

## บทที่ 5

### สรุปผลการวิจัย การอภิปรายผลและข้อเสนอแนะ

#### ความมุ่งหมายของการศึกษาค้นคว้า

- เพื่อศึกษาปัญหาสวัสดิภาพในโรงเรียนตามการรับรู้ของผู้บริหาร โรงเรียนประถมศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ เขตการศึกษา 12 ในด้านการจัดตั้งแวดล้อมในโรงเรียนให้ปลอดภัย ด้านการจัดบริการความปลอดภัยในโรงเรียน ด้านการจัดการเรียนการสอนสวัสดิศึกษา ด้านการจัดและบริหารงานสวัสดิภาพในโรงเรียนและโดยรวมทุกด้านตามการรับรู้ของผู้บริหาร โดยรวม
- เปรียบเทียบปัญหาสวัสดิภาพในโรงเรียนตามการรับรู้ของผู้บริหาร โรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ เขตการศึกษา 12 ในแต่ละด้านและโดยรวมทุกด้าน ตามการรับรู้ของผู้บริหาร โรงเรียนที่มีสถานภาพตามตัวแปรดังต่อไปนี้
  - สถานภาพจำแนกตามตัวแปรเพศ
  - สถานภาพจำแนกตามอายุ
  - สถานภาพจำแนกตามระดับการศึกษา
  - สถานภาพจำแนกตามตำแหน่งทางการบริหาร
  - สถานภาพจำแนกตามขนาดของโรงเรียน
  - สถานภาพจำแนกตามประสบการณ์ในการบริหาร

#### สมมุติฐานในการวิจัย

- ปัญหาสวัสดิภาพในโรงเรียนตามการรับรู้ของผู้บริหาร โรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ เขตการศึกษา 12 ในแต่ละด้านตามการรับรู้ของผู้บริหาร โรงเรียนที่มีสถานภาพต่างกันตามตัวแปรดังต่อไปนี้ย่อมมีการรับรู้แตกต่างกัน
  - สถานภาพจำแนกตามตัวแปรเพศ
  - สถานภาพจำแนกตามอายุ
  - สถานภาพจำแนกตามระดับการศึกษา
  - สถานภาพจำแนกตามตำแหน่งทางการบริหาร
  - สถานภาพจำแนกตามขนาดของโรงเรียน
  - สถานภาพจำแนกตามประสบการณ์ในการบริหาร

2. ปัญหาสวัสดิภาพในโรงเรียนตามการรับรู้ของผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ เขตการศึกษา 12 โดยรวมทุกด้านตาม การรับรู้ของผู้บริหารโรงเรียนที่มีสถานภาพต่างกันตามตัวแปรดังต่อไปนี้ย่อมมีการรับรู้แตกต่างกัน

- 2.1 สถานภาพจำแนกตามตัวแปรเพศ
- 2.2 สถานภาพจำแนกตามอายุ
- 2.3 สถานภาพจำแนกตามระดับการศึกษา
- 2.4 สถานภาพจำแนกตามตำแหน่งทางการบริหาร
- 2.5 สถานภาพจำแนกตามขนาดของโรงเรียน
- 2.6 สถานภาพจำแนกตามประสบการณ์ในการบริหาร

#### วิธีดำเนินการศึกษาค้นคว้า

1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษารั้งนี้ ได้แก่ผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ เขตการศึกษา 12 จำนวน 1,922 คน ได้ทำการสุ่มตัวอย่าง จำนวน 332 คน ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 94.86

2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยรั้งนี้เป็นแบบสอบถาม ชิ่งแบ่งออกเป็น 3 ตอน ได้แก่ ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถามเป็นแบบเลือกตอบ ตอนที่ 2 การรับรู้ปัญหาสวัสดิภาพของ ผู้บริหารโรงเรียน เป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า โดยแบ่งออกเป็น 4 ค้าน คือ ด้านการจัดสิ่งแวดล้อมในโรงเรียนให้ปลอดภัย ด้านการจัดบริการความปลอดภัยในโรงเรียน ด้านการจัดการเรียนการสอนสวัสดิภาพศึกษา และด้านการจัดและบริหารงานสวัสดิภาพในโรงเรียน ตอนที่ 3 เป็นแบบปลายเปิด ชิ่งมี 4 ค้านเช่นเดียวกับตอนที่ 2

3. วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล ผู้วิจัยได้ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลด้วยตนเอง

4. การวิเคราะห์ข้อมูล แบ่งการวิเคราะห์ข้อมูลออกเป็น 3 ตอน ได้แก่ สถานภาพทั่วไปของผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษา ปัญหาสวัสดิภาพในโรงเรียน และการเปรียบเทียบ ปัญหาสวัสดิภาพในโรงเรียนตามตัวแปรต่างๆ สถิติที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ ค่าร้อยละ ค่ามัธยฐานและ ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การทดสอบค่าที ( $t$ -test) การทดสอบค่าเอฟ ( $F$ -test) โดยใช้ โปรแกรมสำหรับ SPSS 10. for Windows (Statistical Package for the Social Science – SPSS) โดยทำการนำเสนอการวิเคราะห์ด้วยตารางประกอบความเรียง สำหรับข้อมูลจากแบบสอบถามปลายเปิดเสนอในรูปความเรียง

## สรุปผลการวิจัย

ผลที่ได้จากการวิจัยสรุปได้ดังนี้

### 1. สถานภาพของผู้บริหารโรงเรียน

ผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษา เป็นเพศชายร้อยละ 91.00 เพศหญิงร้อยละ 19.00 อายุของผู้บริหารโรงเรียน อายุ 40 – 49 ปี ร้อยละ 60.20 และอายุ 50 ปีขึ้นไป ร้อยละ 28.00 ตามลำดับ

ระดับการศึกษาของผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า ร้อยละ 81.60 ปริญญาโทร้อยละ 18.40

ตำแหน่งทางการบริหารของผู้บริหารโรงเรียน ครูใหญ่ร้อยละ 22.90 อาจารย์ใหญ่ร้อยละ 46.10 ผู้อำนวยการ ร้อยละ 24.70 และผู้ที่รักษาการในตำแหน่งผู้บริหารร้อยละ 6.30

ขนาดของโรงเรียนที่มีนักเรียนต่ำกว่า 120 คน ร้อยละ 23.50 ขนาด 120 – 300 ร้อยละ 52.40 และมากกว่า 300 คน ร้อยละ 24.10

ประสบการณ์ในการบริหารของผู้บริหารโรงเรียน น้อยกว่า 5 ปี ร้อยละ 16.30 ประสบการณ์ 5 ปีขึ้นไป ร้อยละ 83.70 ตามลำดับ

### 2. การศึกษาปัญหาสวัสดิภาพในโรงเรียน ตามการรับรู้ของผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ เขตการศึกษา 12 ปรากฏว่า

2.1 ผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษารับรู้ว่าปัญหาสวัสดิภาพด้านการจัดสิ่งแวดล้อมในโรงเรียนให้ปลดอกภัย 22 ข้อและโดยรวมมีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับปานกลาง

2.2 ผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษารับรู้ว่าปัญหาสวัสดิภาพด้านการจัดบริการความปลอดภัยในโรงเรียน 18 ข้อและโดยรวม มีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับปานกลาง

2.3 ผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษารับรู้ว่าปัญหาสวัสดิภาพด้านการจัดการเรียนการสอนสวัสดิศึกษา 18 ข้อและโดยรวม มีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับปานกลาง

2.4 ผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษารับรู้ว่าปัญหาสวัสดิภาพด้านการจัดและบริหารงานสวัสดิภาพในโรงเรียนจำนวน 20 ข้อ 19 ข้อมีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับปานกลาง นอกจากข้อ 6 “ในปีการศึกษา 2542 ที่ผ่านมา มีอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นกับนักเรียน” มีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับน้อย และทุกข้ออยู่ในระดับปานกลาง

**3. การเปรียบเทียบปัญหาสวัสดิภาพในโรงเรียนตามการรับรู้ของผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ เขตการศึกษา 12 ที่มีสถานสภาพต่างกันตามด้วยแบบประเมินภูมิคุณผลดังต่อไปนี้**

**3.1 ผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษาสถานภาพจำแนกตามตัวแปรเพศ รับรู้ปัญหาสวัสดิภาพในโรงเรียน ในแต่ละด้านและรวมทุกด้าน ดังนี้**

(1) ด้านการจัดสิ่งแวดล้อมในโรงเรียนให้ปลอดภัย ผลการวิจัยพบว่าแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่สำคัญระดับ 0.01

(2) ด้านการจัดบริการความปลอดภัยในโรงเรียน ผลการวิจัยพบว่าแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01

(3) ด้านการจัดการเรียนการสอนสวัสดิศึกษา ผลการวิจัยพบว่าไม่แตกต่างกัน

(4) ด้านการจัดและบริหารงานสวัสดิภาพในโรงเรียน ผลการวิจัยพบว่าแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01

(5) รวมทุกด้าน ผลการวิจัยพบว่าแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานข้อที่ 1.1 และ 2.1

**3.2 ผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษา ทุกกลุ่มอายุ คือ 20 – 29 ปี อายุ 30 – 39 ปี อายุ 40 – 49 ปี และอายุ 50 ปีขึ้นไป รับรู้ปัญหาสวัสดิภาพในโรงเรียน ในแต่ละด้านและรวมทุกด้าน ไม่แตกต่างกัน ซึ่งไม่เป็นไปตามสมมติฐานข้อที่ 1.2 และ 2.2**

**3.3 ผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษาที่จบการศึกษาระดับป्रิมารี และปริมารี โท รับรู้ปัญหาสวัสดิภาพในโรงเรียนในแต่ละด้านและรวมทุกด้าน ไม่แตกต่างกัน ซึ่งไม่เป็นไปตามสมมติฐานข้อที่ 1.3 และ 2.3**

**3.4 ผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษา ทุกตำแหน่งทางการบริหาร คือ ครูใหญ่ อาจารย์ใหญ่ ผู้อำนวยการ และรักษาการในตำแหน่งบริหาร รับรู้ปัญหาสวัสดิภาพในโรงเรียน ในแต่ละด้านและรวมทุกด้าน ไม่แตกต่างกัน ซึ่งไม่เป็นไปตามสมมติฐานข้อที่ 1.4 และ 2.4**

**3.5 ผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษา ทุกกลุ่มนักเรียน คือ ไม่เกิน 120 คน จำนวน 121 – 300 คน และมากกว่า 300 คน รับรู้ปัญหาสวัสดิภาพในโรงเรียน ในแต่ละด้านและรวมทุกด้าน ไม่แตกต่างกัน ซึ่งไม่เป็นไปตามสมมติฐานข้อที่ 1.5 และ 2.5**

3.6 ผู้บริหาร โรงเรียนประถมศึกษาทุกกลุ่มประสบการณ์ในการบริหาร คือ น้อยกว่า 5 ปี และ 5 ปีจนไปรับรู้ปัญหาสวัสดิภาพในโรงเรียนในแต่ละด้านและรวมทุกด้าน ไม่แตกต่างกัน ซึ่งไม่เป็นไปตามสมมติฐานข้อที่ 1.6 และ 2.6

#### 4. ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัญหาสวัสดิภาพในโรงเรียนตามการรับรู้ของผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ เนติการศึกษา 12

4.1 ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัญหาการจัดสิ่งแวดล้อมในโรงเรียนให้ปลอดภัย มีดังนี้ ปัญหาด้านการจัดสรรงบประมาณ ขาดการสนับสนุนจากรัฐและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง มีความสำคัญเป็นอันดับแรก และปัญหารองลงมาคือ ปัญหาด้านการขาดบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถในการดำเนินการ และด้านไม่มีการกำหนดแนวทางหรือวางแผนเกี่ยวกับโครงการ และขาดความร่วมมือจากบุคลากรในสถานศึกษาตามลำดับ

4.2 ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัญหาการจัดบริการความปลอดภัยในโรงเรียน มีดังนี้ ปัญหาด้านบุคลากร หรือครูอาจารย์มีจำนวนน้อยไม่สามารถดูแลได้ทั่วถึงเป็นอันดับแรก และอันดับรองลงมาได้แก่ ได้การจัดสรรงบประมาณ ขาดการสนับสนุนจากรัฐและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และด้านครูอาจารย์ไม่ให้ความดูแลเอาใจใส่ และให้ความสำคัญในการรักษาความปลอดภัยตามลำดับ

4.3 ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัญหาการเรียนการสอนสวัสดิศึกษามีดังนี้ คือ ปัญหาด้านการขาดบุคลากรที่มีความรู้ความเข้าใจอย่างแท้จริงเป็นอันดับแรก และปัญหาในอันดับรองลงมาได้แก่ ปัญหาด้านการขาดสื่อ อุปกรณ์ในการให้ความรู้แก่นักเรียน และบุคลากรภายในสถานศึกษายังขาดการนำໄไปใช้ คือการนำไปปฏิบัติจริง ตามลำดับ

4.4 ข้อคิดและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัญหาการจัดและบริหารงานสวัสดิภาพในโรงเรียน มีดังนี้ ปัญหาด้านการจัดสรรงบประมาณ ขาดการสนับสนุนจากรัฐและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง มีความสำคัญเป็นอันดับแรก และอันดับรองลงมาได้แก่ปัญหาด้านการไม่มีกำหนดแนวทางหรือวางแผนเกี่ยวกับโครงสร้างและขาดความร่วมมือภายในสถานศึกษา ตลอดจนปัญหาด้านบุคลากรภายในสถานศึกษายังขาดความรู้ความเข้าใจอย่างแท้จริง

## การอภิปรายผลการวิจัย

การวิจัยเรื่อง การศึกษาปัญหาสวัสดิภาพในโรงเรียนตามการรับรู้ของผู้บริหารโรงเรียน ประถมศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ เขตการศึกษา 12 ผู้วิจัย ขออภิปรายผลการวิจัยเฉพาะประเด็นที่สำคัญ ดังต่อไปนี้

1. ปัญหาสวัสดิภาพด้านการจัดสิ่งแวดล้อมในโรงเรียนให้ปลอดภัย 10 อันดับแรก จากสูงสุดลงมาของปัญหา มีดังนี้

