

## บทที่ 5

### สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การวิจัยเกี่ยวกับปัญหาการบริหารงานการพัสดุโรงเรียนในทัศนะของผู้บริหารโรงเรียนสังกัดสำนักงานการประoremศึกษาจังหวัดบุรีรัมย์ ที่บริหารโรงเรียนที่จัดการศึกษาจะดังต่อไปนี้ โรงเรียนที่ไม่ขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐานกับโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน ครั้งนี้ สรุปผลการวิจัย อภิปรายผลและข้อเสนอแนะดังต่อไปนี้

- ความมุ่งหมายของการวิจัย
- สมมุติฐานการวิจัย
- วิธีดำเนินการวิจัย
- การวิเคราะห์ข้อมูล
- สรุปผลการวิจัย
- อภิปรายผล
- ข้อเสนอแนะ

#### ความมุ่งหมายของการวิจัย

- เพื่อศึกษาปัญหาการบริหารงานการพัสดุโรงเรียนสังกัดสำนักงานการประoremศึกษาจังหวัดบุรีรัมย์ในทัศนะของผู้บริหารโรงเรียน
- เพื่อเปรียบเทียบระดับปัญหาการบริหารงานการพัสดุโรงเรียนสังกัดสำนักงานการประoremศึกษาจังหวัดบุรีรัมย์ในทัศนะของผู้บริหารโรงเรียนเป็นรายด้านและรวมทุกด้าน จำแนกตามประเภทของโรงเรียน
  - ประเภทโรงเรียน
  - ประสบการณ์ในการบริหารงาน

#### สมมุติฐานการวิจัย

- ผู้บริหารโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐานและโรงเรียนที่ไม่ขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐานสังกัดสำนักงานการประoremศึกษาจังหวัดบุรีรัมย์ มีปัญหาในการบริหารงานการพัสดุแตกต่างกัน
- ผู้บริหารโรงเรียนที่มีประสบการณ์ในการบริหารแตกต่างกันจะมีปัญหาในการบริหารงานแตกต่างกัน

## วิธีดำเนินการวิจัย

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ ผู้บริหารโรงเรียนสังกัดสำนักงานการประดิษฐ์ศึกษา จังหวัดบุรีรัมย์ทั้งหมด 844 คน แยกเป็นผู้บริหารโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐานจำนวน 267 คน และผู้บริหารโรงเรียนที่ไม่ขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐานจำนวน 577 คน รวมทั้งสิ้น 844 คน

กลุ่มตัวอย่างในการวิจัยได้จากการแบ่งประชากรออกเป็นกลุ่มโดยคือผู้บริหารโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐานและผู้บริหารโรงเรียนที่ไม่ขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน แล้วทำการสุ่มกลุ่มย่อย(Stratified Random Sampling) โดยให้การ抽樣ไปยัง จังหวัดต่าง ๆ ตามสัดส่วนตัวอย่างเช่นเดียวกับการสุ่มอย่างง่าย (Simple random sampling) ซึ่งได้กลุ่มตัวอย่างตามจำนวนที่อ ผู้บริหารโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษาจำนวน 84 คน และผู้บริหารโรงเรียนที่ไม่ขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐานจำนวน 181 คนรวมทั้งสิ้น 265 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นแบบสอบถามปัญหาการบริหารงานการพัสดุโรงเรียนในทัศนะของผู้บริหารโรงเรียนสังกัดสำนักงานการประดิษฐ์ศึกษาจังหวัดบุรีรัมย์ มีลักษณะเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) โดยแบ่งเป็น 5 ระดับ ด้วยระดับปัญหามากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย และน้อยที่สุด จำนวน 45 ข้อ มีความเชื่อมั่นเท็จบัน 0.96

## การวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยสังเคราะห์ผลการวิเคราะห์ข้อมูลที่ได้รับกลับคืนจำนวน 254 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 95.80 ซึ่งແນບส่วนใหญ่ที่ได้รับกลับคืนมา มีความสมบูรณ์ในการตอบทุกฉบับ นำแบบสอบถามที่ได้รับกลับคืนมาหั้งหมัดไปจัดหมวดหมู่ตามระดับของโรงเรียนแล้ว ตรวจสอบให้คะแนนตามเกณฑ์การให้คะแนนที่กำหนด แล้วดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับปัญหาการบริหารงานการพัสดุโรงเรียนในทัศนะของผู้บริหารโรงเรียนสังกัดสำนักงานการประดิษฐ์ศึกษาจังหวัดบุรีรัมย์ โดยใช้เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์(Micro Computer) โปรแกรมสําเร็จรูป Statistical Package for the Social Sciences/Personal Computer Plus (SPSS/PC) ดังนี้

