

## บทที่ 4

### ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ผลการศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหารกับประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษาสามัญ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทย公然รัฐประชารัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ผู้วิจัยได้นำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลดังนี้

#### สัญลักษณ์ของสถิติกใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูลและแปลความหมายข้อมูลเพื่อให้เข้าใจตรงกันผู้วิจัยได้กำหนด ความหมายของสัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลดังนี้

- $\bar{X}$  แทน ค่าเฉลี่ย (Mean)
- $SD$  แทน ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation)
- $n$  แทน จำนวนกลุ่มตัวอย่าง
- $r$  แทน ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบเพียร์สัน
- $df$  แทน ค่าระดับชั้นแห่งความอิสระ (degree of Freedom)
- $MS$  แทน ค่าความแปรปรวน (Mean Squares)
- $SS$  แทน ค่าผลรวมของคะแนนบีเยงเบนแต่ละตัวยกกำลังสอง (Sum of Squares)
- $F$  แทน ค่าสถิติการแจกแจงแบบ เอฟ (F-Distribution)
- $P$  แทน ค่าความน่าจะเป็น (Probability)
- \* แทน มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
- $L_{\text{กม}}$  แทน ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร
- $L_m$  แทน ด้านการเป็นแบบอย่างที่ดี
- $L_v$  แทน ด้านการกำหนดวิสัยทัศน์
- $L_i$  แทน ด้านการกระตุ้นการใช้ปัญญา
- $L_s$  แทน ด้านการสนับสนุนเป็นรายบุคคล
- $L_g$  แทน ด้านการยอมรับในเป้าหมายของกลุ่ม
- $L_h$  แทน ด้านการตั้งความหวังของงาน ไว้สูง
- $E_{\text{กม}}$  แทน ประสิทธิผลของโรงเรียน
- $E_h$  แทน ด้านความสามารถในการผลิตนักเรียนให้มีความสำเร็จทางการเรียนสูง

*Ea* แทน ด้านความสามารถในการพัฒนาักษเรียนใหม่เจตคติทางบวก

*Ed* แทน ด้านความสามารถในการปรับเปลี่ยนและพัฒนาโรงเรียน

*Ep* แทน ด้านความสามารถในการแก้ปัญหาภายในโรงเรียน

### การเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ผลการศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหารกับประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยผลรัฐประชารัฐปีไตรมาสที่ 1 ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ พบว่า ผู้วิจัยได้แบ่งการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล ออกเป็น 6 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามขนาดของโรงเรียน และประสบการณ์ของครู โรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยผลรัฐประชารัฐปีไตรมาสที่ 1 ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ พบว่า ผู้วิจัยได้แบ่งการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล ออกเป็น 6 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 2 ผลการศึกษาภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยผลรัฐประชารัฐปีไตรมาสที่ 1 ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ พบว่า ผู้วิจัยได้แบ่งการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล ออกเป็น 6 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 3 ผลการศึกษาประสิทธิผลของ โรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยผลรัฐประชารัฐปีไตรมาสที่ 1 ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ พบว่า ผู้วิจัยได้แบ่งการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล ออกเป็น 6 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 4 ผลการศึกษาเบรี่ยงเทียนภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหารกับประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยผลรัฐประชารัฐปีไตรมาสที่ 1 ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ พบว่า ผู้วิจัยได้แบ่งการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล ออกเป็น 6 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 5 ผลการศึกษาเบรี่ยงเทียนประสบการณ์ของครู โรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยผลรัฐประชารัฐปีไตรมาสที่ 1 ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ พบว่า ผู้วิจัยได้แบ่งการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล ออกเป็น 6 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 6 ผลการศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหารกับประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยผลรัฐประชารัฐปีไตรมาสที่ 1 ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ พบว่า ผู้วิจัยได้แบ่งการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล ออกเป็น 6 ตอน ดังนี้

### ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามขนาดของโรงเรียน และประสบการณ์ของครู โรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยผลรัฐประชารัฐปีไตรมาสที่ 1 ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ พบว่า ผู้วิจัยได้แบ่งการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล ออกเป็น 6 ตอน ดังนี้

ตารางที่ 2 สถานภาพของผู้ต้องแบบสอบถามตามจำแนกตามขนาดของ โรงเรียน และประสบการณ์ของครูโรงเรียนมัธยมศึกษาสามัญจังหวัดคุกคามใต้ ประเทศไทยสาระนวัตกรรมรัฐประชานิปปิตัย  
ประชาชนลาว

สถานภาพส่วนหัว	ความถี่	ร้อยละ
<b>1. ขนาดของโรงเรียน</b>		
1.1 ขนาดเล็ก	128	37.87
1.2 ขนาดกลาง	110	32.54
1.3 ขนาดใหญ่	100	29.59
<b>รวม</b>	<b>338</b>	<b>100.00</b>
<b>2. ประสบการณ์ของครู</b>		
2.1 ไม่เกิน 5 ปี	101	29.88
2.2 5 ปี- 10 ปี	115	34.02
2.3 มากกว่า 10 ปีขึ้นไป	122	36.10
<b>รวม</b>	<b>338</b>	<b>100.00</b>

จากตารางที่ 2 แสดงว่า สถานภาพของผู้ต้องแบบสอบถามตามจำแนกตามขนาดของโรงเรียน พบว่า ส่วนใหญ่ครูปฏิบัติงานอยู่ในโรงเรียนขนาดเล็ก จำนวน 128 คน คิดเป็นร้อยละ 37.87 ปฏิบัติงานอยู่ในโรงเรียนขนาดกลาง จำนวน 110 คน คิดเป็นร้อยละ 32.54 และปฏิบัติงานอยู่ในโรงเรียนขนาดใหญ่ จำนวน 100 คน คิดเป็นร้อยละ 29.59 และสถานภาพของผู้ต้องแบบสอบถามตามจำแนกตามประสบการณ์ของครู พบว่า ส่วนใหญ่ครูมีประสบการณ์มากกว่า 10 ปีขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 36.10 มีประสบการณ์ 5 ปี- 10 ปี จำนวน 115 คน คิดเป็นร้อยละ 34.02 และมีประสบการณ์ไม่เกิน 5 ปี จำนวน 101 คน คิดเป็นร้อยละ 29.88

ตอนที่ 2 ผลการศึกษาภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหารโรงเรียนมัธยมศึกษาสามัญจังหวัดคุกคามใต้ ประเทศไทยสาระนวัตกรรมรัฐประชานิปปิตัยประชาชนลาว จำแนกตามขนาดของโรงเรียน และประสบการณ์ของครู

ตารางที่ 3 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับ และอันดับเกี่ยวกับภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหารตามความคิดเห็นของข้าราชการครูโรงเรียนมัธยมศึกษาสมบูรณ์ในจังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยสารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว โดยรวมและรายค้าน

ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร	(n = 338)		ระดับ	อันดับ
	$\bar{X}$	SD		
1. ด้านการเป็นแบบอย่างที่ดี	3.68	1.12	มาก	1
2. ด้านการกำหนดวิสัยทัศน์	3.55	1.08	มาก	3
3. ด้านการกระตุ้นการใช้ปัญญา	3.35	1.02	ปานกลาง	6
4. ด้านการสนับสนุนเป็นรายบุคคล	3.56	1.09	มาก	2
5. ด้านการยอมรับในเป้าหมายของกลุ่ม	3.48	1.11	ปานกลาง	4
6. ด้านการตั้งความหวังของงานไว้สูง	3.47	1.13	ปานกลาง	5
รวม	3.51	1.09	มาก	

จากตารางที่ 3 แสดงว่า ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหารตามความคิดเห็นของข้าราชการครูโรงเรียนมัธยมศึกษาสมบูรณ์ ในจังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยสารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว โดยรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่าอยู่ในระดับมาก 3 ด้าน และระดับปานกลาง 3 ด้าน โดยเรียงลำดับคะแนนเฉลี่ยมากไปหน้าอย ได้แก่ ด้านการเป็นแบบอย่างที่ดีรองลงมา คือ ด้านการสนับสนุนเป็นรายบุคคล ด้านการกำหนดวิสัยทัศน์ ด้านการยอมรับในเป้าหมายของกลุ่ม ด้านการตั้งความหวังของงานไว้สูง และด้านการกระตุ้นการใช้ปัญญา ตามลำดับ

ตารางที่ 4 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับ และอันดับที่ของภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลง  
ของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาสันบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยสารณรัฐประชาธิปไตย  
ประชาชนลาวด้านการเป็นแบบอย่างที่ดี

ด้านการเป็นแบบอย่างที่ดี	$(n = 338)$		ระดับ	อันดับ
	$\bar{X}$	$SD$		
1. ผู้บริหาร โรงเรียนมีการปฏิบัติดุลได้เหมาะสมกับบทบาท	3.78	1.18	มาก	3
2. ผู้บริหาร โรงเรียนมีการปฏิบัติดุลได้เหมาะสมกับสถานการณ์	3.83	1.13	มาก	2
3. ผู้บริหาร โรงเรียนปฏิบัติดุลเป็นมิตรต่อครู หรือผู้ที่เกี่ยวข้อง	3.46	1.13	ปานกลาง	7
4. ผู้บริหาร โรงเรียนถือสาร โดยใช้คำพูดที่สร้างสรรค์ ก่อให้เกิดกำลังใจ และเป็นประโยชน์ต่อตนเองและผู้อื่น	3.76	1.10	มาก	4
5. ผู้บริหาร โรงเรียนมีความเป็นก้าลยาณมิตร	3.57	1.05	มาก	5
6. ผู้บริหาร โรงเรียนมีความซื่อสัตย์สุจริต	3.53	1.12	มาก	6
7. ผู้บริหาร โรงเรียนมีความอดทนอดกลั้นควบคุมอารมณ์ได้ดี	3.83	1.12	มาก	1
รวม	3.68	1.12	มาก	

จากตารางที่ 4 แสดงว่า ระดับของภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาสันบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยประชาชนลาว ตามความคิดเห็นของข้าราชการครู ด้านการเป็นแบบอย่างที่ดี โดยรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พ布ว่า อยู่ในระดับมาก 6 ข้อ และอยู่ในระดับปานกลาง 1 ข้อ โดยเรียงคะแนนเคลื่อนจากมากไปหาน้อย 3 อันดับแรก คือ ผู้บริหาร โรงเรียนมีความอดทนอดกลั้น ควบคุมอารมณ์ได้ดี ผู้บริหาร โรงเรียน มีการปฏิบัติดุลได้เหมาะสมกับสถานการณ์ ผู้บริหาร โรงเรียน มีการปฏิบัติดุลได้เหมาะสมกับบทบาท

ตารางที่ 5 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับ และอันดับที่ของภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลง  
ของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณาจักร จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยสารณรัฐประชาธิปไตย  
ประชาชนลาว ด้านการกำหนดวิสัยทัศน์

ด้านการกำหนดวิสัยทัศน์	<i>(n = 338)</i>		ระดับ	อันดับ
	<i>X̄</i>	<i>SD</i>		
1. ผู้บริหาร โรงเรียนมีการวิเคราะห์และกำหนด วิสัยทัศน์ของตนเอง และถ่ายทอดสื่อสารให้ผู้อื่น รับรู้ได้	3.52	1.08	มาก	5
2. ผู้บริหาร โรงเรียนมีการปรับเปลี่ยนวิสัยทัศน์ของ ตนเองให้เหมาะสมกับสภาพการเปลี่ยนแปลง	3.57	1.13	มาก	3
3. ผู้บริหาร โรงเรียนมีการจัดการ กำหนดวิสัยทัศน์ ให้นักเรียนรู้จักพัฒนาตนเองในทุก ๆ ด้าน	3.52	1.05	มาก	4
4. ผู้บริหาร โรงเรียนมีการจัดการกำหนดวิสัยทัศน์ ให้นักเรียนเกิดความร่วมมือร่วมใจต่อการปฏิบัติ ภารกิจของส่วนรวมให้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี	3.46	1.09	ปานกลาง	6
5. ผู้บริหาร โรงเรียนมีการจัดการให้นักเรียน ในโรงเรียนมีความกระตือรือร้นเอาใจใส่ต่อการ ศึกษาเด่นเรียน	3.61	1.00	มาก	1
6. ผู้บริหาร โรงเรียนมีการจัดกิจกรรมพัฒนาระบบ วินัย คุณธรรม จริยธรรมของนักเรียนภายในโรงเรียน	3.61	1.15	มาก	2
รวม	3.55	1.08	มาก	