- 1.1 การสำรวจอุปกรณ์และเครื่องมือเครื่องใช้เกี่ยวกับไฟฟ้า ( $\bar{X} = 3.21$ )
- 1.2 การดูแลรักษาอาหารและโภชนาการให้สะอาดเรียบร้อยและปลอดภัย ( $\bar{X} = 3.03$ )
- 1.3 การดูแลรักษาส้วมและห้องน้ำให้สะอาดเรียบร้อยและปลอดภัย ( $\bar{X} = 3.03$ )
- 1.4 การดูแลรักษาอาคารเรียนให้ถูกสุขลักษณะและปลอดภัย ( $\bar{X} = 3.01$ )
- 1.5 การสำรวจความปลอดภัยของอาคารและสถานที่ ( $\bar{X} = 2.99$ )
- 1.6 การจัดบริเวณโรงเรียนให้สะอาดเรียบร้อยและถูกสุขลักษณะ ( $\bar{X} = 2.99$ )
- 1.7 การสำรวจความปลอดภัยของอุปกรณ์การเล่นของนักเรียน ( $\bar{X} = 2.97$ )
- 1.8 การจัดและดูแลสนามกีฬาให้ถูกสุขลักษณะและปลอดภัย ( $\bar{X} = 2.95$ )
- 1.9 การดูแลรักษาห้องเรียนให้ถูกสุขลักษณะและปลอดภัย ( $\bar{X} = 2.94$ )
- 1.10 การตรวจสอบนักเรียนเกี่ยวกับวัสดุที่เป็นอันตรายต่อร่างกาย ( $\bar{X} = 2.53$ )  
(หมายเหตุ คะแนนเฉลี่ยต่ำสุด = 2.77)

จากผลการวิจัยผู้บริหารโรงเรียนเห็นความสำคัญของปัญหาเกี่ยวกับการป้องกัน อุบัติภัยที่อาจเกิดขึ้นในโรงเรียนด้านการจัดสิ่งแวดล้อมในโรงเรียนให้ปลอดภัย ทั้งหมดจำนวน 22 ข้อ โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ซึ่งสอดคล้องกับสำนักงานคณะกรรมการการป้องกันอุบัติภัย แห่งชาติ (2536 : 3 – 4) ที่กล่าวว่าหลักสำคัญในการป้องกันอุบัติภัยคือ การควบคุมรวมถึงการป้อง กันและการปรับปรุงแก้ไข รวมทั้งการบรรเทาสาธารณภัย เช่น การใช้อุปกรณ์ป้องกันภัย การช่วย ชีวิต การควบคุมสภาพแวดล้อมต่าง ๆ และนโยบายประกันความปลอดภัยของสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ ด้านยุทธศาสตร์เพื่อจัดสภาพแวดล้อมที่มีความปลอดภัยโดยยั่ง สภาพแวดล้อมในโรงเรียนให้สะอาดถูกสุขลักษณะและความปลอดภัย โดยการประสานงานกับ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องคุ้มครองและเรื่องผลกระทบของโรงเรียน ไม่ให้รับผลกระทบจากมลพิษทั้งจากสถาน

เริงรมย์ โรงงานอุตสาหกรรม โรงไม่หิน คุ้มครองนักเรียนให้ปลอดภัยจากการถูกกล่าว訾เมิดทั้งทางร่างกายและจิตใจ ปลอดภัยจากอนามัย ผลกระทบทางวิชาชีพ และสื่อที่ไม่เหมาะสม และซังสอคคล้องกับงานวิจัยของ นิภา มนูญปิจุ และคณะ ได้ศึกษาเฉพาะกรณีเรื่องอุบัติเหตุในโรงเรียน ประมาณศึกษา เทศการศึกษา 6 ผลการวิจัยพบว่า สาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุคือพฤติกรรมของนักเรียนร้อยละ 47 รองลงมาได้แก่สิ่งแวดล้อม ร้อยละ 43 ความเสื่อมหรือไม่ได้มาตรฐานของอุปกรณ์เครื่องใช้ร้อยละ 10 และมักพบเป็นสาเหตุร่วมกันระหว่างสิ่งแวดล้อมกับพฤติกรรมของนักเรียน หรือ พฤติกรรมของนักเรียนกับความเสื่อมหรือไม่ได้มาตรฐานของอุปกรณ์เครื่องใช้

จากข้อมูลข้างต้นแสดงให้เห็นว่าผู้บริหารโรงเรียนประณีตศึกษารับรู้ถึงปัญหาสวัสดิภาพในโรงเรียนด้านการจัดสภาพแวดล้อมในโรงเรียนให้ปลอดภัยอยู่ในระดับปานกลาง ซึ่งน่าจะมีการปรับปรุงและให้ความสำคัญกับสภาพแวดล้อมในโรงเรียนให้มากกว่านี้ เพราะจากทุกความและงานวิจัยข้างต้น พบว่าสาเหตุส่วนใหญ่ของอุบัติเหตุมาจากการจัดสภาพแวดล้อม เช่น สนามในโรงเรียน อาคารเรียน ห้องเรียน อุปกรณ์ต่าง ๆ และสิ่งแวดล้อมรอบโรงเรียน จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่ผู้บริหารโรงเรียนควรให้ความสำคัญ และดำเนินการเพื่อจัดสภาพแวดล้อมในโรงเรียนให้ปลอดภัยเพื่อสวัสดิภาพของนักเรียนทุกคนในโรงเรียน

## 2. ด้านการจัดบริการความปลอดภัยในโรงเรียน 10 อันดับแรกของปัญหา มีดังนี้

2.1 การจัดกิจกรรมให้นักเรียนและเจ้าหน้าที่ในความรับผิดชอบที่ตนมีต่อสวัสดิภาพของส่วนรวม ( $\bar{X} = 3.12$ )

2.2 การแนะนำให้นักเรียนรู้จักระมัดระวังเกี่ยวกับความปลอดภัยในการเดินทางไปและกลับโรงเรียน ( $\bar{X} = 3.11$ )

2.3 การจัดกิจกรรมให้นักเรียนสามารถนำความรู้และประสบการณ์ไปปรับปรุงส่งเสริมสวัสดิภาพของครอบครัว ( $\bar{X} = 3.04$ )

2.4 การจัดให้มีอุปกรณ์หรือเครื่องมือเครื่องใช้ในการป้องกันอุบัติเหตุอย่างเพียงพอ ( $\bar{X} = 3.03$ )

2.5 การให้ความช่วยเหลือนักเรียนและเจ้าหน้าที่ที่เจ็บป่วยอย่างกระทันหัน ( $\bar{X} = 3.03$ )

2.6 การแนะนำวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับความปลอดภัยเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินขึ้นในโรงเรียน ( $\bar{X} = 3.02$ )

2.7 การส่งตัวนักเรียนที่เจ็บป่วยหรือได้รับอุบัติเหตุไปพนแพทย์ ( $\bar{X} = 3.02$ )

2.8 การจัดบริการความปลอดภัยให้แก่นักเรียนในการเข้ามานอน ( $\bar{X} = 2.92$ )

2.9 การแนะนำการใช้อุปกรณ์เครื่องมือเครื่องใช้ที่ก่อให้เกิดอันตราย ( $\bar{X} = 2.92$ )

2.10 การจัดอบรมหรือสาธิตเกี่ยวกับความปลอดภัยในการใช้ถนนและการใช้ยานพาหนะประเภทต่าง ๆ แก่นักเรียน

(หมายเหตุ ค่าคะแนนเฉลี่ยต่ำสุด = 2.79)