1. วิเคราะห์สถานภาพของกลุ่มตัวอย่างด้วยการแจกแจงความถี่ หาค่าร้อยละ แล้วนำเสนอข้อมูลเป็นตารางแสดงจำนวนร้อยละ
2. วิเคราะห์ปัญหาการบริหารงานการพัสดุของโรงเรียนตัวย่อเฉลี่ย แล้วนำเสนอข้อมูลเป็นตารางประกอบความเรียง
3. เปรียบเทียบปัญหาการบริหารงานการพัสดุโรงเรียนปัญหาการบริหารงานการพัสดุโรงเรียนที่จัดการศึกษาในระดับที่แตกต่างกัน ในทัศนะของผู้บริหารโรงเรียนสังกัด

สำนักงานการประเมินคุณภาพชั้นหัวดันบุรีรัมย์ ตามประเภทโรงเรียนวิเคราะห์ตัวอย่าง t – test independent กำหนดค่าสถิติที่ระดับนัยสำคัญ .05

4. เปรียบเทียบปัญหาการบริหารงานการพัสดุจำแนกตามประสบการณ์การบริหาร โดยวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One – Way Analysis of Variance ) ที่ระดับนัยสำคัญ .05 ไม่พบความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญ

## สรุปผลการวิจัย

1. ปัญหาการบริหารงานการพัสดุโรงเรียนในหัวข้อผู้บริหารโรงเรียนสังกัด สำนักงานการประเมินคุณภาพชั้นหัวดันบุรีรัมย์พ่วงว่า ปัญหาการบริหารงานการพัสดุโรงเรียน มีปัญหาร่วมทุกด้านเหมือนกัน โดยมีปัญหาอยู่ในระดับปานกลาง แต่เมื่อแยกรายด้านพบว่า โรงเรียนมากที่สุดมีปัญหาเกี่ยวกับแผนที่เก็บรักษาพัสดุหรือห้องพัสดุมากกว่าโรงเรียน ที่ไม่ขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน นอกจากนี้ยังพบว่าโรงเรียนทั้งสองระดับคือ โรงเรียนไม่ขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐานกับโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษา ขั้นพื้นฐานดังกล่าวมีปัญหาเกี่ยวกับสถานที่เก็บพัสดุแยกเป็นการเฉพาะโดยมีปัญหาอยู่ในระดับมากและซึ่งให้เห็นตรงกันว่า ไม่มีสถานที่เก็บพัสดุแยกเป็นการเฉพาะ

2. เมื่อเปรียบเทียบปัญหาระหว่างโรงเรียนที่นักศึกษาขั้นพื้นฐาน กับโรงเรียนที่ไม่ขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐานในภาพรวมพบว่าต่างก็มีปัญหาเกี่ยวกับ การบริหารงานการพัสดุโรงเรียนอยู่ในระดับปานกลางเช่นเดียวกัน

3. ข้อเสนอแนะปลายเปิด ในแบบสอบถามที่ 4 ผู้วิจัยได้ข้อเสนอแนะจากกลุ่ม ตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถามในส่วนนี้ทั้งสิ้น 32 คน โดยสรุปข้อเสนอแนะเป็นรายด้านดังนี้

3.1 ด้านบุคลากร พนักงานไม่มีเจ้าหน้าที่พัสดุรับผิดชอบโดยตรง ควรมีการบรรจุ เจ้าหน้าที่โดยเฉพาะมาดำเนินการ เจ้าหน้าที่ที่ได้รับแต่งตั้งมีความรู้ความเข้าใจน้อย ควรมี การอบรมผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ให้มีความรู้

3.2 ด้านระบบบัญชี ผู้บริหารโรงเรียนที่ตอบแบบสอบถามในส่วนนี้ได้เสนอแนะ ไว้โดยสรุปว่า การจัดทำบัญชีวัสดุและทะเบียนคงเหลือที่มีขั้นตอนยุ่งยากเกินความจำเป็น ควร ลดขั้นตอนการจัดทำให้สะดวกง่ายขึ้น แต่ขอให้วัดกุณ ควรจัดทำหนังสือถูกมีการดำเนินการ เรื่องพัสดุอย่างหลากหลายและเพียงพอ