จากตารางที่ 5 แสดงว่า ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา  
สามบูรณาจักร จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยประชาชนลาว ตามความคิดเห็นของ  
ข้าราชการครู ด้านการกำหนดวิสัยทัศน์ โดยรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พ布ว่า  
อยู่ในระดับมาก 5 ข้อ และอยู่ในระดับปานกลาง 1 ข้อ โดยเรียงคะแนนเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย  
3 อันดับแรก ได้แก่ ผู้บริหาร โรงเรียนมีการจัดการให้นักเรียนในโรงเรียนมีความกระตือรือร้นเอาใจใส่  
ต่อการศึกษาเด่นเรียน ผู้บริหาร โรงเรียนมีการจัดกิจกรรมพัฒนาระบบวินัยคุณธรรมจริยธรรมของ  
นักเรียนภายในโรงเรียน และผู้บริหาร โรงเรียนมีการปรับเปลี่ยนวิสัยทัศน์ของตนเองให้เหมาะสม  
กับสภาพการเปลี่ยนแปลง ตามลำดับ

ตารางที่ 6 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับ และอันดับที่ของภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลง  
ของผู้บริหารโรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรণ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยและชาติปัตย์  
ประชาชนลาว ด้านการกระตุ้นการใช้ปัญญา

ด้านการกระตุ้นการใช้ปัญญา	$(n = 338)$		ระดับ	อันดับ
	$\bar{X}$	$SD$		
1. ผู้บริหารโรงเรียนมีการกระตุ้นให้ผู้ใต้บังคับบัญชา คิด และการแก้ปัญหาอย่างเป็นระบบ	3.20	.87	ปานกลาง	6
2. ผู้บริหารโรงเรียนมีการกระตุ้นให้ผู้ใต้บังคับบัญชา ตั้งสมมติฐานการมองปัญหาและการเผชิญสถานการณ์ เก่า ๆ ด้วยวิถีทางแบบใหม่ ๆ	3.41	.96	ปานกลาง	1
3. ผู้บริหารโรงเรียนมีการจูงใจ และสนับสนุนให้ผู้ใต้บังคับบัญชา ให้มีความคิดคริเริ่มใหม่ ๆ ใน การพิจารณาปัญหาและการหาคำตอบของปัญหา	3.39	1.14	ปานกลาง	4
4. ผู้บริหารโรงเรียนมีการสร้างความเชื่อมั่น ให้ผู้ใต้บังคับบัญชาไว้ปัญหาทุกอย่างต้องมีวิธีแก้ไข	3.41	.99	ปานกลาง	2
5. ผู้บริหารโรงเรียนมีการพิสูจน์ให้ผู้ใต้บังคับบัญชา เห็นว่าเมื่อแบ่งปัญหาจะมีอุปสรรคมากน้อยก็สามารถ เอาชนะปัญหาอุปสรรคได้ทุกอย่าง	3.29	1.09	ปานกลาง	5
6. ผู้บริหารโรงเรียนมีการสอนหมายงาน หรือ สับเปลี่ยนหมุนเวียนงาน เพื่อให้ผู้ใต้บังคับบัญชา ได้เรียนรู้งานใหม่ ๆ	3.41	1.06	ปานกลาง	3
รวม	3.35	1.02	ปานกลาง	

จากตารางที่ 6 แสดงว่า ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหารโรงเรียนมัธยมศึกษา สามบูรণ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยและชาติปัตย์ประชาชนลาว ตามความคิดเห็นของ ข้าราชการครุภูด้านการกระตุ้นการใช้ปัญญา โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า อยู่ในระดับปานกลางทุกข้อ โดยเรียงคะแนนเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย 3 อันดับแรก ได้แก่ ผู้บริหารโรงเรียนมีการกระตุ้นให้ผู้ใต้บังคับบัญชาตั้งสมมติฐานการมองปัญหา และการเผชิญ สถานการณ์เก่า ๆ ด้วยวิถีทางแบบใหม่ ๆ ผู้บริหารโรงเรียนมีการสร้างความเชื่อมั่นให้ผู้ใต้บังคับบัญชา ไว้ปัญหาทุกอย่างต้องมีวิธีแก้ไข และผู้บริหารโรงเรียนมีการสอนหมายงาน หรือ สับเปลี่ยน หมุนเวียนงาน เพื่อให้ผู้ใต้บังคับบัญชาได้เรียนรู้งานใหม่ ๆ ตามลำดับ

ตารางที่ 7 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับ และอันดับที่ของภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลง  
ของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยฯ ประชาชนลาว ด้านการสนับสนุนเป็นรายบุคคล

ด้านการสนับสนุนเป็นรายบุคคล	$(n = 338)$		ระดับ	อันดับ
	$\bar{X}$	$SD$		
1. ผู้บริหาร โรงเรียนให้คำปรึกษาแนะนำเสนอแนะ และช่วยผู้ใต้บังคับบัญชาทุกคนในการพัฒนาวิชาชีพ	3.54	1.09	มาก	3
2. ผู้บริหาร โรงเรียนเอาใจใส่เป็นพิเศษในความต้องการของแต่ละคน เปิดโอกาสให้เรียนรู้สิ่งใหม่ ๆ ให้ทัน การเปลี่ยนแปลง	3.53	1.12	มาก	4
3. ผู้บริหาร โรงเรียนสร้างบรรยากาศของการให้การสนับสนุน โดยคำนึงถึงความแตกต่างระหว่างบุคคลในด้านความจำเป็น และความต้องการ	3.62	1.08	มาก	2
4. ผู้บริหาร โรงเรียนมีความสนใจและเอาใจใส่ในความกังวลของผู้ใต้บังคับบัญชาแต่ละคน	3.63	1.03	มาก	1
5. ผู้บริหาร โรงเรียนเปิดโอกาสให้ผู้ใต้บังคับบัญชาได้ใช้ความสามารถพิเศษอย่างเต็มที่และเรียนรู้สิ่งใหม่ ๆ ที่ท้าทายความสามารถ	3.51	1.15	มาก	6
6. ผู้บริหาร โรงเรียนดูแลผู้ใต้บังคับบัญชาว่าต้องการคำแนะนำ การสนับสนุน และการช่วยเหลือให้ก้าวหน้าในการงาน	3.52	1.06	มาก	5
รวม	3.56	1.09	มาก	

จากตารางที่ 7 แสดงว่า ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยฯ ประชาชนลาว ตามความคิดเห็นของข้าราชการครู ด้านการสนับสนุนเป็นรายบุคคล โดยรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า อยู่ในระดับมากทุกข้อ โดยเรียงคะแนนเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย 3 อันดับแรก ได้แก่ ผู้บริหาร โรงเรียน มีความสนใจและเอาใจใส่ในความกังวลของผู้ใต้บังคับบัญชาแต่ละคน ผู้บริหาร โรงเรียน สร้างบรรยากาศของการให้การสนับสนุน โดยคำนึงถึงความแตกต่างระหว่างบุคคลในด้านความจำเป็นและความต้องการ และผู้บริหาร โรงเรียนให้คำปรึกษาแนะนำเสนอแนะและช่วยผู้ใต้บังคับบัญชาทุกคนในการพัฒนาวิชาชีพ ตามลำดับ

ตารางที่ 8 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับ และอันดับที่ของภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลง  
ของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาสามัญรถที่จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยสารณรัฐประชาธิปไตย  
ประชาชนลาว ด้านการยอมรับในเป้าหมายของกลุ่ม

ด้านการยอมรับในเป้าหมายของกลุ่ม	$(n = 338)$		ระดับ	อันดับ
	$\bar{X}$	$SD$		
1. ผู้บริหารให้แนวทางและกระบวนการในการจัดทำ เป้าหมายของโรงเรียนแก่ผู้ได้บังคับบัญชา	3.54	1.11	มาก	2
2. ผู้บริหารโรงเรียนปรับเปลี่ยนเป้าหมายของตนเองให้มีความ สอดคล้องกับเป้าหมายของกลุ่ม และของโรงเรียน	3.50	1.08	ปานกลาง	3
3. ผู้บริหารโรงเรียนช่วยปรับเปลี่ยนเป้าหมายของกลุ่ม หรือ ผู้ได้บังคับบัญชารายบุคคลให้มีความสอดคล้อง และ ไม่ขัดแย้งกับเป้าหมายรวมของโรงเรียน	3.57	1.11	มาก	1
4. ผู้บริหารโรงเรียนสร้างมติร่วมกันเกี่ยวกับเป้าหมาย ของโรงเรียน และเป้าหมายกลุ่ม โดยจัดลำดับความสำคัญ ของกิจกรรมที่จะบรรลุเป้าหมายไว้ชัดเจน	3.44	1.12	ปานกลาง	4
5. ผู้บริหารโรงเรียนยึดเอาเป้าหมายของกลุ่มเป็นเกณฑ์ เพื่อการตัดสินใจเมื่อต้องมีการตัดสินใจในเรื่องที่สำคัญ และการทบทวนกับการเปลี่ยนแปลง	3.41	1.11	ปานกลาง	6
6. ผู้บริหารโรงเรียนให้ความช่วยเหลือและสนับสนุน กระบวนการเรียนรู้ และพัฒนาด้านวิชาชีพของครู อย่างจริงจังเป็นรูปธรรม และสอดคล้องกับเป้าหมายของ กลุ่ม และโรงเรียน	3.43	1.12	ปานกลาง	5
รวม	3.48	1.11	ปานกลาง	

จากตารางที่ 8 แสดงว่า ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา  
สามัญรถที่จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยประชาธิปไตยประชาชนลาว ตามความคิดเห็นของ  
ข้าราชการครู ด้านการยอมรับในเป้าหมายของกลุ่ม โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาเป็น  
รายข้อ พบว่า อูํในระดับมาก 2 ข้อ และอูํในระดับปานกลาง 4 ข้อ โดยเรียงคะแนนเฉลี่ยจาก  
มากไปหาน้อย 3 อันดับแรก ได้แก่ ผู้บริหาร โรงเรียนช่วยปรับเปลี่ยนเป้าหมายของกลุ่ม หรือผู้ได้บังคับบัญชา

รายบุคคลให้มีความสอดคล้อง และไม่ขัดแย้งกับเป้าหมายรวมของโรงเรียนผู้บริหารให้แนวทาง และกระบวนการในการจัดทำเป้าหมายของโรงเรียนแก่ผู้ใต้บังคับบัญชา และผู้บริหารโรงเรียน ปรับเปลี่ยนหมายของตนเองให้มีความสอดคล้องกับเป้าหมายของกลุ่ม และของโรงเรียน ตามลำดับ

ตารางที่ 9 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับ และอันดับที่ของภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลง ของผู้บริหารโรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยและประชาชนลาว ด้านการตั้งความคาดหวังของผลงานไว้สูง

