงบัญชีหรือทะเบียน	2.93	0.69	ปานกลาง
9. พสดุบางประเภทไม่ลงรหัสหรือหมายเลขประจำพัสดุ	3.71	0.88	มาก
10. กรณีพัสดุสูญหายหรือเสียหาย ใช้การไม่ได้โดยไม่ทราบสาเหตุ ไม่มีการสอบสวนหาผู้รับผิดชอบและผู้รับผิดชอบและผู้ติดตามเรียกค่าสินไหมทดแทน	2.92	1.14	ปานกลาง
11. ผู้ตรวจสอบพัสดุไม่รายงานผู้บริหารทราบเมื่อพบว่ามีพัสดุชำรุด เสื่อมสภาพ	3.36	0.51	ปานกลาง
12. เมื่อมีการจำหน่ายแล้ว เจ้าหน้าที่พัสดุไม่จำหน่ายออกจากบัญชีหรือทะเบียนคุม	2.93	0.69	ปานกลาง
13. การจัดการบริการ ให้ยืมพัสดุไม่เป็นไปตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยกำหนด	3.28	0.64	ปานกลาง

ตารางที่ 9 (ต่อ)

ปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบล ในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย	\bar{X}	S.D.	ระดับ ปัญหา
14 พักคองเหลือไม่ตรงตามบัญชีหรือทะเบียน	2.46	0.71	น้อย
15 การเก็บรักษาพัสดุไม่มีห้องหรือสถานที่สำหรับใช้เป็นที่ จัดเก็บพัสดุที่เหมาะสม	3.44	0.99	ปานกลาง
รวม	3.22	0.40	ปานกลาง

จากตารางที่ 9 พบว่า ปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคายด้านการควบคุมพัสดุ โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.22$) เมื่อจำแนกเป็นรายข้อ พบว่า มีระดับปัญหาการบริหารการพัสดุอยู่ในระดับปานกลางเรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปหาน้อย 3 อันดับแรก คือ จัดทำบัญชีคุมการรับ - จ่ายพัสดุไม่เป็นปัจจุบัน ($\bar{X} = 3.85$) รองลงมา คือ พักคองบางประเภทไม่ตรงกับรหัสหรือหมายเลขประจำพัสดุ ($\bar{X} = 3.71$) และข้าราชการฝ่ายการเมืองไม่ให้ความสำคัญต่อการจัดเก็บพัสดุ ($\bar{X} = 3.47$) ตามลำดับ

2.3 ด้านการจำหน่ายพัสดุ

ตารางที่ 10 ค่าเฉลี่ยเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย ด้านการจำหน่ายพัสดุ จำแนกเป็นรายชื่อ

(n = 63)

ปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบล ในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย	\bar{X}	S.D.	ระดับ ปัญหา
1. ครุภัณฑ์เก่าหาหมายเลขครุภัณฑ์ไม่พบ	3.98	0.79	มาก
2. ระเบียบเกี่ยวกับการจำหน่ายพัสดุมีความยุ่งยากไม่สะดวก ในการปฏิบัติ	3.57	0.49	มาก
3. ขาดความเข้าใจเกี่ยวกับระเบียบและวิธีการจำหน่ายพัสดุ	3.33	0.47	ปานกลาง
4. การจำหน่ายพัสดุปฏิบัติไม่ถูกต้อง ตามระเบียบพัสดุ	3.20	0.40	ปานกลาง
5. ไม่มีการรายงานพัสดุที่หมดความจำเป็น และพัสดุที่สูญหาย ต่อผู้มีอำนาจเพื่อพิจารณาให้มีการจำหน่ายพัสดุ	3.50	0.50	ปานกลาง
6. หาครุภัณฑ์ที่จะจำหน่ายไม่พบ	3.33	1.19	ปานกลาง
7. มีการลงบัญชีทะเบียนพื้นที่ที่มีการจำหน่ายพัสดุดูออกไป	3.14	0.39	ปานกลาง
รวม	3.43	0.30	ปานกลาง