3.3 ด้านการซื้อขายซึ่ง ผู้บริหารโรงเรียนที่ตอบแบบสอบถามในส่วนนี้ได้เสนอแนะ ไว้โดยสรุปว่า ควรจัดซื้อวัสดุในท้องถิ่น ระบบการบริหารของประมาณสมควรให้จัดซื้อ จัดซื้อตามความจำเป็น ขั้นตอนและเอกสารการซื้อซึ่งยุ่งยาก ควรลดรูปแบบลง ขั้นตอนการจัดซื้อควรป่ายและตรวจสอบได้เร็ว

3.4 ต้านการจัดเก็บพัสดุ ผู้บริหารโรงเรียนที่ตอบแบบสุภาพตามในส่วนนี้ได้เสนอแนะไว้โดยสรุปว่า โรงเรียนขาดสถานที่ในการเก็บรักษาวัสดุครุภัณฑ์ที่เก็บแหง มั่นคง ปลอดภัย การจัดเก็บพัสดุครุภัณฑ์ควรจัดเก็บให้เป็นระบบ

3.5 ต้านการกระจายอำนาจและต้านแบบประมาณ ผู้บริหารโรงเรียนที่ตอบแบบสอบถามในส่วนนี้ได้เสนอแนะไว้โดยสรุปว่า การดำเนินการจัดซื้อควรเป็นภาระหน้าที่ของโรงเรียนทั้งหมดจะได้ตรงกับความต้องการ และทำรวมมือการกำกับดูแลจากสำนักงานการประถมศึกษาอย่างมากกว่านี้ ควรให้โรงเรียนบริหารงานประมาณโดยตรงตามความเป็นจริง ควรจัดสามารถประมาณในการจัดซื้อจัดจ้างเป็นเงินในหมวดเงินอุดหนุนเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการบริหารงบประมาณ

## อภิปรายผล

1. จากการวิจัยปัญหาการบริหารงานการพัสดุโรงเรียนในทัศนะของผู้บริหารโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษาขึ้นเพิ่มฐาน กับโรงเรียนที่ไม่ขยายโอกาสทางการศึกษาขึ้นเพิ่มฐานสังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดบุรีรัมย์ รวมทุกตัวแอลและรายตัวน้อยในระดับปานกลาง แสดงว่าการบริหารงานการพัสดุโรงเรียนสังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดบุรีรัมย์มีปัญหาในการบริหารงานและมอนเคนไม่ว่าจะเป็นโรงเรียนที่จัดการศึกษาในระดับใด ทั้งที่จัดการศึกษาที่ง่ระดับขยายนอกทางการศึกษาขึ้นเพิ่มฐาน และไม่ขยายโอกาสทางการศึกษาขึ้นเพิ่มฐาน ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายในการจัดการไม่มีเจ้าหน้าที่พัสดุโดยตรง หรือให้คุณรับผิดชอบงานการพัสดุแต่ไม่ลดชั้นโมงตนลง และมูลเหตุที่คล้ายคลึงกันจึงทำให้มีปัญหาอยู่ในระดับปานกลางเท่านั้นเดียวกัน ซึ่งสอดคล้องกับผลการวิจัยของ สุราษฎร์ มณีกาล (2541 : 85 - 86) ที่วิจัยปัญหาการปฏิบัติงานการเงิน บัญชี และพัสดุของโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดผู้อำนวยการประถมศึกษาจังหวัดหรือสังกัดและสรุปโดยรวมของภาระงานที่มีค่าใช้จ่ายเงินประจำวันจะเห็นได้ว่า งานบัญชีและงานพัสดุมีปัญหาอยู่ในระดับปานกลางคือ งานบัญชีได้รับการจัดสรรงานประจำมาจากการล่วงรากการผู้เมิกล่าช้า ไม่มีคำสั่งแต่งตั้งผู้ตรวจสอบบัญชีรับจ่ายเงินประจำวันและงานพัสดุ วัสดุที่ซื้อไม่มีขายนในห้องที่ใกล้โรงเรียน แต่ตั้งกรรมการตรวจสอบพัสดุชุดเดียว แบ่งตัวไว้ ก่อนเปิดวัสดุไม่ใช่ไม่คุณมีตัว เจ้าหน้าที่พัสดุของโรงเรียนไม่ผ่านการอบรมโรงเรียนในฐานะหน่วยงานย่อยที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการเงิน บัญชีและพัสดุ ได้รับการจัดสรรงานประจำมาจากการผู้บริหารผู้บิกล่าช้า ซึ่งเป็นปัญหาต่ำห่วงงานผู้ปฏิบัติตามแนวทางการกระจายอำนาจ ทำให้การดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างล่าช้า เนื่องที่ได้รับการจัดสรรมักจะเร่งรัดให้เบิกจ่ายและอนุมัติในช่วงสิ้นปีงบประมาณเป็นส่วนมาก ทำให้การดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิดประสิทธิภาพเท่าที่ควร