ด้านการตั้งความคาดหวังของผลงานไว้สูง	$(n = 338)$		ระดับ	อันดับ
	$\bar{X}$	$SD$		
1. ผู้บริหารโรงเรียนมีความรู้ความความเข้าใจ และสามารถวางแผนการปฏิบัติงานแต่ละภารกิจ	3.54	1.09	มาก	2
2. ผู้บริหารโรงเรียนมีความมุ่งมั่นกระตือรือร้นในการปฏิบัติงาน และปฏิบัติงานให้บรรลุตามเป้าหมาย	3.38	1.17	ปานกลาง	6
3. ผู้บริหารโรงเรียนมีคุณลักษณะดีและมีความกุศลค่า ในผลการปฏิบัติงาน	3.57	1.10	มาก	1
4. ผู้บริหารโรงเรียนนิเทศกำกับติดตามประเมินผลการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่องสม่ำเสมอ	3.41	1.15	ปานกลาง	5
5. ผู้บริหารโรงเรียนส่งเสริมสนับสนุนให้ผู้ใต้บังคับบัญชา นำผลการประเมินมาปรับปรุง แก้ไข และพัฒนางานให้บรรลุเป้าหมายและมีสิทธิภาพ	3.48	1.16	ปานกลาง	3
6. ผู้บริหารโรงเรียนส่งเสริมสนับสนุนการใช้เทคโนโลยี กระบวนการนวัตกรรมใหม่ ๆ และการทำวิจัยชั้นเรียน ของครู เพื่อการยกระดับคุณภาพน้ำครรภ์ ฐานการศึกษา	3.46	1.12	ปานกลาง	4
รวม	3.47	1.13	ปานกลาง	

จากตารางที่ 9 แสดงว่า ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหารโรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยและประชาชนลาว ตามความคิดเห็นของ ข้าราชการครู ด้านการตั้งความคาดหวังของผลงานไว้สูง โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณา เป็นรายข้อ พบว่า อุ่รระดับมาก 2 ข้อ และอยู่ในระดับปานกลาง 4 ข้อ โดยเรียงคะแนนเฉลี่ยจาก

มากไปทางน้อย 3 อันดับแรก ได้แก่ ผู้บริหาร โรงเรียนชีคหลักประจำ และความคุ้มค่าในการการปฏิบัติงาน ผู้บริหาร โรงเรียนมีความรู้ ความเข้าใจ และสามารถวางแผนการปฏิบัติงานแต่ละภารกิจ และผู้บริหาร โรงเรียนส่งเสริม สนับสนุนให้ผู้ใต้บังคับบัญชาทำการประเมินมาปรับปรุง แก้ไข และพัฒนางานให้บรรลุเป้าหมาย และมีประสิทธิภาพ ตามลำดับ

ตอนที่ 3 ผลการศึกษาประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว จำแนกตามขนาดของโรงเรียน และประสบการณ์ของครุ

ตารางที่ 10 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับ และอันดับที่เกี่ยวกับประสิทธิผลของโรงเรียน มัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว โดยรวมและรายด้าน

ประสิทธิผลของโรงเรียน	(n = 338)		ระดับ	อันดับ
	$\bar{X}$	SD		
1. ความสามารถผลิตนักเรียนให้มีความสำเร็จทางการเรียน สูงขึ้น	3.57	1.06	มาก	2
2. ความสามารถในการพัฒนานักเรียนให้มีเจตคติทางบวก	3.39	1.10	ปานกลาง	4
3. ความสามารถในการปรับเปลี่ยนและพัฒนาโรงเรียน	3.43	1.24	ปานกลาง	3
4. ความสามารถในการแก้ปัญหาภายในโรงเรียน	3.71	1.10	มาก	1
รวม	3.52	1.13	มาก	

จากตารางที่ 10 แสดงว่า ประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว โดยรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า อยู่ในระดับมาก 2 ด้าน และอยู่ในระดับปานกลาง 2 ด้าน โดยเรียงคะแนนเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย ได้แก่ ด้านความสามารถในการแก้ปัญหาภายในโรงเรียนรองลงมา คือ ด้านความสามารถผลิตนักเรียนให้มีความสำเร็จทางการเรียนสูงขึ้น ด้านความสามารถในการปรับเปลี่ยนและพัฒนาโรงเรียน และด้านความสามารถในการพัฒนานักเรียนให้มีเจตคติทางบวก ตามลำดับ

ตารางที่ 11 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับ และอันดับที่ประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษา  
สมบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทย ณ รัฐประชานิปป์ไทบประชานลาว ด้านความ  
สามารถผลิตนักเรียนที่มีความสำเร็จทางการเรียนสูงขึ้น

ด้านความสามารถผลิตนักเรียนที่มีความสำเร็จ ทางการเรียนสูงขึ้น	$(n = 338)$		ระดับ	อันดับ
	$\bar{X}$	$SD$		
1. โรงเรียนมีกิจกรรมหรือโครงการเพื่อการพัฒนาผลสัมฤทธิ์ ทางการเรียนภาษาในโรงเรียน	3.85	.94	มาก	1
2. ครูผู้สอนมีความตั้งใจจัดกิจกรรมหรือโครงการเพื่อพัฒนา <sup>*</sup> ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนภาษาในโรงเรียน	3.43	1.15	ปานกลาง	6
3. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนโดยเฉลี่ยมีการพัฒนา <sup>*</sup> ในระดับสูงขึ้นทุกปีการศึกษา	3.33	1.16	ปานกลาง	7
4. นักเรียนชั้นสูงสุดของโรงเรียนสามารถเข้าศึกษาต่อ <sup>*</sup> ในระดับสูงขึ้นได้จำนวนมาก	3.59	1.04	มาก	4
5. นักเรียนได้รับรางวัลจากการเข้าร่วมกิจกรรมการประกวด <sup>*</sup> แข่งขันทางวิชาการกับหน่วยงานต่าง ๆ	3.62	1.05	มาก	3
6. นักเรียนมีเจตคติที่ดีต่อการศึกษาเล่าเรียนและกระบวนการ <sup>*</sup> จัดการเรียนการสอน	3.55	1.05	มาก	5
7. นักเรียนได้รับรางวัลจากการแข่งขันทางด้านวิชาการจาก <sup>*</sup> หน่วยงานภาครัฐ และเอกชน	3.62	1.03	มาก	2
รวม	3.57	1.06	มาก	

จากตารางที่ 11 แสดงว่า ประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษาสมบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทย ณ รัฐประชานิปป์ไทบประชานลาว ตามความคิดเห็นของข้าราชการครู ด้านความสามารถผลิตนักเรียนที่มีความสำเร็จทางการเรียนสูงขึ้น โดยรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า อูํ ในระดับมาก 5 ข้อ และอยู่ในระดับปานกลาง 2 ข้อ โดยเรียงคะแนนเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย 3 อันดับแรก ได้แก่ โรงเรียนมีกิจกรรม หรือโครงการเพื่อการพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนภาษาในโรงเรียนนักเรียนได้รับรางวัลจากการแข่งขันทางด้านวิชาการ จากหน่วยงานภาครัฐ และเอกชน และนักเรียนได้รับรางวัลจากการเข้าร่วมกิจกรรมการประกวดแข่งขันทางวิชาการกับหน่วยงานต่าง ๆ ตามลำดับ

ตารางที่ 12 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับ และอันดับที่ประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษา  
สมบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทย ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๓ ด้านความ  
สามารถในการพัฒนานักเรียน ให้มีเจตคติทางบวก

ด้านความสามารถในการพัฒนานักเรียน ให้มีเจตคติทางบวก	(n = 338)		ระดับ	อันดับ
	$\bar{X}$	SD		
1. ผู้ปกครองพึงพอใจต่อการมีระเบียบวินัยคุณธรรม จริยธรรมความประพฤติของนักเรียน	3.44	1.08	ปานกลาง	1
2. ผู้บริหารพัฒนานักเรียนให้มีจิตใจเป็นสาธารณะ และ ปฏิบัติตนได้เหมาะสมกับวัยโอกาส และสถานการณ์ได้ดี	3.43	1.14	ปานกลาง	2
3. ผู้บริหารมีการพัฒนานักเรียนให้รู้จักพัฒนาตนเอง ในทุก ๆ ด้าน เช่น ด้าน ศิลปะ กีฬา	3.39	1.13	ปานกลาง	4
4. ผู้บริหารพัฒนานักเรียนให้ความร่วมมือร่วมใจต่อการ ปฏิบัติภารกิจของส่วนรวมให้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี	3.41	1.12	ปานกลาง	3
5. ผู้บริหารพัฒนานักเรียนให้มีความกระตือรือร้นเอาใจใส่ ต่อการศึกษาเด่นเรียน	3.36	1.11	ปานกลาง	5
6. โรงเรียนมีการจัดกิจกรรมพัฒนาระเบียบวินัยคุณธรรม จริยธรรมของนักเรียนภายในโรงเรียน	3.33	1.04	ปานกลาง	6
รวม	3.39	1.10	ปานกลาง	

จากตารางที่ 12 แสดงว่า ประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษาสมบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทย ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๓ ด้านความสามารถในการพัฒนานักเรียน ให้มีเจตคติทางบวก ตามความคิดเห็นของข้าราชการครู ด้านความสามารถในการพัฒนานักเรียน ให้มีเจตคติทางบวก โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า อยู่ในระดับปานกลางทุกข้อ โดยเรียงคะแนนเหลือจากมากไปหาน้อย 3 อันดับแรก ได้แก่ ผู้ปกครองพึงพอใจต่อการมีระเบียบวินัย คุณธรรม จริยธรรม ความประพฤติของนักเรียน ผู้บริหารพัฒนานักเรียน ให้มีจิตใจเป็นสาธารณะ และปฏิบัติตนได้เหมาะสมกับวัยโอกาส และ สถานการณ์ได้ดี และผู้บริหารพัฒนานักเรียนให้ความร่วมมือร่วมใจต่อการปฏิบัติภารกิจของส่วนรวมให้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี ตามลำดับ

ตารางที่ 13 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับ และอันดับที่ประสัพท์ผลของโรงเรียนมัธยมศึกษา  
สมบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทย ประชาธิรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ด้านความ  
สามารถในการปรับเปลี่ยนและพัฒนาโรงเรียน

ด้านความสามารถในการปรับเปลี่ยนและพัฒนาโรงเรียน	$\frac{(n = 338)}{\bar{X} \quad SD}$		ระดับ	อันดับ
	$\bar{X}$	SD		
1. โรงเรียนมีการนำเทคโนโลยีและสื่อต่าง ๆ มาใช้ ในการเรียนการสอน และการบริหารจัดการ	3.39	1.30	ปานกลาง	5
2. คณะกรรมการในโรงเรียนได้ปรับปรุงพัฒนาวิธีการสอน หรือ พัฒนานวัตกรรมใหม่ ๆ ขึ้นมาใช้ในการจัดการเรียน การสอน	3.57	1.20	มาก	1
3. โรงเรียนปรับปรุงพัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาปรับเปลี่ยน กระบวนการจัดการเรียนการสอน และการประเมินผล ได้สอดคล้องกับหลักสูตรฯ	3.34	1.17	ปานกลาง	8
4. โรงเรียนพัฒนา หรือเปลี่ยนแปลงวิธีการดำเนินงาน ในด้านต่าง ๆ ให้มีความคล่องตัวต่อการปฏิบัติงาน	3.41	1.15	ปานกลาง	3
5. โรงเรียนนำผลการทดสอบนักเรียนไปใช้ในการวางแผน เพื่อจัดทำแผนงาน โครงการในการพัฒนาผลสัมฤทธิ์ ทางการเรียนของนักเรียน	3.41	1.15	ปานกลาง	3
6. ครุในโรงเรียนสามารถปรับเปลี่ยนตนเองให้เข้ากับการ เปลี่ยนแปลง เช่น การปรับหลักสูตรให้เพิ่มชั้นมัธยมศึกษา ปีที่ 7 หรือการปฏิรูปหลักสูตรอื่น ๆ	3.39	1.31	ปานกลาง	6
7. โรงเรียนได้มีความพร้อมรองรับกับการเปลี่ยนแปลง ใหม่ ๆ เช่น การปรับปรุงหลักสูตรให้มีชั้นมัธยมศึกษา ปีที่ 7 เป็นต้น	3.39	1.33	ปานกลาง	7
8. โรงเรียนได้มีแผนการยุทธศาสตร์รองรับกับการ เปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ทั้งแผนระยะสั้น และระยะยาว	3.52	1.34	มาก	2
รวม	3.43	1.24	ปานกลาง	