จากการวิจัยพบว่าผู้บริหาร โรงเรียนประถมศึกษารับรู้ความสำคัญของการจัดบริการความปลอดภัยในโรงเรียนในระดับปานกลาง จากจำนวนข้อคำถาม 18 ข้อ โดยเน้นที่นักเรียนซึ่งเป็นกลุ่มเป้าหมายของความปลอดภัย และการเกิดอุบัติภัยนั้นส่วนใหญ่เกิดจากตัวบุคคลซึ่งหมายถึงนักเรียนเป็นพื้นฐานสำคัญ ซึ่งสอดคล้องกับทฤษฎีโดยโนของ H.W. Heisrich ที่กล่าวว่าอุบัติภัยมีสาเหตุจากสภาพแวดล้อมหรือภูมิหลังของบุคคล ความบกพร่องและความผิดปกติของบุคคล และการกระทำหรือสภาพที่ไม่ปลอดภัย ตามลำดับ ซึ่งจะส่งผลให้เกิดการบาดเจ็บหรือความสูญเสียชีวิตและทรัพย์สิน และสอดคล้องกับการจัดสัมมนาการดำเนินงานส่งเสริมความปลอดภัยในสถานศึกษาในคราวนี้ โดยกองส่งเสริมผลศึกษาและสุขภาพ กรมพลศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ ได้ข้อสรุปด้านการจัดบริการความปลอดภัย ดังนี้ คือ ควรจัดให้มีรถบริการรับ – ส่งนักเรียน โดยกำหนดให้เป็นมาตรฐานหรือกฎระเบียบ ควรจัดให้มีบริการรักษาพยาบาลโดยมีพยาบาลหรือครุภัณฑ์มีพื้นฐานทางการพยาบาลอยู่ประจำห้องพยาบาล จัดให้มีมาตรฐานขั้นต่ำในเรื่องสุขาภิบาลอาหารในโรงเรียน มีการประสานงานกับโรงพยาบาลหรือสถานพยาบาลอื่น ๆ เพื่อช่วยเหลือค้านการรักษาพยาบาล กรณีเกิดอุบัติเหตุ และการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอุบัติภัย เช่น เครื่องดับเพลิงด้วย นอกจากนี้ กองส่งเสริมผลศึกษาและสุขภาพ กรมพลศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ ได้รายงานผลการวิจัยสภาพสวัสดิศึกษาในโรงเรียนระดับประถมศึกษา เทศกาลศึกษา 1, 5, 6 และ 12 ผลการวิจัยพบว่า การจัดให้มีผู้ดูแลนักเรียนข้ามถนน ปรากฏว่า โรงเรียนไม่ได้จัดผู้ดูแลนักเรียนข้ามถนนร้อยละ 40.50 และโรงเรียนที่จัดมีร้อยละ 59.50 ได้จัดครุผู้ดูแลการข้ามถนนของนักเรียน ร้อยละ 76.47 รองลงมาให้ลูกเดือย ขวางชาด คูแลร้อยละ 10.42 นอกจากนี้จัดตัวตรวจราชการ นักเรียน และอาสาสมัคร ส่วนเครื่องดับเพลิงขั้นต้น (พล๊ว กระป๋อง ทราย ฯลฯ) โรงเรียนส่วนใหญ่ไม่มีถึงร้อยละ 54.25 เมื่อเกิดมีนักเรียนได้รับอุบัติเหตุในโรงเรียน ส่วนใหญ่จะขัดห้องพยาบาลบริการให้นักเรียน ร้อยละ 98.00 โดยมีครุเป็นผู้ดูแลถึงร้อยละ 98.42 ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของ พ.ต.อ.พิมล ลินธุนาวา ทำการวิจัยเรื่อง การจัดมาตรการสำหรับให้ความปลอดภัยแก่นักเรียนในโรงเรียนมัธยมศึกษาสังกัดกรมสามัญศึกษาที่ตั้งอยู่ในเขตเทศบาลเมือง เพศกาศึกษา 7 ผลการวิจัยพบว่า โรงเรียนส่วนใหญ่มีการคุมนาคมที่สะอาด อาคารส่วนใหญ่เป็นคอนกรีตแข็งแรง มีรั้วส້อมรอบบริเวณ โรงเรียน ห่างจากสถานีตำรวจนครบาล 2 กิโลเมตร มีการจัดการป้องกันอัคคีภัย แต่ไม่เคยชื่อมหนนไฟหรือวิธีการดับไฟ มีการเชิญตำรวจ

จรรยาແນະນຳແລະອໍານວຍຄວາມສະດວກອູ່ໜ້າໂຮງຮຽນເວລາເຂົ້າແລະເຫັນຊ່ວງກ່ອນແລະຫລັງເລີກຮຽນ ມີການຕຽບສອນສປາພາຄາຮຽນ ອາຄາຣປະກອບ ສຖານເທິກເລັ່ນທຸກວັນ ແລະສອດຄລື້ອງກັບຈານວິຊຍອງ ພ.ຕ.ຕ.ຈຳລອງ ສັງໝົງ ທີ່ກຳວິຊຍີ່ອງ ກາຮັດມາຕາກາຮຳຫວັນໃຫ້ຄວາມປລອດກັບນັກສຶກຢາໃນວິທາລີ ສັງຄົມອາຊີວິສຶກຢາ ເບີກາກເໜືອ ພາກາຮວິຊຍີ່ພວ່ນວ່າ ວິທາລີລີ່ສ່ວນໃຫ້ຜູ້ຕັ້ງອູ່ໃນເຫຼື້ທີ່ມີການຄົມນາຄມສະດວກ ມີຮັກຄອນກຣີຕລົ້ມຮອນ ອູ່ໄມ້ໄກລຈາກສຖານີຕໍ່ຈຳວັງແລະສຖານພາຍາລ ມີການປຶ້ອງກັນອັກຄືກັບໂດຍຈັດເຕີຍມເກົ່າງຕົ້ນເປັນເປັນເຄີມ ແລະຕຽບສອນອູ່ເສມອ ຮົມທັ້ງການໃຫ້ຄວາມຮູ້ເກີ່ວກັບກາຮະຈັບອັກຄືກັບ ໃນດ້ານກາຮຈາຈາກ ມີການໃຫ້ຄວາມຮູ້ພື້ນສູານເກີ່ວກັບຄວາມປລອດກັບນັກສຶກຢາ ແລະດ້ານຄວາມປລອດກັບອາຄາຮຽນ ອາຄາຣປະກອບ ແລະສນາມກີພາ ມີການຈັດບຸກຄາກຮອບຮົມທັ້ງການໃຫ້ຄວາມຮູ້ສ່ວນໃນເຮື່ອງຄວາມປລອດກັບໃນກາຮຮຽນການສອນກາປປົນບັດ ໄດ້ມີການຝຶກປຶ້ອງກັນອັນຕາຈາກການໃຫ້ຈຳວັງ ແລະມີການແນະນຳຂໍອບປົນບັດໃຫ້ຈຳວັງເກົ່າງມືແລະອຸປະກອນໄຫ້ນັກສຶກຢາ ແລະມີການຕຽບສອນເກົ່າງມືໄຫ້ອູ່ໃນສປາພປລອດກັບເສມອ