จากตารางที่ 10 พบว่า ปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคายด้านการจำหน่ายพัสดุโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.43$) เมื่อจำแนกเป็นรายชื่อพบว่า มีระดับปัญหาการบริหารการพัสดุอยู่ในระดับมาก 2 ข้อ ระดับปานกลาง 5 ข้อเรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย 3 อันดับแรก คือ ครุภัณฑ์เก่าหาหมายเลขครุภัณฑ์ไม่พบ ($\bar{X} = 3.98$) รองลงมา คือ ระเบียบเกี่ยวกับการจำหน่ายพัสดุมีความยุ่งยากไม่สะดวกในการปฏิบัติ ($\bar{X} = 3.57$) และ ไม่มีการรายงานพัสดุที่หมดความจำเป็น และพัสดุที่สูญหายต่อผู้มีอำนาจเพื่อพิจารณาให้มีการจำหน่ายพัสดุ ($\bar{X} = 3.50$) ตามลำดับ

ตอนที่ 3 เปรียบเทียบระดับปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตอำเภอหนองคาย จังหวัดหนองคาย จำแนกบุคลากรตามสถานะตำแหน่งและองค์การบริหารส่วนตำบลที่สังกัด

ตารางที่ 11 ผลการเปรียบเทียบปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย บุคลากรที่มีสถานะตำแหน่งและองค์การบริหารส่วนตำบลที่สังกัด โดยรวมและจำแนกเป็นรายด้าน

(n = 63)

ปัญหาการบริหารการพัสดุ ขององค์การบริหารส่วนตำบล ในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย	สถานะตำแหน่ง					ระดับ ปัญหา
	ข้าราชการ ฝ่ายการเมือง		ระดับ ปัญหา	ข้าราชการฝ่าย ประจำ		
	\bar{X}	S.D.		\bar{X}	S.D.	
1. ด้านการจัดหาพัสดุ	3.02	0.23	ปานกลาง	2.97	0.25	ปานกลาง
2. ด้านการควบคุมพัสดุ	3.24	0.42	ปานกลาง	3.21	0.38	ปานกลาง
3. ด้านการจำหน่ายพัสดุ	3.41	0.32	ปานกลาง	3.46	0.29	ปานกลาง
รวม	3.22	0.24	ปานกลาง	3.22	0.22	ปานกลาง

จากตารางที่ 11 พบว่า ปัญหาการบริหารการพัสดุในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคายจำแนกบุคลากรตามสถานะตำแหน่ง ดังนี้

ข้าราชการฝ่ายการเมือง มีปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X}=3.22$) เมื่อจำแนกเป็นรายด้านพบว่า มีระดับปัญหาการบริหารการพัสดุอยู่ในระดับปานกลางทุกด้าน เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย 3 อันดับแรก คือ ด้านการจำหน่ายพัสดุ ($\bar{X}=3.41$) รองลงมา คือ ด้านการควบคุมพัสดุ ($\bar{X}=3.24$) และด้านการจัดหาพัสดุ ($\bar{X}=3.02$)

ข้าราชการฝ่ายประจำ มีปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X}=3.22$) เมื่อจำแนกเป็นรายด้านพบว่า มีระดับปัญหาการบริหารการพัสดุอยู่ในระดับปานกลางทุกด้าน เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย 3 อันดับแรก คือ ด้านการจำหน่ายพัสดุ ($\bar{X}=3.46$) รองลงมา คือ ด้านการควบคุมพัสดุ ($\bar{X}=3.21$) และด้านการจัดหาพัสดุ ($\bar{X}=2.97$) ตามลำดับ

ตารางที่ 12 วิเคราะห์ความแปรปรวนปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบล
ในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย ที่มีสถานะตำแหน่งและองค์การ
บริหารส่วนตำบลที่สังกัด โดยรวมและจำแนกเป็นรายด้าน

(n = 63)

ปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การ บริหารส่วนตำบลในเขตอำเภอเมือง หนองคาย จังหวัดหนองคาย	สถานะตำแหน่ง				f	Sig.
	ข้าราชการ ฝ่ายการเมือง		ข้าราชการ ฝ่ายประจำ			
	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.		
1. ด้านการจัดหาพัสดุ	3.02	0.23	2.97	0.25	0.80	.42
2. ด้านการควบคุมพัสดุ	3.24	0.42	3.21	0.38	0.21	.83
3. ด้านการจำหน่ายพัสดุ	3.41	0.32	3.46	0.29	-0.62	.53
รวม	3.22	0.24	3.22	0.22	0.12	.90

จากตารางที่ 12 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนปัญหาการบริหารการพัสดุในเขต
อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย จำแนกบุคลากรตามสถานะตำแหน่งและองค์การ
บริหารส่วนตำบลที่สังกัด โดยรวมและจำแนกเป็นรายด้าน พบว่า ทุกด้านมีปัญหาการ
บริหารงาน ไม่แตกต่างทางสถิติที่ระดับ .05

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางที่ 13 การเปรียบเทียบปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย จำแนกตามบุคลากร
ที่มีสถานะตำแหน่งและองค์การบริหารส่วนตำบลที่สังกัด โดยรวมและจำแนกเป็นรายด้าน

(น = 63)

ปัญหาการบริหารการพัสดุ ขององค์การบริหารส่วนตำบล ในเขตอำเภอเมืองหนองคาย	องค์การบริหารส่วนตำบลที่สังกัด											
	อบต.		ระดับปัญหา		อบต.พระธาตุ		ระดับปัญหา		อบต.เมืองหมี่		ระดับปัญหา	
	\bar{X}	S.D.	บ่งพวน	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.
1. ด้านการจัดหาพัสดุ	3.00	0.39	ปานกลาง	3.00	0.24	ปานกลาง	3.06	0.16	ปานกลาง	2.92	0.26	ปานกลาง
2. ด้านการควบคุมพัสดุ	3.16	0.36	ปานกลาง	3.21	0.45	ปานกลาง	3.34	0.48	ปานกลาง	3.15	0.35	ปานกลาง
3. ด้านการจำหน่ายพัสดุ	3.50	0.29	ปานกลาง	3.47	3.42	ปานกลาง	3.42	0.32	ปานกลาง	3.41	0.31	ปานกลาง
รวม	3.22	0.26	ปานกลาง	3.23	0.28	ปานกลาง	3.28	0.25	ปานกลาง	3.16	0.21	ปานกลาง

ตารางที่ 13 (ต่อ)

(n = 63)

ปัญหาการบริหารการพัฒนาขององค์การบริหาร ส่วนตำบลในเขตอำเภอเมืองหนองคาย		องค์การบริหารส่วนตำบลที่สังกัด								
		อบต.เสีกาย		ระดับปัญหา	อบต. หนองกอมเกาะ		ระดับปัญหา	อบต. หินโงม		ระดับปัญหา
		\bar{X}	S.D.		\bar{X}	S.D.		\bar{X}	S.D.	
1. ด้านการจัดหาพัสดุ	3.05	0.09	ปานกลาง	3.00	0.20	ปานกลาง	2.95	0.26	ปานกลาง	
2. ด้านการควบคุมพัสดุ	3.25	0.43	ปานกลาง	3.27	0.39	ปานกลาง	3.19	0.41	ปานกลาง	
3. ด้านการจัดทำบัญชีพัสดุ	3.42	0.32	ปานกลาง	3.39	0.30	ปานกลาง	3.42	0.32	ปานกลาง	
รวม	3.24	0.23	ปานกลาง	3.22	0.20	ปานกลาง	3.19	0.24	ปานกลาง	

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกอมเกาะ มีปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.22$) เมื่อจำแนกเป็นรายด้านพบว่า มีระดับปัญหาการบริหารการพัสดุอยู่ในระดับปานกลางทุกด้าน เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย 3 อันดับแรก คือ ด้านการจำหน่ายพัสดุ ($\bar{X} = 3.39$) รองลงมา คือ ด้านการควบคุมพัสดุ ($\bar{X} = 3.27$) และด้านการจัดหาพัสดุ ($\bar{X} = 3.00$)