จากตารางที่ 13 แสดงว่า ประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ตามความคิดเห็นของข้าราชการครู ด้านความสามารถในการปรับเปลี่ยน และพัฒนาโรงเรียนประสิทธิผลของโรงเรียน โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พนว่า อยู่ในระดับมาก 2 ข้อ และอยู่ในระดับปานกลาง 6 ข้อ โดยเรียงคะแนนเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย 3 อันดับแรก ได้แก่ คณะครุในโรงเรียนได้ปรับปรุงพัฒนาวิธีการสอน หรือพัฒนานวัตกรรมใหม่ ๆ ขึ้นมาใช้ในการจัดการเรียนการสอน โรงเรียนได้มีแผนการบูรณาการร่องรับกับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ทั้งแผนระยะสั้นและระยะยาว โรงเรียนพัฒนา หรือเปลี่ยนแปลงวิธีการดำเนินงานในด้านต่าง ๆ ให้มีความคล่องตัวต่อการปฏิบัติงาน และ โรงเรียนนำผลการทดสอบนักเรียนไปใช้ในการวางแผน เพื่อจัดทำแผนงานโครงการในการพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน ตามลำดับ

ตารางที่ 14 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับ และอันดับที่ประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ด้านความสามารถในการแก้ปัญหาภายในโรงเรียน

ด้านความสามารถในการแก้ปัญหาภายในโรงเรียน	$(n = 338)$		ระดับ	อันดับ
	$\bar{X}$	$SD$		
1. ผู้บริหาร โรงเรียนและครูร่วมมือกันแก้ปัญหาด้านต่าง ๆ ของโรงเรียน	3.80	.95	มาก	1
2. โรงเรียนมีศักยภาพในการปรับเปลี่ยน และพัฒนา โรงเรียนได้	3.80	.95	มาก	1
3. คณะครุในโรงเรียนส่วนใหญ่มีความสามารถในการปฏิบัติงาน ด้านการจัดการเรียนการสอน การบุกรุก รับผิดชอบอื่น ๆ เพื่อให้บรรลุเป้าหมายของโรงเรียน	3.73	1.25	มาก	4
4. ผู้ปกครองและโรงเรียนร่วมแก้ปัญหาด้านการเรียน การสอน และการคุ้มครองนักเรียน	3.38	1.26	ปานกลาง	6
5. ผู้บริหาร โรงเรียนและครูสามารถแก้ปัญหาระดับต่ำ หรือ เหตุการณ์ฉุกเฉินในโรงเรียนได้	3.80	.95	มาก	1
6. การแก้ปัญหาต่าง ๆ ของโรงเรียนส่วนใหญ่สร้างความพึงพอใจให้แก่ครุทุกคนในโรงเรียนและชุมชน	3.73	1.25	มาก	4
รวม	3.71	1.10	มาก	

จากตารางที่ 14 พบว่า ประสิทธิผลของ โรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรพา จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ตามความคิดเห็นของข้าราชการครู ด้านความสามารถในการแก้ปัญหาภายใน โรงเรียน โดยรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายข้ออยู่ในระดับปานกลางเพียง 1 ข้อ นอกนั้นอยู่ในระดับมาก โดยเริ่งคะแนนเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย 3 อันดับแรก ได้แก่ ผู้บริหาร โรงเรียนและครุร่วมมือกันแก้ปัญหาด้านต่าง ๆ ของ โรงเรียน โรงเรียน มีศักยภาพในการปรับเปลี่ยน และพัฒนา โรงเรียนได้ดี และผู้บริหาร โรงเรียน และครุสามารถแก้ปัญหาระดับด้วน หรือเหตุการณ์ฉุกเฉินใน โรงเรียน ได้ ตามลำดับ

ตอนที่ 4 ผลการศึกษาเบรี่ยนเทียบภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหารกับประสิทธิผล ของ โรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรพา จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว จำแนกตามขนาดของ โรงเรียน และประสบการณ์ของครู

ตารางที่ 15 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับ เกณฑ์อันดับที่ของภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนศึกษาสามัคคี จังหวัดภาคใต้  
ประจำศาสตราจารย์ประชารัฐไตรปะระชนกตา โดยรวมและรายตัว จำแนกตามหมวดของโรงเรียน

ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร	ขนาดของโรงเรียน							平均ได้หยุด (n = 100)					
	ขนาดเล็ก (n = 128)			ขนาดกลาง (n = 110)									
	$\bar{X}$	SD	ระดับ	$\bar{X}$	SD	ระดับ	$\bar{X}$	SD	ระดับ	$\bar{X}$	SD	ระดับ	
1. ดำเนินการเป็นแบบอย่างที่ดี	3.30	.84	ปานกลาง	3	.3.82	.89	มาก	1	4.01	.97	มาก	1	
2. ดำเนินการให้เกิดวิสัยทัศน์	3.18	.82	ปานกลาง	6	.3.67	.90	มาก	3	3.89	.83	มาก	2	
3. ดำเนินการร่วมกับผู้อื่นอย่างดี	3.21	.80	ปานกลาง	5	.3.49	.84	ปานกลาง	6	3.38	.59	ปานกลาง	6	
4. ดำเนินการสนับสนุนเป็นรูปแบบคลัด	3.33	.98	ปานกลาง	2	.3.69	.92	มาก	2	3.70	.81	มาก	3	
5. ดำเนินการอยู่ร่วมใน派สำหรับการทำงาน	3.33	.94	ปานกลาง	1	.3.52	1.04	มาก	4	3.63	.89	มาก	5	
6. ดำเนินการตั้งความหวังของงานไว้สูง	3.30	.92	ปานกลาง	4	.3.52	1.06	มาก	5	3.64	.89	มาก	4	
รวม	3.27	.88	ปานกลาง	3.62	.94	มาก	3.71	.83	มาก				

จากตารางที่ 15 แสดงว่า ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา สมบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว โดยรวมอยู่ในระดับต่ำกัน เมื่อพิจารณาตามขนาดของ โรงเรียน ประกอบว่า

ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา สมบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ในโรงเรียนขนาดเล็ก โดยรวมและรายค้าน อยู่ในระดับปานกลาง โดยเรียงคะแนนเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย ได้แก่ ด้านการยอมรับในเป้าหมายของกลุ่ม ด้านการสนับสนุนเป็นรายบุคคล ด้านการเป็นแบบอย่างที่ดี ด้านการตั้งความหวังของงานไว้สูง ด้านการกระตุ้นการใช้ปัญญา และด้านการกำหนดวิสัยทัศน์ ตามลำดับ

ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา สมบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ในโรงเรียนขนาดกลาง โดยรวมและรายค้านอยู่ในระดับมาก โดยเรียงคะแนนเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย ได้แก่ ด้านการเป็นแบบอย่างที่ดี ด้านการสนับสนุนเป็นรายบุคคล ด้านการกำหนดวิสัยทัศน์ ด้านการยอมรับในเป้าหมายของกลุ่ม ด้านการตั้งความหวังของงานไว้สูง และด้านการกระตุ้นการใช้ปัญญา ตามลำดับ

ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา สมบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว โรงเรียนขนาดใหญ่ โดยรวมและรายค้านอยู่ในระดับมาก โดยเรียงคะแนนเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย ได้แก่ ด้านการเป็นแบบอย่างที่ดี ด้านการกำหนดวิสัยทัศน์ ด้านการสนับสนุนเป็นรายบุคคล ด้านการตั้งความหวังของงานไว้สูง ด้านการยอมรับในเป้าหมายของกลุ่ม และด้านการกระตุ้นการใช้ปัญญาเพียงด้านเดียวที่มีค่าคะแนนเฉลี่ยในระดับปานกลาง ตามลำดับ

ตารางที่ 16 การวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร  
โรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรพา จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยสารณรัฐประชาธิปไตย  
ประชาชนลาว จำแนกตามขนาดของโรงเรียน

ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร	แหล่งข้อมูล	df	SS	MS	F	P
1. ด้านการเป็นแบบอย่างที่ดี	ระหว่างกลุ่ม	2.00	31.33	15.66	19.38*	.00
	ภายในกลุ่ม	335.00	270.75	.81		
	รวม	337.00	302.08			
2. ด้านการกำหนดวิสัยทัคณ์	ระหว่างกลุ่ม	2.00	30.27	15.13	21.02*	.00
	ภายในกลุ่ม	335.00	241.18	.72		
	รวม	337.00	271.44			
3. ด้านการกระตุ้นการใช้ปัญญา	ระหว่างกลุ่ม	2.00	4.95	2.47	4.30*	.01
	ภายในกลุ่ม	335.00	192.69	.58		
	รวม	337.00	197.64			
4. ด้านการสนับสนุนเป็นรายบุคคล	ระหว่างกลุ่ม	2.00	10.50	5.25	6.32*	.00
	ภายในกลุ่ม	335.00	278.07	.83		
	รวม	337.00	288.57			
5. ด้านการยอมรับในเชิงหมาย	ระหว่างกลุ่ม	2.00	5.42	2.71	2.94*	.05
ของกลุ่ม	ภายในกลุ่ม	335.00	308.43	.92		
	รวม	337.00	313.86			
6. ด้านการตั้งความหวังของงานไว้สูง	ระหว่างกลุ่ม	2.00	6.80	3.40	3.68*	.03
	ภายในกลุ่ม	335.00	309.20	.92		
	รวม	337.00	316.00			
รวม	ระหว่างกลุ่ม	2.00	14.88	7.44	9.61*	.02

\* $p < .05$

จากตารางที่ 16 แสดงว่า ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหารโรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรพา จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยประชาธิปไตยประชาชนลาว ตามความคิดเห็นของข้าราชการครูที่มีต่อผู้บริหารจำแนกตามขนาดของโรงเรียน โดยรวมและรายด้านแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตารางที่ 17 ผลการเปรียบเทียบรายคู่ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา สมบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว โดยรวม จำแนกตามขนาดของโรงเรียน

ขนาดของโรงเรียน	$\bar{X}$	ขนาดเล็ก	ขนาดกลาง	ขนาดใหญ่
		3.27	3.62	3.71
ขนาดเล็ก	3.27	-	.35*	.44*
ขนาดกลาง	3.62	-	-	.09
ขนาดใหญ่	3.71	-	-	-

\* $p < .05$

จากตารางที่ 17 พบว่า ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา สมบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว โดยรวม จำแนกตามขนาด ของโรงเรียนเป็นรายคู่ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยผู้บริหารโรงเรียน ขนาดใหญ่ และ โรงเรียนขนาดกลาง มีภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหารสูงกว่าโรงเรียน ขนาดเล็ก

ตารางที่ 18 ผลการเปรียบเทียบรายคู่ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา สมบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ด้านการ เป็นแบบอย่างที่ดี จำแนกตามขนาดของโรงเรียน

ขนาดของโรงเรียน	$\bar{X}$	ขนาดเล็ก	ขนาดกลาง	ขนาดใหญ่
		3.30	3.82	4.01
ขนาดเล็ก	3.30	-	.52*	.71*
ขนาดกลาง	3.82	-	-	.19
ขนาดใหญ่	4.01	-	-	-

\* $p < .05$

จากตารางที่ 18 พบว่า ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา สมบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ด้านการเป็นแบบอย่างที่ดี

จำแนกตามขนาดของโรงเรียนเป็นรายคู่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยผู้บริหารโรงเรียนขนาดใหญ่ และโรงเรียนขนาดกลาง มีภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหารสูงกว่าโรงเรียนขนาดเล็ก

ตารางที่ 19 ผลการเปรียบเทียบรายคู่ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา สมบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ด้านการกำหนดคุณลักษณะที่ดีที่สุดของผู้บริหาร โรงเรียน