ส่วนปัญหาด้านการเก็บรักษาพัสดุพบว่า โรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษามีปัญหาเรื่องสถานที่เก็บรักษาพัสดุหรือห้องพัสดุมากกว่าโรงเรียนที่ไม่ขยายโอกาสทางการศึกษาขึ้นพื้นฐาน ซึ่งอาจมีสาเหตุมาจาก การที่โรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษาขึ้นพื้นฐานได้รับ 22 งบประมาณค่าวัสดุครุภัณฑ์ เป็นจำนวนมากกว่าโรงเรียนที่ไม่ขยายโอกาสทางการศึกษาขึ้นพื้นฐาน นอกจากนี้ยังพบว่าโรงเรียนทั้งสองประเภทมีปัญหาเกี่ยวกับผู้งานที่เก็บแยกเป็นการเฉพาะอยู่ในระดับมาก เช่นเดียวกัน

2. เปรียบเทียบระดับปัญหาการบริหารงานการพัสดุโรงเรียนสังกัดสำนักงานการประดิษฐ์ศึกษาจังหวัดบุรีรัมย์ เป็นรายด้านและรวมทุกด้านพบว่า มีปัญหาไม่แตกต่างกันซึ่ง สอดคล้องกับการวิจัยของสำนักงานการประดิษฐ์ศึกษาจังหวัดศรีสะเกษ (2541 : 160) ตั้งนี้คือ ความพึงพอใจในการบริหารงบประมาณประจำปีงบประมาณ 2541 ของโรงเรียนที่มีขนาด ต่างกัน ในตำแหน่งหน้าที่ต่างกัน มีความพึงพอใจในการบริหารงบประมาณไม่แตกต่างกัน ทั้งนี้อาจเนื่องจาก หัวผู้บริหารโรงเรียน ครุฝ่ายการเงินโรงเรียน ครุฝ่ายพัสดุโรงเรียนและ ประธานกรรมการตรวจสอบพัสดุ หรือครุจารวังห้องหรือผู้แทน เป็นผู้มีส่วนร่วมในการจัดการและ ดำเนินการในการบริหารงบประมาณของโรงเรียนในทุกหน้าด้านโรงเรียน จึงทำให้ความพึงพอใจในการบริหารงบประมาณของโรงเรียนที่มีขนาดแตกต่างกัน ในตำแหน่งหน้าที่ที่ต่างกัน มีความพึงพอใจในการบริหารงบประมาณประจำปี 2541 ไม่แตกต่างกัน

3. เปรียบเทียบปัญหาการบริหารงานการพัสดุโรงเรียน ด้านการซื้อพัสดุ การซื้องานการเก็บรักษาพัสดุ การควบคุมพัสดุ การเบิกจ่ายพัสดุ การตรวจสอบพัสดุ และการซ่อมบำรุง พัสดุตามความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียนที่มีประสบการณ์ในภาคราชการแต่ก่อตั้งต่างกันพบว่า ความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียนที่มีประสบการณ์ในการบริหารต่างกันมีปัญหาการบริหารงาน การพัสดุโดยรวมและรายด้านไม่ต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ซึ่งไม่เป็นไปตามสมมุติฐาน การวิจัยครั้งนี้ น่าจะมีสาเหตุมาจากการกลุ่มตัวอย่างที่มีประสบการณ์ในการบริหารมากกว่า 10 ปี ซึ่งไม่มากที่สุดคือ จำนวน 164 คน คิดเป็นร้อยละ 64.60 ของกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม

4. การวิจัยครั้งนี้ไม่เป็นไปตามสมมุติฐานการวิจัยส่วนหนึ่งน่าจะมาจากการที่กลุ่มตัวอย่างเป็นเพศเดียวแก่กว้างมากที่สุดคือเพศชาย 248 คน คิดเป็นร้อยละ 97.60 ส่วนเพศหญิง มีเพียง 6 คน คิดเป็นร้อยละ 2.40 ของกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม อายุของกลุ่มตัวอย่าง อยู่ในช่วงระหว่างอายุสูงกว่า 45 ปี ซึ่งไม่เป็นส่วนใหญ่คือมีมากถึง 113 คน คิดเป็นร้อยละ 44.50 ตั้งนี้การที่กลุ่มตัวอย่างมีอายุใกล้เคียงกัน ประสบการณ์ใกล้เคียงกัน เพศเดียวกันเป็นส่วนใหญ่ จึงเป็นสาเหตุที่ทำให้มีปัญหาการบริหารงานการพัสดุที่ไม่ต่างกัน

## ข้อเสนอแนะ

### 1. ข้อเสนอแนะสำหรับการนำไปใช้

1.1 จากการวิจัยครั้งนี้ โดยภาพรวมของ การบริหารงานการพัสดุ โรงเรียน สังกัดสำนักงานการประดิษฐ์ศึกษาจังหวัดบุรีรัมย์ ในทศวรรษของผู้บริหารโรงเรียน มีปัญหาอยู่ในระดับปานกลาง ไม่เว้นการซื้อพัสดุ การจ้าง การเก็บรักษาพัสดุ การควบคุมพัสดุ การเบิกจ่ายพัสดุ การตรวจสอบพัสดุ และการจัดหน่วยพัสดุ ต่างก็มีปัญหาในการบริหารเช่นเดียวกัน ดังนั้น ผู้บริหารโรงเรียนและผู้บริหารทุกระดับที่มีส่วนเกี่ยวข้อง จึงควรแสวงหาความรู้ความชำนาญในการบริหารงานการพัสดุ โรงเรียนเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทางราชการต่อไป

1.2 หน่วยงานบังคับบัญชาระดับเหนือโรงเรียนชั้นไปดีไซด์ได้แก่สำนักงานคณะกรรมการการประดิษฐ์ศึกษาแห่งชาติ และหน่วยงานกองงบประมาณบุคลากร คือ คณะกรรมการข้าราชการครู (ก.ค.) และคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (ก.พ.) ควรจะได้มีการกำหนดตำแหน่งข้าราชการสายงานสนับสนุนการสอนให้มากน้ำหนักพัสดุ โรงเรียน ซึ่งจะไม่มีช้าในงส่วนและปฏิบัติงานทางพัสดุของโรงเรียนเพียงอย่างเดียวโดยตรง ผู้บริหารควรสนับสนุนให้โอกาสครุผู้ปฏิบัติงานทางการพัสดุ โรงเรียนและรู้ถึงภาระหน้าทางสายงานการพัสดุตามศักยภาพ เพื่อประโยชน์ของข้าราชการและทางราชการ

1.3 ข้อเสนอแนะจากแบบสอบถามปลายเปิดในตอนที่ 3 หากได้รับความสนใจจากผู้บริหารทุกระดับที่จะนำไปเป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาตัดสินใจในการบริหารงานการพัสดุของโรงเรียนให้มีประสิทธิภาพ เกิดประโยชน์และความคุ้มค่า

### 2. ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป

การวิจัยครั้งต่อไป ควรมีการวิจัยเกี่ยวกับ ปัญหาการบริหารงานการพัสดุ โรงเรียนกับบุคลากรที่เกี่ยวข้องในการบริหารจัดการศึกษาของโรงเรียนและมีส่วนได้รับผลกระทบจากการบริหารงานของโรงเรียนอย่างหลักหลายเช่น เจ้าหน้าที่พัสดุ โรงเรียน ผู้ช่วยผู้บริหารโรงเรียน ครุผู้สอน กรรมการสถานศึกษา นักเรียน เพื่อให้ได้ทราบปัญหาที่แท้จริงและหลักแหล่งทางความคิดซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อการกำหนดแนวทางการปรับปรุงแก้ไขปัญหาในการบริหารงานการพัสดุ โรงเรียนต่อไป