องค์การบริหารส่วนตำบลหินโงม มีปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.19$) เมื่อจำแนกเป็นรายด้านพบว่า มีระดับปัญหาการบริหารการพัสดุอยู่ในระดับปานกลางทุกด้าน เรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย 3 อันดับแรก คือ ด้านการจำหน่ายพัสดุ ($\bar{X} = 3.42$) รองลงมา คือ ด้านการควบคุมพัสดุ ($\bar{X} = 3.19$) และด้านการจัดหาพัสดุ ($\bar{X} = 2.95$)



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางที่ 14 วิเคราะห์ความแปรปรวนปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบล
ในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย บุคลากรที่มีสถานะตำแหน่งและ
องค์การบริหารส่วนตำบลที่สังกัด โดยรวมและจำแนกเป็นรายด้าน

(n = 63)

ปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบลในอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย		SS	Df	MS	F	Sig.
1. ด้านการจัดหาพัสดุ	ระหว่างกลุ่ม	.139	6	0.23	.378	.890
	ภายในกลุ่ม	3.43	56	.061		
	รวม	3.57	62			
2. ด้านการควบคุมพัสดุ	ระหว่างกลุ่ม	.252	6	.042	.241	.961
	ภายในกลุ่ม	9.772	56	.174		
	รวม	10.024	62			
3. ด้านการจำหน่ายพัสดุ	ระหว่างกลุ่ม	.080	6	.013	.128	.992
	ภายในกลุ่ม	5.850	56	.104		
	รวม	5.931	62			
รวม	ระหว่างกลุ่ม	.075	6	.013	.207	.973
	ภายในกลุ่ม	3.383	56	0.60		
	รวม	3.458	62			

จากตารางที่ 14 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนปัญหาการบริหารการพัสดุของ
องค์การบริหารส่วนตำบลในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย ตามความคิดเห็นของ
บุคลากรองค์การบริหารส่วนตำบล ที่แตกต่างกันจำแนกเป็นรายด้าน พบว่า ทุกด้านมีปัญหา
การบริหารการพัสดุไม่แตกต่างกันทางสถิติที่ระดับ .05

ตอนที่ 4 วิเคราะห์ข้อเสนอแนะปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหาร
ส่วนตำบลในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย

ตารางที่ 15 จำนวนความถี่ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหาร
ส่วนตำบลในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย

ข้อเสนอแนะ	จำนวน
1. ด้านการจัดหาพัสดุ	
1.1 การจัดหาในแต่ละขั้นตอนต้องดำเนินการ โดยเปิดเผยโปร่งใส และเปิดโอกาสให้มีการแข่งขันกันอย่างเป็นธรรม	15
1.2 ควรมีการนำระบบสำนักงานอัตโนมัติมาใช้ในการจัดหาพัสดุ เช่น เครื่องคอมพิวเตอร์เพื่อสะดวกในการใช้งานก่อให้เกิดความสะดวกรวดเร็วในการปฏิบัติงาน มีความเที่ยงตรง แม่นยำและประหยัดอัตราค่าจ้าง	11
1.3 ควรมีการวางแผนและดำเนินการจัดหาตามแผน	20
1.4 ควรกำหนดระยะเวลาของการจัดซื้อจัดหาพัสดุอย่างเป็นระบบในแต่ละปีงบประมาณ	7
2. ด้านการควบคุมพัสดุ	
2.1 จัดให้มีการจัดฝึกอบรมให้ความรู้ความเข้าใจในระเบียบพัสดุเพื่อจะได้มีความรู้ ความเข้าใจในการจัดเก็บพัสดุ	17
2.2 ควรมีห้องหรือสถานที่สำหรับใช้เป็นที่จัดเก็บพัสดุที่เหมาะสม ปลอดภัย	18
2.3 ส่งคู่มือให้ศึกษาด้วยตนเอง กำชับให้ปฏิบัติตามระเบียบ	5
2.4 แบ่งแยกหน้าที่ให้ชัดเจน และการแต่งตั้งผู้รับผิดชอบด้านนี้ ควรเลือกคนที่มีความซื่อสัตย์สุจริต	14
3. ด้านการจำหน่ายพัสดุ	
3.1 หาวิธีการส่งเสริมและพัฒนาให้มีความรู้ความสามารถ โดยจัดอบรมนิเทศประชุมชี้แจงบ้างบางโอกาส	10
3.2 ควรมีการปรับปรุงแก้ไขกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องให้มีความยืดหยุ่นเหมาะสมกับสถานการณ์	21
3.3 ควรเผยแพร่ความรู้ระเบียบพัสดุ และแนวปฏิบัติเกี่ยวกับการจำหน่ายพัสดุให้กับบุคลากรได้รับทราบ	30
3.4 ควรมีการติดตามผลด้านการจำหน่ายอย่างแท้จริง	8