ขนาดของโรงเรียน	$\bar{X}$	ขนาดเล็ก	ขนาดกลาง	ขนาดใหญ่
		3.18	3.67	3.89
ขนาดเล็ก	3.18	-	.49*	.71*
ขนาดกลาง	3.67	-	-	.22
ขนาดใหญ่	3.89	-	-	-

\* $p < .05$

จากตารางที่ 19 พบว่า ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา สมบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ด้านการกำหนดคุณลักษณะที่ดีที่สุดของผู้บริหาร โรงเรียนเป็นรายคู่ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยผู้บริหาร โรงเรียนขนาดใหญ่ และโรงเรียนขนาดกลาง มีภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหารสูงกว่า โรงเรียนขนาดเล็ก

ตารางที่ 20 ผลการเปรียบเทียบรายคู่ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา สมบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ด้านการกระตุ้น การใช้ปัญญาจำแนกตามขนาดของโรงเรียน

ขนาดของโรงเรียน	$\bar{X}$	ขนาดเล็ก	ขนาดกลาง	ขนาดใหญ่
		3.21	3.38	3.49
ขนาดเล็ก	3.21	-	.17	.28*
ขนาดกลาง	3.38	-	-	.11
ขนาดใหญ่	3.49	-	-	-

\* $p < .05$

จากตารางที่ 20 พบว่า ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรพา จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ด้านการกระตุ้นการใช้ปัญญา จำแนกตามขนาดของโรงเรียนเป็นรายคู่ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยผู้บริหาร โรงเรียนขนาดกลาง มีภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหารสูงกว่าโรงเรียนขนาดเล็ก

ตารางที่ 21 ผลการเปรียบเทียบรายคู่ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา สามบูรพา จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ด้านการ สนับสนุนเป็นรายบุคคล จำแนกตามขนาดของโรงเรียน

ขนาดของโรงเรียน	$\bar{X}$	ขนาดเล็ก		ขนาดกลาง	ขนาดใหญ่
		3.33	3.69		
ขนาดเล็ก	3.33	-	.36*	.37*	
ขนาดกลาง	3.69	-	-	.01	
ขนาดใหญ่	3.70	-	-	-	

\* $p < .05$

จากตารางที่ 21 พบว่า ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรพา จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ด้านการสนับสนุนเป็นรายบุคคล จำแนกตามขนาดของโรงเรียนเป็นรายคู่ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยผู้บริหาร โรงเรียนขนาดใหญ่ และ โรงเรียนขนาดกลาง มีภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร สูงกว่าโรงเรียนขนาดเล็ก

ตารางที่ 22 ผลการเปรียบเทียบรายคู่ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา สามบูรพา จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ด้านการ ยอมรับในป้าหมายของกลุ่ม จำแนกตามขนาดของโรงเรียน

ขนาดของโรงเรียน	$\bar{X}$	ขนาดเล็ก		ขนาดกลาง	ขนาดใหญ่
		3.33	3.52		
ขนาดเล็ก	3.33	-	.19	.30*	
ขนาดกลาง	3.52	-	-	.11	
ขนาดใหญ่	3.63	-	-	-	

\* $p < .05$

จากตารางที่ 22 พบว่า ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรพา จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ด้านการยอมรับในเป้าหมายของกลุ่มจำแนกตามขนาดของโรงเรียน เป็นรายคู่ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยผู้บริหาร โรงเรียนขนาดใหญ่ มีภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหารสูงกว่า โรงเรียนขนาดเล็ก

ตารางที่ 23 ผลการเปรียบเทียบรายคู่ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา สามบูรพา จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ด้านการตั้งความหวังของงาน ไว้สูง จำแนกตามขนาดของโรงเรียน

ขนาดของโรงเรียน	$\bar{X}$	ขนาดเล็ก	ขนาดกลาง	ขนาดใหญ่
ขนาดเล็ก	3.30	-	.22	.34*
ขนาดกลาง	3.52	-	-	.12
ขนาดใหญ่	3.64	-	-	-

\* $p < .05$

จากตารางที่ 23 พบว่า ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา สามบูรพา จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ด้านการตั้งความหวังของงาน ไว้สูง จำแนกตามขนาดของโรงเรียน เป็นรายคู่ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยผู้บริหาร โรงเรียนขนาดใหญ่ มีภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหารสูงกว่า โรงเรียนขนาดเล็ก

ตารางที่ 24 ค่าเฉลี่ย ถ่วงน้ำหนักมาตราสูง ระดับ และอัตนัยที่บ่งชี้ผลของการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาสามัญ จังหวัดภาคใต้  
ประเมินการผลรู้ประชาติวิชาไทยประชานدان โดยรวมและรายด้าน จำแนกตามประเภทการเรียนของครุ

การผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร (n = 101)	ประเมินการผลรู้ประชานدان											
	ไม่เกิน 5 ปี (n = 338)			5 ปี - 10 ปี (n = 115)			มากกว่า 10 ปีขึ้นไป (n = 122)					
	$\bar{X}$	SD	ระดับ	อัตนัย	$\bar{X}$	SD	ระดับ					
1. ดำเนินการรื้อถอนอย่างสำคัญ	2.67	.58	ปานกลาง	3	3.62	.65	มาก	1	4.57	.42	มากที่สุด	2
2. ดำเนินการกำหนดวิสัยทัศน์	2.70	.55	ปานกลาง	1	3.34	.57	ปานกลาง	2	4.45	.46	มาก	5
3. ดำเนินการรับต้อนนักการเรียนอย่างดี	2.69	.52	ปานกลาง	2	3.17	.43	ปานกลาง	6	4.08	.55	มาก	6
4. ดำเนินการสนับสนุนเป็นรายบุคคล	2.66	.51	ปานกลาง	4	3.26	.47	ปานกลาง	3	4.59	.37	มากที่สุด	1
5. ดำเนินการสอนรับในฝ่ายมหาชนอย่างดี	2.48	.49	น้อย	5	3.25	.48	ปานกลาง	4	4.53	.43	มากที่สุด	4
6. ดำเนินการตั้งความหวังของงานไว้สูง	2.47	.48	น้อย	6	3.22	.49	ปานกลาง	5	4.54	.37	มากที่สุด	3
รวม	2.61	.52	ปานกลาง	3.31	.51	ปานกลาง	4.46	.43	มาก			

จากตารางที่ 24 แสดงว่า ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา สมบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว โดยรวมอยู่ในระดับต่ำกัน เมื่อพิจารณาตามประสบการณ์ของครู ปรากฏว่า

ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา สมบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ตามความคิดเห็นของครูที่มีประสบการณ์ไม่เกิน 5 ปี โดยรวมและรายด้านอยู่ในระดับปานกลาง โดยเรียงคะแนนเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย ได้แก่ ด้านการกำหนดวิสัยทัศน์ ด้านการกระตุ้นการใช้ปัญญา ด้านการเป็นแบบอย่างที่ดี ด้านการสนับสนุน เป็นรายบุคคล ด้านการยอมรับในเป้าหมายของกลุ่ม และด้านการตั้งความหวังของงาน ไว้สูง ตามลำดับ

ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา สมบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ตามความคิดเห็นของครูที่มีประสบการณ์ 5 ปี-10 ปี โดยรวมและรายด้านอยู่ในระดับปานกลาง โดยเรียงคะแนนเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย ได้แก่ ด้านการ เป็นแบบอย่างที่ดี ด้านการกำหนดวิสัยทัศน์ ด้านการสนับสนุนเป็นรายบุคคล ด้านการยอมรับ ในเป้าหมายของกลุ่ม ด้านการตั้งความหวังของงาน ไว้สูง และด้านการกระตุ้นการใช้ปัญญา ตามลำดับ

ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา สมบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ตามความคิดเห็นของครูที่มีประสบการณ์มากกว่า 10 ปีขึ้นไป โดยรวมและรายด้านอยู่ในระดับมาก โดยเรียงคะแนนเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย ได้แก่ ด้านการสนับสนุนเป็นรายบุคคล ด้านการเป็นแบบอย่างที่ดี ด้านการตั้งความหวังของงาน ไว้สูง ด้านการยอมรับในเป้าหมายของกลุ่ม ด้านการกำหนดวิสัยทัศน์ และด้านการกระตุ้นการใช้ปัญญา ตามลำดับ

**ตารางที่ 25 การวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร  
โรงเรียนมัธยมศึกษาสามัญจังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยและราชอาชีวฯ ไทร  
ประชาชนลาว จำแนกตามประสบการณ์ของครู**

<b>ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร แหล่งข้อมูล</b>	<b>df</b>	<b>SS</b>	<b>MS</b>	<b>F</b>	<b>P</b>
1. ด้านการเป็นแบบอย่างที่ดี	ระหว่างกลุ่ม	2.00	199.76	99.88	327.01* .00
	ภายในกลุ่ม	335.00	102.32	.31	
	รวม	337.00	302.08		
2. ด้านการกำหนดวิสัยทัศน์	ระหว่างกลุ่ม	2.00	178.17	89.08	319.95* .00
	ภายในกลุ่ม	335.00	93.28	.28	
	รวม	337.00	271.44		
3. ด้านการระดูนการใช้ปัญญา	ระหว่างกลุ่ม	2.00	112.56	56.28	221.63* .01
	ภายในกลุ่ม	335.00	85.07	.25	
	รวม	337.00	197.64		
4. ด้านการสนับสนุนเป็นรายบุคคล	ระหว่างกลุ่ม	2.00	221.77	110.89	556.13* .02
	ภายในกลุ่ม	335.00	66.80	.20	
	รวม	337.00	288.57		
5. ด้านการยอมรับในเป้าหมาย	ระหว่างกลุ่ม	2.00	240.96	120.48	553.72* .00
ของกลุ่ม	ภายในกลุ่ม	335.00	72.89	.22	
	รวม	337.00	313.86		
6. ด้านการตั้งความหวังของงานไว้สูง	ระหว่างกลุ่ม	2.00	248.80	124.40	620.11* .00
	ภายในกลุ่ม	335.00	67.20	.20	
	รวม	337.00	316.00		
<b>รวม</b>	<b>ระหว่างกลุ่ม</b>	<b>2.00</b>	<b>200.34</b>	<b>100.17</b>	<b>433.09* .00</b>

\* $p < .05$

จากตารางที่ 25 แสดงว่า ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาสามัญจังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยและราชอาชีวฯ ไทรประชาชนลาว ตามความคิดเห็นของ ข้าราชการครูที่มีต่อผู้บริหารจำแนกตามประสบการณ์ของครู โดยรวมและรายด้าน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตารางที่ 26 ผลการเปรียบเทียบรายคู่ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา  
สมบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยและรัฐประชาริปไตยประชาชนลาว โดยรวม  
จำแนกตามประสบการณ์ของครุ

ประสบการณ์ของครุ	$\bar{X}$	ไม่เกิน 5 ปี	5 ปี - 10 ปี	มากกว่า 10 ปีขึ้นไป
		2.61	3.31	4.46
ไม่เกิน 5 ปี	2.61	-	.70*	1.85*
5 ปี - 10 ปี	3.31	-	-	1.15*
มากกว่า 10 ปีขึ้นไป	4.46	-	-	-

\* $p < .05$

จากตารางที่ 26 พนว่า ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาสมบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยและรัฐประชาริปไตยประชาชนลาว โดยรวมจำแนกตามประสบการณ์ ของครุเป็นรายคู่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยครุที่มีประสบการณ์มากกว่า 10 ปีขึ้นไป และครุที่มีประสบการณ์ 5 ปี - 10 ปี มีความคิดเห็นว่าผู้บริหาร โรงเรียนมีภาวะผู้นำ การเปลี่ยนแปลง โดยรวมสูงกว่าครุที่มีประสบการณ์ไม่เกิน 5 ปี และครุที่มีประสบการณ์มากกว่า 10 ปีขึ้นไป มีความคิดเห็นว่าผู้บริหาร โรงเรียนมีภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงสูงกว่าครุที่มีประสบการณ์ 5 ปี - 10 ปี