ຈາກພາກາຮວິຊຍີ່ພວ່ນວ່າ ຜູ້ບໍລິຫາຣ ໂຮງຮຽນປະກອນສຶກຢາຮັບຮູ້ຄືກັງການຈັດບຸກຄາກຄວາມປລອດກັບໃນໂຮງຮຽນໃນຮະດັບປານກລາງ ທີ່ຈຶ່ງແສດງວ່າຜູ້ບໍລິຫາຣ ໂຮງຮຽນປະກອນສຶກຢາ ໃຫ້ຄວາມສຳຄັນພອນຄວາມເກີ່ວກັບກາຮຄວາມປລອດກັບໃນໂຮງຮຽນ ເໜິ້ນໄດ້ຈາກທົກວາມແລະຈານວິຊຍີ່ທີ່ເກີ່ວຂ່ອງພວ່ນວ່າໂຮງຮຽນຈັດໄຫ້ມີຄຽງແລະບຸກຄລອື່ນ ຈັ້ງເປັນຜູ້ຄູແລນັກຮຽນໃນການຂ້າມຄົນ ມີການກຳຫັດມາຕາຮູ້ນັ້ນຕໍ່ໃນດ້ານສຸຂາກີບາລອາຫາຣ ໃນໂຮງຮຽນ ເກືອບທຸກໂຮງຮຽນມີໜ້ອງພາຍາລ ແລະມີຄຽງທຳຫັນນັ້ນທີ່ພາຍາລເບື້ອງດັ່ນໃຫ້ນັກຮຽນ ແລະມີການຕິດຕໍ່ປະສານງານກັບໜ່ວຍງານອື່ນ ເຊັ່ນ ໂຮງພາຍາລສຖານພາຍາລອື່ນ ຈັ້ງໃນກຣັບທີ່ເດີກັນອັນຕົມໃຫ້ຮັບອຸບັດເຫດຜູກເຄີນ ແຕ່ກົມື້ຂົນພວ່ຮ່ອງທີ່ຄວາມພິຈາລານໃນດ້ານກາຮເຕີຍການປຶ້ອງກັນອຸບັດກັບ ເຊັ່ນ ເກົ່າງມືອຸດັບເປັນຕໍ່າງ ຈັ້ງໄມ້ພຣູມ ທີ່ຈຶ່ງຈາກການສໍາຮວັງຂໍ້ເສນອຂໍ້ອົກຄົດເຫັນແລະຂໍ້ເສນອແນະ ພວ່ນວ່າ ປັ້ນຫາທີ່ສຳຄັນທີ່ສຸດຄືອື່ນ ໂຮງຮຽນຈາດບຸກຄາກ ຄື່ອ ຄຽງອາຈາຍທີ່ມີຈຳນວນນັ້ນຍີ່ໄມ້ສາມາຮັດຄູແລະໄດ້ທ່ວ່າລື່ງ ແລະປັ້ນຫາສຳຄັນອື້ນປະການການປະການນັ້ນກີ່ຈົດສໍາຮວັງ ປະມານໃນການຈັດສໍາຮວັງເພື່ອຫຼື້ອື້ອຸປະກອນປຶ້ອງກັນອຸບັດກັບຕໍ່າງ ຜູ້ວິຊຍີ່ຂໍ້ເສນອແນະດັ່ງນັ້ນຄື່ອ ຄວາມໃຫ້ຜູ້ບໍລິຫາຣ ໂຮງຮຽນປະສານງານກັບອົງກົດກຳນົດກາຮສ່ວນທີ່ອັນໃນການຈັດສໍາຮວັງປະມານນັ້ນສ່ວນ ໃນການຈັດຫຼື້ອື້ອຸປະກອນໃນການປຶ້ອງກັນອຸບັດກັບໃນໂຮງຮຽນ ເພຣະນັກຮຽນສ່ວນໃຫ້ຜູ້ນັ້ນ ກີ່ເປັນບຸຕ ທລານຂອງຄນໃຫ້ຜູ້ນັ້ນ ຈຶ່ງນ່າງຈະເປັນວິທີກາຮແກ້ປັ້ນຫາໄດ້ອົກວິທີທີ່ ດີກວ່າຮອກການຈັດສໍາຮວັງຈາກສ່ວນກາລົງທຶນມີຈຳກັດແລະໄມ້ເພີ່ງພອດຕໍ່ອົງກົດກຳນົດກາຮສ່ວນກາຂອງໂຮງຮຽນ

3. ด้านการจัดการเรียนการสอนสวัสดิศึกษา 10 อันดับแรกของปัญหาจากสูงสุด  
ลงมา มีดังนี้

3.1 การจัดให้นักเรียนมีหนังสือหรือแบบเรียนสวัสดิศึกษาอย่างเพียงพอ

( $\bar{X} = 3.05$ )

3.2 การมีหนังสือ ตำรา คู่มือ และเอกสารเกี่ยวกับวิชาสวัสดิศึกษาไว้ให้ครูศึกษา  
กันกว่า ( $\bar{X} = 3.05$ )

3.3 การจัดทำแผนการสอนหรือโครงการสอนหรือคู่มือครุวิชาสวัสดิศึกษา  
( $\bar{X} = 3.01$ )

3.4 การจัดทำหนังสือที่ใช้กันกว้างหรือให้นักเรียนอ่านประกอบเกี่ยวกับเนื้อหาสวัสดิ  
ศึกษา ( $\bar{X} = 2.99$ )

3.5 การสอนสวัสดิศึกษาโดยการดำเนินการให้นักเรียนปฏิบัติตามกากกว่าสอนเฉพาะเนื้อ  
หา ( $\bar{X} = 2.95$ )

3.6 การปรับปรุงเนื้อหาสาระบางส่วนของวิชาสวัสดิศึกษาในโรงเรียนเพื่อให้เหมาะสม  
กับสภาพพื้นที่ ( $\bar{X} = 2.92$ )

3.7 การจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรสำหรับวิชาสวัสดิศึกษา ( $\bar{X} = 2.92$ )

3.8 การเชิญวิทยากรมาบรรยายหรืออภิปรายเกี่ยวกับการระดับภาษาสวัสดิภาพของ  
นักเรียน ( $\bar{X} = 2.92$ )

3.9 การจัดฉายภาพยนตร์ ภาพslide หรือวิดีทัชท์เกี่ยวกับสวัสดิภาพในโรงเรียน  
( $\bar{X} = 2.92$ )

3.10 การสอนให้นักเรียนมีส่วนร่วมในการเรียนการสอนสวัสดิศึกษา ( $\bar{X} = 2.91$ )  
และการจัดการเรียนการสอนวิชาสวัสดิศึกษาโดยเน้นนักเรียนเป็นศูนย์กลาง ( $\bar{X} = 2.91$ )

จากการวิจัยพบว่าผู้บริหาร โรงเรียนประถมศึกษารับรู้ปัญหาของการจัดการเรียน  
การสอนสวัสดิศึกษาในโรงเรียน ในระดับปานกลาง นั่นคือ ผู้บริหารให้ความสำคัญกับการจัดการ  
เรียนการสอนสวัสดิศึกษาในโรงเรียนพอสมควร มีการจัดให้นักเรียนมีหนังสือเรียน ตำรา คู่มือ<sup>1</sup>  
การทำแผนการสอน หรือคู่มือการสอนสวัสดิศึกษา พอกลาง แต่ก็ยังให้ความสำคัญเกี่ยวกับ  
กิจกรรมค้านสวัสดิภาพในโรงเรียนน้อยกว่าที่ควร เช่น การจัดกิจกรรม นิทรรศการ การเชิญ  
วิทยากรมาสาธิตกิจกรรมป้องกันอุบัติภัย ลดความเสี่ยงกับเอมอชณา วัฒนบูรานนท์ (2539 : 114)  
การจัดการเรียนการสอนควรเน้นพุทธิกรรมสวัสดิภาพในระดับชั้นเรียนต่าง ๆ และงานวิจัยของ  
กองส่งเสริมผลศึกษาและสุขภาพ กรมผลศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ ปรากฏว่า ครูที่สอนกลุ่ม