จากตารางที่ 15 พบว่า ผลการวิเคราะห์ความถี่ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัญหาการบริหารการพัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตอำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย จำแนกเป็นรายด้านพบว่า

ด้านการจัดหาพัสดุ เรียงลำดับจากจำนวนข้อเสนอแนะมากไปหาน้อย คือ ควรมีการวางแผนและดำเนินการจัดหาตามแผน การจัดหาในแต่ละขั้นตอนต้องดำเนินการโดยเปิดเผย โปร่งใส และเปิดโอกาสให้มีการแข่งขันกันอย่างเป็นธรรม ควรมีการนำระบบสำนักงานอัตโนมัติมาใช้ในการจัดหาพัสดุ เช่น เครื่องคอมพิวเตอร์เพื่อสะดวกในการใช้งาน ก่อให้เกิดความสะดวกรวดเร็วในการปฏิบัติงาน มีความเที่ยงตรง แม่นยำและประหยัด อัตราค่าจ้าง ควรมีการนำระบบสำนักงานอัตโนมัติมาใช้ในการจัดหาพัสดุ เช่น เครื่องคอมพิวเตอร์เพื่อสะดวกในการใช้งาน ก่อให้เกิดความสะดวกรวดเร็วในการปฏิบัติงาน มีความเที่ยงตรง แม่นยำและประหยัดอัตราค่าจ้าง และควรกำหนดระยะเวลาของการจัดซื้อจัดหาพัสดุอย่างเป็นระบบในแต่ละปีงบประมาณ

ด้านการควบคุมพัสดุ เรียงลำดับจากจำนวนข้อเสนอแนะมากไปหาน้อย คือ ควรมีห้องหรือสถานที่สำหรับใช้เป็นที่จัดเก็บพัสดุที่เหมาะสม ปลอดภัย จัดให้มีการจัดฝึกอบรมให้ความรู้ความเข้าใจในระเบียบพัสดุเพื่อจะได้มีความรู้ ความเข้าใจในการจัดเก็บพัสดุ แบ่งแยกหน้าที่ให้ชัดเจน และการแต่งตั้งผู้รับผิดชอบด้านนี้ ควรเลือกคนที่มีความซื่อสัตย์สุจริต และส่งคู่มือให้ศึกษาด้วยตนเอง กำชับให้ปฏิบัติตามระเบียบ

ด้านการจำหน่ายพัสดุ เรียงลำดับจากจำนวนข้อเสนอแนะมากไปหาน้อย คือ ควรเผยแพร่ความรู้ระเบียบพัสดุ และแนวปฏิบัติเกี่ยวกับการจำหน่ายพัสดุให้กับบุคลากรได้รับทราบ ควรมีการปรับปรุงแก้ไขกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องให้มีความยืดหยุ่นเหมาะสมกับสถานการณ์ และควรมีการติดตามผลด้านการจำหน่ายอย่างแท้จริง