ตารางที่ 27 ผลการเปรียบเทียบรายคู่ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา  
สมบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยและรัฐประชาริปไตยประชาชนลาว ด้านการเป็น  
แบบอย่างที่ดี จำแนกตามประสบการณ์ของครุ

ประสบการณ์ของครุ	$\bar{X}$	ไม่เกิน 5 ปี	5 ปี - 10 ปี	มากกว่า 10 ปีขึ้นไป
		2.67	3.62	4.57
ไม่เกิน 5 ปี	2.67	-	.95*	1.90*
5 ปี - 10 ปี	3.62	-	-	.95*
มากกว่า 10 ปีขึ้นไป	4.57	-	-	-

\* $p < .05$

จากตารางที่ 27 พนบว่า ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยสารัชปัตยประชานลาว ด้านการเป็นแบบอย่างที่ดี จำแนก ตามประสบการณ์ของครุเป็นรายคู่ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยครุที่มี ประสบการณ์มากกว่า 10 ปีขึ้นไป และครุที่มีประสบการณ์ 5 ปี - 10 ปี มีความคิดเห็นว่า ผู้บริหาร โรงเรียนมีภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลง ด้านการเป็นแบบอย่างที่ดีสูงกว่าครุที่มีประสบการณ์ไม่เกิน 5 ปี และครุที่มีประสบการณ์มากกว่า 10 ปีขึ้นไป มีความคิดเห็นว่า ผู้บริหาร โรงเรียนมีภาวะผู้นำ การเปลี่ยนแปลงสูงกว่าครุที่มีประสบการณ์ 5 ปี - 10 ปี

ตารางที่ 28 ผลการเปรียบเทียบรายคู่ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา สามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยสารัชปัตยประชานลาว ด้านการกำหนด วิสัยทัศน์ จำแนกตามประสบการณ์ของครุ

ประสบการณ์ของครุ	$\bar{X}$	ไม่เกิน 5 ปี	5 ปี - 10 ปี	มากกว่า 10 ปีขึ้นไป
		2.70	3.34	4.45
ไม่เกิน 5 ปี	2.70	-	.64*	1.75*
5 ปี - 10 ปี	3.34	-	-	1.11*
มากกว่า 10 ปีขึ้นไป	4.45	-	-	-

\* $p < .05$

จากตารางที่ 28 พนบว่า ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยสารัชปัตยประชานลาว ด้านการกำหนด วิสัยทัศน์ จำแนก ตามประสบการณ์ของครุเป็นรายคู่ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยครุที่มี ประสบการณ์มากกว่า 10 ปีขึ้นไป และครุที่มีประสบการณ์ 5 ปี - 10 ปี มีความคิดเห็นว่า ผู้บริหาร โรงเรียนมีภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลง ด้านการกำหนด วิสัยทัศน์ สูงกว่าครุที่มีประสบการณ์ไม่เกิน 5 ปี และครุที่มีประสบการณ์มากกว่า 10 ปีขึ้นไป มีความคิดเห็นว่า ผู้บริหาร โรงเรียนมีภาวะผู้นำ การเปลี่ยนแปลงสูงกว่าครุที่มีประสบการณ์ 5 ปี - 10 ปี

ตารางที่ 29 ผลการเปรียบเทียบรายคู่ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา สมบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทย公然รัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ด้านการกระตุ้น การใช้ปัญญาจำแนกตามประสบการณ์ของครู

ประสบการณ์ของครู	$\bar{X}$	ไม่เกิน 5 ปี	5 ปี - 10 ปี	มากกว่า 10 ปีขึ้นไป
		2.69	3.17	4.08
ไม่เกิน 5 ปี	2.69	-	.48*	1.39*
5 ปี - 10 ปี	3.17	-	-	.91*
มากกว่า 10 ปีขึ้นไป	4.08	-	-	-

\* $p < .05$

จากตารางที่ 29 พบว่าภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา สมบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทย公然รัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ด้านการกระตุ้นการใช้ปัญญาจำแนกตามประสบการณ์ของครูเป็นรายคู่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยครูที่มีประสบการณ์มากกว่า 10 ปีขึ้นไป และครูที่มีประสบการณ์ 5 ปี - 10 ปี มีความคิดเห็นว่าผู้บริหาร โรงเรียนมีภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลง ด้านการกระตุ้นการใช้ปัญญาสูงกว่าครูที่มีประสบการณ์ ไม่เกิน 5 ปี และครูที่มีประสบการณ์มากกว่า 10 ปีขึ้นไป มีความคิดเห็นว่าผู้บริหาร โรงเรียนมีภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงสูงกว่าครูที่มีประสบการณ์ 5 ปี - 10 ปี

ตารางที่ 30 ผลการเปรียบเทียบรายคู่ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา สมบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทย公然รัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ด้านการสนับสนุนเป็นรายบุคคล จำแนกตามประสบการณ์ของครู

ประสบการณ์ของครู	$\bar{X}$	ไม่เกิน 5 ปี	5 ปี - 10 ปี	มากกว่า 10 ปีขึ้นไป
		2.66	3.26	4.59
ไม่เกิน 5 ปี	2.66	-	.60*	1.93*
5 ปี - 10 ปี	3.26	-	-	1.33*
มากกว่า 10 ปีขึ้นไป	4.59	-	-	-

\* $p < .05$

จากตารางที่ 30 พบว่า ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรণ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยมีรายคุณภาพต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยครูที่มีประสบการณ์มากกว่า 10 ปีขึ้นไป และครูที่มีประสบการณ์ 5 ปี - 10 ปี มีความคิดเห็นว่า ผู้บริหาร โรงเรียนมีภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลง ด้านการสนับสนุนเป็นรายบุคคลสูงกว่าครูที่มีประสบการณ์ไม่เกิน 5 ปี และครูที่มีประสบการณ์มากกว่า 10 ปีขึ้นไป มีความคิดเห็นว่า ผู้บริหาร โรงเรียนมีภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงสูงกว่าครูที่มีประสบการณ์ 5 ปี - 10 ปี

ตารางที่ 31 ผลการเปรียบเทียบรายคุณภาพผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา สามบูรণ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยมีรายคุณภาพต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ในเป้าหมายของกลุ่ม จำแนกตามประสบการณ์ของครู

ประสบการณ์ของครู	$\bar{X}$	ไม่เกิน 5 ปี	5 ปี - 10 ปี	มากกว่า 10 ปีขึ้นไป
		2.48	3.25	4.53
ไม่เกิน 5 ปี	2.48	-	.77*	2.05*
5 ปี - 10 ปี	3.25	-	-	1.28*
มากกว่า 10 ปีขึ้นไป	4.53	-	-	-

\* $p < .05$

จากตารางที่ 31 พบว่า ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรণ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยมีรายคุณภาพต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยครูที่มีประสบการณ์มากกว่า 10 ปีขึ้นไป และครูที่มีประสบการณ์ 5 ปี - 10 ปี มีความคิดเห็นว่า ผู้บริหาร โรงเรียนมีภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลง ด้านการยอมรับในเป้าหมายของกลุ่ม จำแนกตามประสบการณ์ของครูเป็นรายคุณภาพต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยครูที่มีประสบการณ์มากกว่า 10 ปีขึ้นไป และครูที่มีประสบการณ์ 5 ปี - 10 ปี มีความคิดเห็นว่า ผู้บริหาร โรงเรียนมีภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงสูงกว่าครูที่มีประสบการณ์ไม่เกิน 5 ปี และครูที่มีประสบการณ์มากกว่า 10 ปีขึ้นไป มีความคิดเห็นว่า ผู้บริหาร โรงเรียนมีภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงสูงกว่าครูที่มีประสบการณ์ 5 ปี - 10 ปี

ตารางที่ 32 ผลการเปรียบเทียบรายคู่ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา  
สมบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยและรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ด้านการ  
ตั้งความหวังของงานไว้สูง จำแนกตามประสบการณ์ของครู

ประสบการณ์ของครู	$\bar{X}$	ไม่เกิน 5 ปี	5 ปี - 10 ปี	มากกว่า 10 ปีขึ้นไป
		2.47	3.22	4.54
ไม่เกิน 5 ปี	2.47	-	.75*	2.07*
5 ปี - 10 ปี	3.22	-	-	1.32*
มากกว่า 10 ปีขึ้นไป	4.54	-	-	-

\* $p < .05$

จากตารางที่ 32 พบร่วมกับภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาสมบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยและรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ด้านการตั้งความหวังของงานไว้สูง จำแนกตามประสบการณ์ของครูเป็นรายคู่ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยครูที่มีประสบการณ์มากกว่า 10 ปีขึ้นไป และครูที่มีประสบการณ์ 5 ปี - 10 ปี มีความคิดเห็นว่า ผู้บริหาร โรงเรียนมีภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลง ด้านการตั้งความหวังของงานไว้สูงสูงกว่าครูที่มีประสบการณ์ไม่เกิน 5 ปี และครูที่มีประสบการณ์มากกว่า 10 ปีขึ้นไป มีความคิดเห็นว่า ผู้บริหาร โรงเรียนมีภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงสูงกว่าครูที่มีประสบการณ์ 5 ปี - 10 ปี

ตอนที่ 5 ผลการศึกษาเปรียบเทียบประสิทธิผลของ โรงเรียนมัธยมศึกษาสมบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยและรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว จำแนกตามขนาดของ โรงเรียน และประสบการณ์ของครู

ตารางที่ 33 ค่าเฉลี่ย ตัวแปรเบื้องตนมาตราฐาน ระดับ แตะอยู่ด้านที่ประทิษฐิ์ผลของโรงเรียนศึกษา stemming ณ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยและภาคเหนือ

ประชาชื่นค้าว จำแนกตามขนาดของโรงเรียน

ประเด็นพิสูจน์ของโรงเรียน	ความต้องการเรียน											
	(n = 128)					(n = 338)						
	$\bar{X}$	SD	ระดับ	อันดับ	$\bar{X}$	$SD$	ระดับ	อันดับ	$\bar{X}$	$SD$	ระดับ	
1. ความสามารถพิสูจน์โรงเรียนให้มีความสำเร็จทางการเรียนสูงขึ้น	3.32	.89	ปานกลาง	2	3.60	.79	มาก	2	3.86	.73	มาก	2
2. ความสามารถในการพัฒนาศักยภาพเชิงบวก	3.25	.90	ปานกลาง	3	3.32	.96	ปานกลาง	4	3.65	.96	มาก	4
3. ความสามารถในการปรับเปลี่ยน และพัฒนาโรงเรียน	3.22	1.06	ปานกลาง	4	3.39	1.07	ปานกลาง	3	3.73	.90	มาก	3
4. ความสามารถในการแก้ไขข้อกากภายในโรงเรียน	3.51	1.02	มาก	1	3.61	1.10	มาก	1	4.07	.92	มาก	1
รวม	3.32	.97	ปานกลาง	3.48	.98	ปานกลาง	3.83	.88	มาก			

จากตารางที่ 33 แสดงว่า ประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรพา จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว โดยรวมอยู่ในระดับต่างกัน เมื่อพิจารณาตามขนาดของโรงเรียน ปรากฏว่า

ประสิทธิผลของโรงเรียนขนาดเล็ก โดยรวมและรายด้านอยู่ในระดับปานกลาง โดยเรียง คะแนนเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย ได้แก่ ด้านความสามารถในการแก้ปัญหาภายในโรงเรียน ด้านความสามารถผลิตนักเรียนให้มีความสำเร็จทางการเรียนสูงขึ้น ด้านความสามารถในการพัฒนานักเรียนให้มีเจตคติทางบวก และด้านความสามารถในการปรับเปลี่ยนและพัฒนาโรงเรียน ตามลำดับ