สร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต เคยผ่านการอบรมเนื้อหาสวัสดิศึกษาร้อยละ 59 ไม่ผ่านการอบรมร้อยละ 41 และหนังสือสำหรับอ่านประกอบหรือค้นคว้า โรงเรียนส่วนใหญ่มีไม่เพียงพอถึงร้อยละ 85.38 สำหรับการสอนสวัสดิศึกษาในโรงเรียน ส่วนใหญ่มีการสอนแบบบรรยาย เล่าเรื่อง เล่น เกมส์ต่างๆ อั้งร้อยละ 79.75, 45.50 และ 41.50 ตามลำดับ นอกจากนี้โรงเรียนส่วนใหญ่ไม่ได้จัดตั้งคณะกรรมการสวัสดิศึกษาขึ้นในโรงเรียน อั้งร้อยละ 59.25 ที่จัดมีเพียงร้อยละ 40.00 เท่านั้น ซึ่งสอนคล้องกับ สมบูรณ์ แก้วสุวรรณ ได้สร้างชุดการสอนจุลทรรศน์กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ ชีวิตเรื่อง “อุบัติเหตุ” สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ซึ่งเป็นการฝึกทักษะและประสบการณ์ของผู้เรียนครบสมบูรณ์ในตนเอง ใช้เวลาทำการสอนระยะเวลาสั้น ใช้สื่อหลายประเภท ผลการวิเคราะห์ข้อมูลปรากฏว่า ชุดการสอนที่สร้างขึ้น มีประสิทธิภาพ 91.73 / 90.22 ซึ่งสูงกว่าเกณฑ์มาตรฐาน 80/80 ที่กำหนดไว้ และขอหนังสั้น ยูโดเออด โป ได้ทำการวิจัยสำรวจเกี่ยวกับการปฏิบัติการอย่างเหมาะสมให้ห้องปฏิบัติการเคมี ในโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย ของรัฐบาลนำมาสู่ความสำเร็จ แต่เสนอชุดการสอนเกี่ยวกับความปลอดภัยในการปฏิบัติการเคมี โดยกลุ่มตัวอย่าง เป็นครุภัณฑ์จำนวน 525 คน จากโรงเรียนรัฐบาลระดับ 9-12 พนบฯ นักเรียนส่วนมากขาดความรู้ที่ถูกต้องในการใช้ประโยชน์ของเครื่องมือในการป้องกันอุบัติเหตุ และขาดความรู้เกี่ยวกับอันตรายจากเครื่องมือและอุปกรณ์ต่าง ๆ ครุร้อยละ 73 เห็นว่า ชุดการสอนเกี่ยวกับการปฏิบัติอย่างปลอดภัยในห้องปฏิบัติการเป็นเรื่องจำเป็น บางโรงเรียน ไม่มีการบันทึกเกี่ยวกับอุบัติเหตุที่เกิดขึ้น ขาดผู้ที่ทำหน้าที่ปฐมพยาบาล เครื่องมือปฐมพยาบาลก็มีไม่เพียงพอ และโรงเรียนส่วนมากมีการเก็บรักษาและการทำลายสารเคมีด้วยวิธีการที่ไม่เหมาะสม

จากการวิจัยที่กล่าวมาข้างต้น ในการดำเนินการสอนสวัสดิภาพในโรงเรียน ล้วนมีข้อบกพร่องจนต้องมีการสร้างชุดการสอนต่าง ๆ ขึ้นมาเพื่อแก้ไขปัญหา ดังนี้ ผู้วิจัยเห็นว่าควรมีการสร้างเสริมให้การสอนสวัสดิภาพในโรงเรียนเป็นรูปธรรมมากกว่าที่เป็นอยู่ โดยสอนให้สามารถนำไปใช้ในชีวิตประจำวันได้ หรือ ควรให้ความสำคัญกับการสอนสวัสดิศึกษาโดยการจัดนิทรรศการ การจัดกิจกรรมสัปดาห์ความปลอดภัย หรือเชิญวิทยากรมาสาธิตการดับไฟ การเอาตัวรอดจากการไฟไหม้ หรือซ้อมการหนีไฟใหม่ทุกเดือน เป็นต้น เพราะเนื่องจากสภาพแวดล้อมในปัจจุบันมีการเปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว โดยเฉพาะเขตการศึกษา 12 ซึ่งอยู่ในเขตพัฒนาอุตสาหกรรมภาคตะวันออก โรงเรียนจึงหลีกเลี่องไม่ได้ที่จะต้องเผชิญกับอุบัติภัยต่าง ๆ ที่จะเกิดขึ้นตามมา ดังนี้จึงจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องเตรียมครู อาจารย์ บุคลากรในโรงเรียน และนักเรียน ให้มีความรู้เท่าทันในการเผชิญอุบัติภัยต่าง ๆ ที่มีโอกาสที่จะเกิดขึ้น แต่ปัญหาที่ผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษาพบและมีข้อเสนอแนะ คือ ขาดบุคลากรที่มีความรู้ความเข้าใจอย่างแท้จริงและขาดสื่ออุปกรณ์ในการให้ความรู้แก่นักเรียน และยังขาดการนำไปใช้ปฏิบัติจริง ด้วย

**4. ค้านการจัดและบริหารงานสวัสดิภาพในโรงเรียน 10 อันดับแรกของปัญหาจากสูงสุดลงมา มีดังนี้**

4.1 การได้รับการสนับสนุนงบประมาณในการดำเนินงานโครงการสวัสดิภาพในโรงเรียน ( $\bar{X} = 3.11$ )

4.2 การได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากองค์กรหรือหน่วยงานภายนอกโรงเรียน ( $\bar{X} = 3.03$ )

4.3 การจัดครุฑ์หรือคณะกรรมการครุฑ์และความปลอดภัยในการเรียนการเล่นของนักเรียน ( $\bar{X} = 2.98$ )

4.4 การติดต่อกับผู้ปกครองนักเรียนเมื่อนักเรียนเจ็บป่วยหรือได้รับอุบัติเหตุ ( $\bar{X} = 2.97$ )

4.5 การจัดให้มีการสร้างจิตสำนึกของความปลอดภัยให้บุคลากรทุกคนในโรงเรียน ( $\bar{X} = 2.95$ )

4.6 การจัดระบบการแจ้งข่าวสารให้แก่ผู้ปกครองเมื่อมีอุบัติเหตุเกิดขึ้นกับนักเรียน ( $\bar{X} = 2.94$ )

4.7 การจัดและดำเนินโครงการสวัสดิภาพในโรงเรียนให้ถูกต้องและสมบูรณ์แบบ ( $\bar{X} = 2.92$ )

4.8 การจัดให้มีการวางแผนหรือมีมาตรการในการป้องกันอุบัติเหตุไว้ล่วงหน้า ( $\bar{X} = 2.91$ )

4.9 การมีส่วนร่วมในคณะกรรมการดำเนินงานของบุคลากรภายนอกโรงเรียน ( $\bar{X} = 2.90$ )

4.10 การรายงานผลได้ชัดเจนกลับไปสู่การปฏิบัติเพื่อแก้ไขปัญหาสวัสดิภาพ ( $\bar{X} = 2.89$ )  
(หมายเหตุ คะแนนเฉลี่ยต่ำสุด = 1.94)