ประสิทธิผลของโรงเรียนขนาดกลาง โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง โดยเรียงคะแนน เฉลี่ยจากมากไปหาน้อย ได้แก่ ด้านความสามารถในการแก้ปัญหาภายในโรงเรียน ด้านความสามารถผลิตนักเรียนให้มีความสำเร็จทางการเรียนสูงขึ้น ด้านความสามารถในการปรับเปลี่ยน และพัฒนาโรงเรียน และด้านความสามารถในการพัฒนานักเรียนให้มีเจตคติทางบวก ตามลำดับ

ประสิทธิผลของโรงเรียนขนาดใหญ่ โดยรวมและรายด้านอยู่ในระดับมาก โดยเรียง คะแนนเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย ได้แก่ ด้านความสามารถในการแก้ปัญหาภายในโรงเรียน ด้านความสามารถผลิตนักเรียนให้มีความสำเร็จทางการเรียนสูงขึ้น ด้านความสามารถในการปรับเปลี่ยน และพัฒนาโรงเรียน และด้านความสามารถในการพัฒนานักเรียนให้มีเจตคติทางบวก ตามลำดับ

ตารางที่ 34 การวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษา  
สมบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยและรัฐประชาริปไตยประชาชนลาว จำแนกตาม  
ขนาดของโรงเรียน

ประสิทธิผลของโรงเรียน	แหล่งข้อมูล	df	SS	MS	F	P
1. ความสามารถผลิตนักเรียนให้มี ความสำเร็จทางการเรียนสูงขึ้น	ระหว่างกลุ่ม ภายในกลุ่ม รวม	2.00 335.00 337.00	16.54 221.27 237.81	8.27 .66	12.52*	.00
2. ความสามารถในการพัฒนา นักเรียนให้มีเจตคติทางบวก	ระหว่างกลุ่ม ภายในกลุ่ม รวม	2.00 335.00 337.00	9.44 294.58 304.02	4.72 .88	5.37*	.01
3. ความสามารถในการปรับเปลี่ยน และพัฒนาโรงเรียน	ระหว่างกลุ่ม ภายในกลุ่ม รวม	2.00 335.00 337.00	14.87 349.60 364.47	7.43 1.04	7.12*	.00
4. ความสามารถในการแก้ปัญหา ภายในโรงเรียน	ระหว่างกลุ่ม ภายในกลุ่ม รวม	2.00 335.00 337.00	19.38 346.32 365.70	9.69 1.03	9.37*	.00
รวม	ระหว่างกลุ่ม	2.00	15.06	7.53	8.60*	.00

\* $p < .05$

จากตารางที่ 34 แสดงว่า ประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษาสมบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยและรัฐประชาริปไตยประชาชนลาว ตามความคิดเห็นของข้าราชการครูที่มีต่อผู้บริหาร จำแนกตามขนาดของโรงเรียน โดยรวมและรายด้าน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตารางที่ 35 ผลการเปรียบเทียบรายคู่ประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว โดยรวมจำแนกตามขนาดของโรงเรียน

ขนาดของโรงเรียน	$\bar{X}$	ขนาดเล็ก	ขนาดกลาง	ขนาดใหญ่
		3.32	3.48	3.83
ขนาดเล็ก	3.32	-	16	51*
ขนาดกลาง	3.48	-	-	35*
ขนาดใหญ่	3.83	-	-	-

\* $p < .05$

จากตารางที่ 35 พบว่า ประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว โดยรวมจำแนกตามขนาดของโรงเรียน เป็นรายคู่ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยโรงเรียนขนาดใหญ่ มีประสิทธิผลของโรงเรียน สูงกว่าโรงเรียนขนาดกลาง และโรงเรียนขนาดเล็ก

ตารางที่ 36 ผลการเปรียบเทียบรายคู่ประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ด้านความสามารถผลิตนักเรียนให้มี ความสำเร็จทางการเรียนสูงขึ้น จำแนกตามขนาดของโรงเรียน

ขนาดของโรงเรียน	$\bar{X}$	ขนาดเล็ก	ขนาดกลาง	ขนาดใหญ่
		3.32	3.60	3.86
ขนาดเล็ก	3.32	-	28*	54*
ขนาดกลาง	3.60	-	-	26*
ขนาดใหญ่	3.86	-	-	-

\* $p < .05$

จากตารางที่ 36 พบว่า ประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ด้านความสามารถผลิตนักเรียนให้มี ความสำเร็จทางการเรียนสูงขึ้น จำแนกตามขนาดของโรงเรียน เป็นรายคู่ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ .05 โดยโรงเรียนขนาดใหญ่และโรงเรียนขนาดกลาง มีประสิทธิผลของโรงเรียนสูงกว่า โรงเรียนขนาดเล็ก และโรงเรียนขนาดใหญ่ มีประสิทธิผลของโรงเรียนสูงกว่าโรงเรียนขนาดกลาง

ตารางที่ 37 ผลการเปรียบเทียบรายคู่ประสิทธิผลของ โรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้  
ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ด้านความสามารถในการพัฒนา  
นักเรียนให้มีเขตติทางบวก จำแนกตามขนาดของ โรงเรียน

ขนาดของโรงเรียน	$\bar{X}$	ขนาดเด็ก	ขนาดกลาง	ขนาดใหญ่
		3.25	3.32	3.65
ขนาดเด็ก	3.25	-	.07	40*
ขนาดกลาง	3.32	-	-	33*
ขนาดใหญ่	3.65	-	-	-

\* $p < .05$

จากตารางที่ 37 พบว่า ประสิทธิผลของ โรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้  
ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ด้านความสามารถในการพัฒนานักเรียนให้มีเขตติ  
ทางบวก จำแนกตามขนาดของ โรงเรียนเป็นรายคู่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05  
โดย โรงเรียนขนาดใหญ่ มีประสิทธิผลของ โรงเรียนสูงกว่า โรงเรียนขนาดกลาง และ โรงเรียน  
ขนาดเด็ก

ตารางที่ 38 ผลการเปรียบเทียบรายคู่ประสิทธิผลของ โรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้  
ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ด้านความสามารถในการปรับเปลี่ยน  
และพัฒนา โรงเรียน จำแนกตามขนาดของ โรงเรียน

ขนาดของโรงเรียน	$\bar{X}$	ขนาดเด็ก	ขนาดกลาง	ขนาดใหญ่
		3.22	3.39	3.73
ขนาดเด็ก	3.22	-	17	51*
ขนาดกลาง	3.39	-	-	34
ขนาดใหญ่	3.73	-	-	-

\* $p < .05$

จากตารางที่ 38 พบว่า ประสิทธิผลของ โรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้  
ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ด้านความสามารถในการปรับเปลี่ยน และพัฒนา  
โรงเรียนจำแนกตามขนาดของ โรงเรียนเป็นรายคู่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05  
โดย โรงเรียนขนาดใหญ่ มีประสิทธิผลของ โรงเรียนสูงกว่า โรงเรียนขนาดเด็ก

ตารางที่ 39 ผลการเปรียบเทียบรายคู่ประสิทธิผลของ โรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้  
ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ด้านความสามารถในการแก้ปัญหา  
ภาษาในโรงเรียนจำแนกตามขนาดของ โรงเรียน

ขนาดของโรงเรียน	$\bar{X}$	ขนาดเล็ก	ขนาดกลาง	ขนาดใหญ่
		3.51	3.61	4.07
ขนาดเล็ก	3.51	-	10	56*
ขนาดกลาง	3.61	-	-	46*
ขนาดใหญ่	4.07	-	-	-

\* $p < .05$

จากตารางที่ 39 พนวณว่า ประสิทธิผลของ โรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้  
ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ด้านความสามารถในการแก้ปัญหาภาษาในโรงเรียน  
จำแนกตามขนาดของ โรงเรียนเป็นรายคู่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05  
โดย โรงเรียนขนาดใหญ่ มีประสิทธิผลของ โรงเรียนสูงกว่า โรงเรียนขนาดกลาง และ โรงเรียน  
ขนาดเล็ก

ตารางที่ 4 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงมาตรฐาน และอันดับที่ประติทินผู้เรียนมีความต้องการเรียนซึ่งเป็นตัวบ่งชี้ความสามารถบูรณาภรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทย ประจำปีการศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๓

**กระบวนการประเมินความต้องการเรียนของครุ**

ประเด็นการสอนครุ	ประเด็นการสอนครุ						มากร่วม 10 เป็นมาก	
	(n = 101)			(n = 115)				
	$\bar{X}$	SD	อัมติบ	$\bar{X}$	SD	อัมติบ		
1. ความสามารถพัฒนาศักยภาพความต้องการเรียน ให้มีความต้องการเรียน	2.74	.57	ปานกลาง	2	.342	.46	ปานกลาง	
ทางการเรียนดีมาก							2	
2. ความสามารถในการพัฒนาศักยภาพความต้องการเรียนให้ดี	2.35	.48	น้อย	3	.326	.50	ปานกลาง	
เฉพาะตัวทางบวก							3	
3. ความสามารถในการปรับเปลี่ยนและพัฒนา	2.35	.56	น้อย	4	.326	.71	ปานกลาง	
โรงเรียน							4	
4. ความสามารถในการแก้ไขข้อหาภายในโรงเรียน	2.84	.66	ปานกลาง	1	.345	.90	ปานกลาง	
รวม	2.57	.57	ปานกลาง	3.35	.64	ปานกลาง	4.48 .47 มาก	

จากตารางที่ 40 แสดงว่า ประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว โดยรวมอยู่ในระดับต่างกัน เมื่อพิจารณาตาม ประสบการณ์ของครุ ปรากฏว่า

ประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ตามความคิดเห็นของครุที่มีประสบการณ์ไม่เกิน 5 ปี โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง โดยเรียงคะแนนเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย ได้แก่ ด้านความสามารถในการแก้ปัญหา ภายในโรงเรียน ด้านความสามารถผลิตนักเรียนให้มีความสำเร็จทางการเรียนสูงขึ้น ด้านความสามารถในการพัฒนานักเรียนให้มีเจตคติทางบวก และด้านความสามารถในการปรับเปลี่ยน และพัฒนาโรงเรียน ตามลำดับ

ประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ตามความคิดเห็นของครุที่มีประสบการณ์ 5 ปี - 10 ปี โดยรวม และรายด้านอยู่ในระดับปานกลาง โดยเรียงคะแนนเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย ได้แก่ ด้านความสามารถในการแก้ปัญหาภายในโรงเรียน ด้านความสามารถผลิตนักเรียนให้มีความสำเร็จทางการเรียนสูงขึ้น ด้านความสามารถในการพัฒนานักเรียนให้มีเจตคติทางบวก และด้านความสามารถในการปรับเปลี่ยน และพัฒนาโรงเรียน ตามลำดับ

ประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาวตามความคิดเห็นของครุที่มีประสบการณ์มากกว่า 10 ปีขึ้นไป โดยรวม อยู่ในระดับมาก โดยเรียงคะแนนเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย ได้แก่ ด้านความสามารถในการแก้ปัญหา ภายในโรงเรียน ด้านความสามารถในการปรับเปลี่ยน และพัฒนาโรงเรียน ด้านความสามารถผลิตนักเรียนให้มีความสำเร็จทางการเรียนสูงขึ้น และด้านความสามารถในการพัฒนานักเรียนให้มีเจตคติทางบวก ตามลำดับ

**ตารางที่ 41 การวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษา  
สมบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยและประเทศไทย ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ตาม  
ประสบการณ์ของครู**

<b>ประสิทธิผลของโรงเรียน</b>	<b>แหล่งข้อมูล</b>	<b>df</b>	<b>SS</b>	<b>MS</b>	<b>F</b>	<b>P</b>
1. ความสามารถผลิตนักเรียนให้มี ความสำเร็จทางการเรียนสูงขึ้น	ระหว่างกลุ่ม ภายในกลุ่ม รวม	2.00 335.00 337.00	156.48 81.33 237.81	78.24 .24	322.28*	.00
2. ความสามารถในการพัฒนา นักเรียนให้มีเขตติทางบวก	ระหว่างกลุ่ม ภายในกลุ่ม รวม	2.00 335.00 337.00	229.75 74.27 304.02	114.88 .22	518.14*	.02
3. ความสามารถในการปรับเปลี่ยน และพัฒนาโรงเรียน	ระหว่างกลุ่ม ภายในกลุ่ม รวม	2.00 335.00 337.00	252.26 112.21 364.47	126.13 .33	376.56*	.00
4. ความสามารถในการแก้ปัญหา ภายในโรงเรียน	ระหว่างกลุ่ม ภายในกลุ่ม รวม	2.00 335.00 337.00	193.38 172.31 365.70	96.69 .51	187.98*	.00
<b>รวม</b>	<b>ระหว่างกลุ่ม</b>	<b>2.00</b>	<b>207.97</b>	<b>103.98</b>	<b>351.24*</b>	<b>.00</b>

\* $p < .05$

จากตารางที่ 41 แสดงว่า ประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษาสมบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศไทยและประเทศไทย ตามความคิดเห็นของข้าราชการครูที่มีต่อผู้บริหาร จำแนกตามประสบการณ์ของครูโดยรวมและรายด้าน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตารางที่ 42 ผลการเปรียบเทียบรายคุ้มประสิทธิ์ผลของโรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้  
ประเทศไทยและรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว โดยรวมจำแนกตามประสบการณ์  
ของครู

ประสบการณ์ของครู	$\bar{X}$	ไม่เกิน 5 ปี	5 ปี - 10 ปี	มากกว่า 10 ปีขึ้นไป
		2.57	3.35	4.48
ไม่เกิน 5 ปี	2.57	-	.78*	1.91*
5 ปี - 10 ปี	3.35	-	-	1.13*
มากกว่า 10 ปีขึ้นไป	4.48	-	-	-

\* $p < .05$

จากตารางที่ 42 พบว่า ประสิทธิ์ผลของโรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้  
ประเทศไทยและรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว โดยรวมจำแนกตามประสบการณ์ของครูเป็นรายคุ้ม<sup>2</sup>  
แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยครูที่มีประสบการณ์ของครูมากกว่า 10 ปีขึ้นไป  
และครูที่มีประสบการณ์ 5 ปี- 10 ปี มีความคิดเห็นว่าโรงเรียนมีประสิทธิ์ผล โดยรวมสูงกว่าครูที่มี  
ประสบการณ์ไม่เกิน 5 ปี และครูที่มีประสบการณ์ของครูมากกว่า 10 ปีขึ้นไป มีความคิดเห็นว่า  
โรงเรียนมีประสิทธิ์ผลสูงกว่าครูที่มีประสบการณ์ 5 ปี- 10 ปี

ตารางที่ 43 ผลการเปรียบเทียบรายคุ้มประสิทธิ์ผลของโรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้  
ประเทศไทยและรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ด้านความสามารถผลิตนักเรียนให้มี  
ความสำเร็จทางการเรียนสูงขึ้น จำแนกตามประสบการณ์ของครู

ประสบการณ์ของครู	$\bar{X}$	ไม่เกิน 5 ปี	5 ปี - 10 ปี	มากกว่า 10 ปีขึ้นไป
		2.47	3.42	4.40
ไม่เกิน 5 ปี	2.47	-	.95*	1.93*
5 ปี - 10 ปี	3.42	-	-	.98*
มากกว่า 10 ปีขึ้นไป	4.40	-	-	-

\* $p < .05$

จากตารางที่ 43 พบว่า ประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ด้านความสามารถผลิตนักเรียนให้มีความสำเร็จทางการเรียนสูงขึ้น จำแนกตามประสบการณ์ของครูเป็นรายคู่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ .05 โดยครูที่มีประสบการณ์ของครูมากกว่า 10 ปีขึ้นไป และครูที่มีประสบการณ์ 5 ปี - 10 ปี มีความคิดเห็นว่าโรงเรียนมีประสิทธิผล ด้านความสามารถผลิตนักเรียนให้มีความสำเร็จทางการเรียน สูงขึ้น สูงกว่าครูที่มีประสบการณ์ไม่เกิน 5 ปี และครูที่มีประสบการณ์ของครูมากกว่า 10 ปีขึ้นไป มีความคิดเห็นว่าโรงเรียนมีประสิทธิผลสูงกว่าครูที่มีประสบการณ์ 5 ปี - 10 ปี

ตารางที่ 44 ผลการเปรียบเทียบรายคู่ประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ด้านความสามารถในการพัฒนานักเรียนให้มีเจตคติทางบวก จำแนกตามประสบการณ์ของครู

ประสบการณ์ของครู	$\bar{X}$	ไม่เกิน 5 ปี	5 ปี - 10 ปี	มากกว่า 10 ปีขึ้นไป
		2.35	3.26	4.38
ไม่เกิน 5 ปี	2.35	-	.91*	2.03*
5 ปี - 10 ปี	3.26	-	-	1.12*
มากกว่า 10 ปีขึ้นไป	4.38	-	-	-

\* $p < .05$

จากตารางที่ 44 พบว่า ประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ด้านความสามารถในการพัฒนานักเรียนให้มีเจตคติทางบวก จำแนกตามประสบการณ์ของครูเป็นรายคู่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยครูที่มีประสบการณ์ของครูมากกว่า 10 ปีขึ้นไป และครูที่มีประสบการณ์ 5 ปี - 10 ปี มีความคิดเห็นว่าโรงเรียนมีประสิทธิผล ด้านความสามารถในการพัฒนานักเรียนให้มีเจตคติทางบวก สูงกว่าครูที่มีประสบการณ์ไม่เกิน 5 ปี และครูที่มีประสบการณ์ของครูมากกว่า 10 ปีขึ้นไป มีความคิดเห็นว่าโรงเรียนมีประสิทธิผลสูงกว่าครูที่มีประสบการณ์ 5 ปี - 10 ปี

ตารางที่ 45 ผลการเปรียบเทียบรายคู่ประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ด้านความสามารถในการปรับเปลี่ยน และพัฒนาโรงเรียน จำแนกตามประสบการณ์ของครู

ประสบการณ์ของครู	$\bar{X}$	ไม่เกิน 5 ปี	5 ปี - 10 ปี	มากกว่า 10 ปีขึ้นไป
		2.35	3.26	4.47
ไม่เกิน 5 ปี	2.35	-	.91*	2.12*
5 ปี - 10 ปี	3.26	-	-	1.21*
มากกว่า 10 ปีขึ้นไป	4.47	-	-	-

\* $p < .05$

จากตารางที่ 45 พบว่า ประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ด้านความสามารถในการปรับเปลี่ยนและพัฒนา โรงเรียนจำแนกตามประสบการณ์ของครูเป็นรายคู่แทคต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยครูที่มีประสบการณ์ของครูมากกว่า 10 ปีขึ้นไป และครูที่มีประสบการณ์ 5 ปี - 10 ปี มีความคิดเห็นว่าโรงเรียนมีประสิทธิผล ด้านความสามารถในการปรับเปลี่ยนและพัฒนาโรงเรียนสูงกว่า ครูที่มีประสบการณ์ไม่เกิน 5 ปี และครูที่มีประสบการณ์ของครูมากกว่า 10 ปีขึ้นไป มีความคิดเห็นว่าโรงเรียนมีประสิทธิผลสูงกว่าครูที่มีประสบการณ์ 5 ปี - 10 ปี

ตารางที่ 46 ผลการเปรียบเทียบรายคู่ประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ด้านความสามารถในการแก้ปัญหา ภายในโรงเรียน จำแนกตามประสบการณ์ของครู

ประสบการณ์ของครู	$\bar{X}$	ไม่เกิน 5 ปี	5 ปี - 10 ปี	มากกว่า 10 ปีขึ้นไป
		2.84	3.54	4.66
ไม่เกิน 5 ปี	2.84	-	.70*	1.82*
5 ปี - 10 ปี	3.54	-	-	1.12*
มากกว่า 10 ปีขึ้นไป	4.66	-	-	-

\* $p < .05$

จากตารางที่ 46 พบว่า ประสิทธิผลของ โรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ด้านความสามารถในการแก้ปัญหาภายในโรงเรียน จำแนกตามประสบการณ์ของครูเป็นรายคู่ แตกต่างกันอย่างนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยครูที่มีประสบการณ์ของครูมากกว่า 10 ปีขึ้นไป และครูที่มีประสบการณ์ 5 ปี - 10 ปี มีความคิดเห็นว่า โรงเรียนมีประสิทธิผลด้านความสามารถในการแก้ปัญหาภายในโรงเรียน สูงกว่าครูที่มีประสบการณ์ไม่เกิน 5 ปี และครูที่มีประสบการณ์ของครูมากกว่า 10 ปีขึ้นไป มีความคิดเห็นว่า โรงเรียน มีประสิทธิผลสูงกว่าครูที่มีประสบการณ์ 5 ปี - 10 ปี

ตอนที่ 6 ผลการศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหารกับ ประสิทธิผลของ โรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว

ตารางที่ 47 ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร กับประสิทธิผลของ โรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว

ภาวะผู้นำ การเปลี่ยนแปลง ของผู้บริหาร	ประสิทธิผลของโรงเรียน											
	<i>Eh</i>		<i>Ea</i>		<i>Ed</i>		<i>Ep</i>		<i>E<sub>mn</sub></i>			
	<i>r</i>	<i>P</i>	<i>r</i>	<i>P</i>	<i>r</i>	<i>P</i>	<i>r</i>	<i>P</i>	<i>r</i>	<i>P</i>	<i>r</i>	<i>P</i>
<i>Lm</i>	.808*	.00	.816*	.00	.810*	.00	.688*	.00	.826*	.00		
<i>Lv</i>	.816*	.00	.820*	.00	.805*	.00	.711*	.00	.834*	.00		
<i>Li</i>	.716*	.00	.714*	.00	.731*	.00	.670*	.00	.751*	.00		
<i>Ls</i>	.842*	.00	.855*	.00	.844*	.00	.751*	.00	.872*	.00		
<i>Lg</i>	.827*	.00	.884*	.00	.837*	.00	.716*	.00	.864*	.00		
<i>Lh</i>	.844*	.00	.899*	.00	.858*	.00	.744*	.00	.886*	.00		
<i>L<sub>mn</sub></i>	.874*	.00	.900*	.00	.880*	.00	.769*	.00	.906*	.00		

\**p* < .05

จากตารางที่ 47 แสดงว่า ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว มีความสัมพันธ์ทั้งบวก กับประสิทธิผลของ โรงเรียนมัธยมศึกษาสามบูรณ์ จังหวัดภาคใต้ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตย

ประชาชนลาว โดยรวมอยู่ในระดับสูงมากอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านปรากฏว่า

ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหารด้านการเป็นแบบอย่างที่ดี มีความสัมพันธ์กับทางบวกกับประสิทธิผลของโรงเรียน โดยรวมอยู่ในระดับสูงมากอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหารด้านการกำหนดวิสัยทัศน์ มีความสัมพันธ์กับทางบวกกับประสิทธิผลของโรงเรียน โดยรวมอยู่ในระดับสูงมากอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหารด้านการกระตุ้นการใช้ปัญญา มีความสัมพันธ์กับทางบวกกับประสิทธิผลของโรงเรียน โดยรวมอยู่ในระดับสูงอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหารด้านการสนับสนุนเป็นรายบุคคล มีความสัมพันธ์กับทางบวกกับประสิทธิผลของโรงเรียน โดยรวมอยู่ในระดับสูงมากอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร ด้านการยอมรับในเป้าหมายของกลุ่ม มีความสัมพันธ์กับทางบวกกับประสิทธิผลของโรงเรียน โดยรวมอยู่ในระดับสูงมาก อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร ด้านการตั้งความหวังของงานไว้สูง มีความสัมพันธ์กับทางบวกกับประสิทธิผลของโรงเรียน โดยรวมอยู่ในระดับสูงมากอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05