จากผลการวิจัย ผู้บริหารโรงเรียนประตอนศึกษา รับรู้ปัญหาด้านการจัดและบริหารงานสวัสดิภาพในโรงเรียนในระดับปานกลาง และปัญหาที่พบคือเรื่องเกี่ยวกับงบประมาณในการดำเนินงาน ทั้งจากการครุฑ์และหน่วยงานภายนอกองค์กรและปัญหาในด้านบุคลากรและความสัมพันธ์กับบุคลากรภายนอกโรงเรียน เช่นครุฑ์ขาดจิตสำนึกในเรื่องความปลอดภัย การติดต่อประสานกับผู้ปกครอง ซึ่งปัญหาเหล่านี้ ผู้บริหารโรงเรียนสามารถแก้ไขด้วยการใช้งานโรงเรียนกับชุมชน เช่น การขอดูงบประมาณในการดำเนินงานต่าง ๆ โรงเรียนสามารถติดต่อประสานงาน

กับองค์การบริหารส่วนตำบล ซึ่งรับผิดชอบงานบริหารในท้องถิ่น ในการจัดสรรอุปกรณ์ป้องกัน อุบัติภัยต่าง ๆ ในโรงเรียน หรือการใช้ทรัพยากร บุคลากร ในห้องถิ่น เช่นการติดต่อประสานงาน กับหน่วยดับเพลิงของตำบล อำเภอ ใน การเป็นวิทยากรสาธิตการดับไฟ และการหนีไฟ และซักซ้อม การหนีไฟในกรณีเกิดไฟไหม้ หรือสถานะฉุกเฉิน ในการสาธิตการปฐมพยาบาลเบื้องต้น เป็นต้น และปัญหาสำคัญคือบุคลากรขาดความรู้ในเรื่องสวัสดิศึกษา ความมีการส่งบุคลากรใน โรงเรียนเข้าฝึกอบรมตามที่หน่วยงานต่าง ๆ จัดขึ้น เพื่อเป็นการเพิ่มพูนความรู้ และนำความรู้นั้นมา ปฏิบัติและเผยแพร่ต่อไป ในเรื่องการติดต่อประสานงานกับผู้ปกครองของนักเรียนในกรณีที่เกิด อุบัติเหตุ ความมีการทำระเบียนให้เป็นระบบเพื่อที่จะรู้ว่าใครเป็นผู้ปกครอง หรือควรติดต่อกับใคร หรืออาจใช้โโค蓉การครุยเยี่ยมนักเรียน ซึ่งครุยจะรู้ว่านักเรียนอยู่ที่ไหนและติดต่อกับใครได้ จะทำ ให้ความสัมพันธ์ระหว่างโรงเรียนและบ้านของนักเรียนดียิ่งขึ้น

## 5. เปรียบเทียบความแตกต่างของการรับรู้ปัญหาสวัสดิภาพในโรงเรียนของผู้บริหาร โรงเรียนประถมศึกษา จำแนกตามคุณภาพต่าง ๆ

5.1 จำแนกตามเพศ กล่าวคือ ผู้บริหารเพศชาย และเพศหญิง มีการรับรู้เกี่ยวกับปัญหาสวัสดิภาพในโรงเรียนประถมศึกษา 3 ด้าน ต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ 0.01

- ( 1 ) ด้านการจัดสิ่งแวดล้อมในโรงเรียนให้ปลอดภัย
- ( 2 ) ด้านการจัดบริการความปลอดภัย
- ( 3 ) ด้านการจัดและบริหารงานสวัสดิภาพในโรงเรียน

ผลการวิจัยนี้พบว่า ผู้บริหารหญิงมีการรับรู้ปัญหามากกว่าผู้บริหารเพศชาย อาจเป็น เพราะว่าผู้บริหารเพศหญิงมีความละเอียดอ่อนในปัญหาต่าง ๆ มากกว่าผู้บริหารเพศชาย ตลอดล่อง กับการวิจัยของ ปรีชา วิเศษ (2537 : บทคัดย่อ) ครุฑัญมีบทบาทในการส่งเสริมพัฒนาระบบความ ปลอดภัยในการเป็นแบบอย่างที่ดีกว่าครุษาย และสมศรี เชี้ยกสาด (2527 : ง - ฉ) การปฏิบัติการ เคเมทีสอนโดยครุษายมีอัตราการเกิดอุบัติเหตุสูงกว่าการปฏิบัติการเคเมทีสอนโดยครุษาย สำหรับด้านการจัดการเรียนการสอนสวัสดิศึกษาไม่แตกต่างกัน

5.2 จำแนกตามระดับการศึกษา กล่าวคือ ระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า ระดับ ปริญญาโทหรือเทียบเท่า ทั้ง 4 ด้าน และทุกด้านรวมกัน ไม่แตกต่างกัน นั่น คือ ระดับการศึกษาไม่ มีผลต่อการรับรู้ปัญหาสวัสดิภาพในโรงเรียนของผู้บริหาร โรงเรียนประถมศึกษา

5.3 จำแนกตามประสบการณ์การทำงาน ก lavorคือ น้อยกว่า 5 ปี และ 5 ปีขึ้นไป ทั้ง 4 ด้านและทุกด้านรวมกัน ไม่แตกต่างกัน นั่นคือ ระยะเวลา ประสบการณ์ทำงาน ไม่มีผลต่อการรับรู้ปัญหาสวัสดิภาพในโรงเรียนของผู้บริหาร โรงเรียนประถมศึกษา

5.4 จำแนกตามอายุ ก lavorคือ อายุ 20 – 29 ปี อายุ 30 – 39 ปี อายุ 40 – 49 ปี และ 50 ปีขึ้นไป ทั้ง 4 ด้านและทุกด้านรวมกัน ไม่แตกต่างกัน นั่นคือ อายุ ไม่มีผลต่อการรับรู้ปัญหาสวัสดิภาพในโรงเรียนของผู้บริหาร โรงเรียนประถมศึกษา

5.5 จำแนกตามตำแหน่งทางการบริหาร ก lavorคือ ตำแหน่งครูใหญ่ อาจารย์ใหญ่ ผู้อำนวยการ ผู้รักษาการ ในตำแหน่ง ทั้ง 4 ด้านและทุกด้านรวมกัน ไม่แตกต่างกัน นั่นคือ ตำแหน่งบริหาร ไม่มีผลต่อการรับรู้ปัญหาสวัสดิภาพในโรงเรียนของผู้บริหาร โรงเรียนประถมศึกษา

5.6 จำแนกตามจำนวนนักเรียน ก lavorคือ จำนวนต่ำกว่า 120 คน จำนวน 120 – 300 คน และจำนวนมากกว่า 300 คน ทั้ง 4 ด้านและทุกด้านรวมกัน ไม่แตกต่างกัน นั่นคือ ขนาดของโรงเรียน และจำนวนนักเรียน ไม่มีผลต่อการรับรู้ปัญหาสวัสดิภาพในโรงเรียนของผู้บริหาร โรงเรียนประถมศึกษา

จากการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้รับทราบข้อมูลที่เป็นประโยชน์อย่างยิ่ง คือ ได้รับรู้ถึงปัญหาต่าง ๆ ที่ผู้บริหาร โรงเรียนประถมศึกษา ในเขตการศึกษา 12 ประสบอยู่ ทั้งในด้านการจัดสิ่งแวดล้อมในโรงเรียนให้ปลอดภัย การจัดบริการความปลอดภัยในโรงเรียน การเรียนการสอน สวัสดิศึกษา และด้านการจัดและบริหารงานสวัสดิภาพในโรงเรียน ซึ่งพอสรุปปัญหาได้ดังนี้คือ เรื่องการจัดสรรงบประมาณที่ไม่เพียงพอทั้งจากภาครัฐและหน่วยงานนอกโรงเรียน ทำให้ไม่มีเงินเพียงในการที่จะจัดซื้ออุปกรณ์ต่าง ๆ ในการป้องกันอุบัติภัยต่าง ๆ อุปกรณ์การเรียนการสอน หนังสือเอกสาร คู่มือต่าง ๆ ตลอดจนการจัดกิจกรรมเพื่อป้องกันอุบัติภัยของโรงเรียน และปัญหาด้านบุคลากร ไม่เพียงพอที่จะคุ้มครองให้ทั่วถึง เนื่องจากจำนวนครูในโรงเรียนมีจำกัด ไม่มีการบรรจุเพิ่มหลังจากเกณฑ์หรือออกก่อนกำหนด อีกทั้งครูยังมีหน้าที่อื่น ๆ อีกมากmanyนอกเหนือจากการสอน และที่สำคัญคือ ครู ไม่มีความรู้ความเข้าใจอย่างแท้จริงในด้านสวัสดิภาพในโรงเรียน ทำให้มีปัญหาในการปฏิบัติจริง ซึ่งปัญหาเหล่านี้ผู้วิจัยเสนอแนวทางแก้ไขเพื่อเป็นแนวทางดังนี้คือ ควรใช้งานโรงเรียนกับชุมชนในการประสานความร่วมมือกับองค์กรในท้องถิ่น หรือทรัพยากรในท้องถิ่นให้เกิดประโยชน์มากที่สุด เช่น องค์การบริหารส่วนตำบล ในการอนุเคราะห์งบประมาณบางส่วนในการจัดซื้ออุปกรณ์ป้องกันอุบัติภัย เช่น เครื่องดับเพลิง อุปกรณ์เตือนภัย เป็นต้น ทั้งนี้เพื่อรpaneนักเรียน ส่วนใหญ่ก็เป็นบุตรหลานของคนในชุมชน ชุมชนย่อมต้องห่วงใยและยินดีให้ความช่วยเหลือ หรือการประสานกับสถานีอนามัยตำบล หน่วยดับเพลิงตำบล นูลนิธิธรรมสถานต่าง ๆ ในการอบรมครู

นักเรียน จัดตั้งค่าห้องเรียน ตามปกติ การปฐมนิเทศน์เด็ก จัดซื้อการหนีไฟ การพาน้ำดื่ม ข้าวสาร อาหาร เป็นต้น ซึ่งผู้วิจัยคิดว่าผู้บริหาร โรงเรียนประถมศึกษาส่วนใหญ่ คงใช้วิธีการนี้ ในการแก้ปัญหาเหล่านี้ ความรู้ที่เกิดจากการวิจัยนี้ที่สำคัญอีกประการหนึ่งคือ ความสามารถในการรับรู้ปัญหาของผู้บริหาร โรงเรียนประถมศึกษา ไม่ได้ขึ้นอยู่กับตัวแปร คือ เพศ อายุ ระดับการศึกษา ตำแหน่งทางการบริหาร ขนาดโรงเรียน และประสบการณ์ในการบริหารเลย อาจจะมีเรื่องเพศชายเพศหญิง ที่จะแตกต่างกันบ้าง เนื่องจากลักษณะเฉพาะของเพศหญิงที่มีความละเอียดอ่อนเจ้มทำให้รับรู้ปัญหาในด้านการจัดสภาพแวดล้อมได้ดีกว่า แต่โดยส่วนรวมแล้ว ผู้บริหาร โรงเรียนประถมศึกษาทุกคนรับรู้ปัญหาได้ในระดับปานกลางเหมือนกัน ซึ่งความรู้ที่ได้จากการวิจัยนี้ สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการอ้างอิงในการที่จะจัดอบรมสัมมนาเชิงปฏิบัติ หรือ การประเมินการปฏิบัติงานต่างๆ ให้กับผู้บริหาร โรงเรียนประถมศึกษาได้ โดยไม่ต้องคำนึงถึง ความแตกต่างใดๆ และจะเป็นแนวทางในการทำวิจัยต่อไป เพื่อสร้างความตระหนักรู้กับผู้บริหาร โรงเรียนประถมศึกษาที่จะรับรู้ปัญหาได้มากยิ่งขึ้น อันจะนำไปสู่การแก้ปัญหาได้อย่างถูกทางเพื่อ ส่งเสริมสวัสดิภาพในโรงเรียน ได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อไป

#### ข้อเสนอแนะ

##### ข้อเสนอแนะทั่วไป

ผลการวิจัยครั้งนี้พบว่า สถานภาพที่ต่างกัน คือ เพศ อายุ ระดับการศึกษา ตำแหน่งทางการบริหาร ขนาดโรงเรียน และประสบการณ์ในการบริหาร ของผู้บริหาร โรงเรียนประถมศึกษาในเขตการศึกษา 12 ไม่มีผลต่อการรับรู้ปัญหารึการจัดสภาพแวดล้อมด้านการจัดสิ่งแวดล้อมในโรงเรียนให้ปลอดภัย การจัดบริการความปลอดภัยในโรงเรียน การเรียนการสอนสวัสดิศึกษา และ ด้านการจัดและบริหารงานสวัสดิภาพในโรงเรียน ซึ่งอยู่ในระดับปานกลาง นอกจากนี้ยังพบปัญหาที่สำคัญในการบริหารงานสวัสดิภาพในโรงเรียนคือ ปัญหาด้านขาดงบประมาณ บุคลากรไม่เพียงพอ ขาดวัสดุอุปกรณ์ในการป้องกันอุบัติภัย ขาดสื่อ โสตทัศนวัสดุ ในการให้ความรู้กับครู และนักเรียน ขาดบุคลากรที่มีความรู้ความเข้าใจด้านสวัสดิภาพในโรงเรียนอย่างแท้จริงทำให้มีต่อ การปฏิบัติงาน และขาดการประสานงานที่ดีกับหน่วยงานนอกโรงเรียน ผู้วิจัยหวังว่าผลวิจัยนี้อาจ ใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานในการทำวิจัยเพื่อพัฒนางานสวัสดิภาพในโรงเรียน ที่ยังมีผู้สนใจทำน้ำอย และ เป็นแนวทางในการพัฒนางานสวัสดิภาพในโรงเรียนให้แก่ผู้บริหาร โรงเรียนประถมศึกษา บุคลากรที่เกี่ยวข้อง และหน่วยงานอื่นต่อไป

## ขอเสนอแนะในการทำวิจัย

1. ควรทำการศึกษาด้านการรับรู้ปัญหาสวัสดิภาพในโรงเรียนของผู้บริหาร โรงเรียน ในระดับอื่น ๆ ต่อไป เช่น ระดับอนุบาล ระดับมัธยมศึกษา ระดับอาชีวศึกษา และอุดมศึกษา เป็นต้น
2. ควรทำการศึกษาวิธีการพัฒนางานด้านสวัสดิภาพในโรงเรียน เช่น การสร้างชุด การสอน การสร้างโปรแกรม การใช้กิจกรรมต่าง ๆ เพื่อพัฒนางานสวัสดิภาพในโรงเรียน ต่อไป