

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	(1)
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	(3)
กิตติกรรมประกาศ	(5)
สารบัญ	(6)
สารบัญตาราง	(9)
สารบัญภาพ	(14)
บทที่ 1 บทนำ	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	4
สมมติฐานของการวิจัย	4
ขอบเขตของการวิจัย	5
กรอบแนวคิดในการวิจัย	7
นิยามศัพท์เฉพาะ	8
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	10
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	11
การบริหารสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน	11
ความหมายของสถานศึกษา	11
ความหมายของการบริหารโรงเรียน	12
ความมุ่งหมายและหลักการจัดการศึกษา	13
การบริหารจัดการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน	14
เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการศึกษา	19
ความหมายของเทคโนโลยีสารสนเทศ.....	19
ความสำคัญและบทบาทของเทคโนโลยีสารสนเทศในการจัดการศึกษา	21
นโยบายเทคโนโลยีสารสนเทศของประเทศไทย	23

สารบัญ (ต่อ)

บทที่ 2 (ต่อ)	หน้า
นโยบายเทคโนโลยีเพื่อการศึกษา	25
ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร	26
ประโยชน์ของเทคโนโลยีสารสนเทศในการจัดการศึกษา	27
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	28
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	34
ขั้นตอนการดำเนินการวิจัย	34
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	35
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	37
การเก็บรวบรวมข้อมูล	40
การวิเคราะห์ข้อมูล	40
สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล	42
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	43
สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล	43
การเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล	44
ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	45
บทที่ 5 สรุปผล อภิปราย และข้อเสนอแนะ	80
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	80
วิธีการดำเนินการวิจัย	80
สรุปผลการวิจัย	82
การอภิปรายผล	84
ข้อเสนอแนะ	86

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บรรณานุกรม	87
ภาคผนวก	91
ภาคผนวก ก รายชื่อผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือ	92
ภาคผนวก ข หนังสือราชการ	94
ภาคผนวก ค เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	102
ภาคผนวก ง ค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม	113
ประวัติผู้วิจัย	116



สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1 จำนวนประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	36
2 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามโรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง จำแนกตาม เพศ ระดับการศึกษา การปฏิบัติหน้าที่ ประสบการณ์ในการปฏิบัติหน้าที่ และขนาดของสถานศึกษา.....	45
3 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับสภาพการใ้เทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อการบริหาร โรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง ด้านวิชาการ	47
4 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับสภาพการใ้เทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อการบริหาร โรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง ด้านงบประมาณ	48
5 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับสภาพการใ้เทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อการบริหาร โรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง ด้านบริหารงานบุคคล	50
6 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับสภาพการใ้เทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อการบริหาร โรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง ด้านบริหารทั่วไป	51
7 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับสภาพการใ้เทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อการบริหาร โรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง ด้านวิชาการ ด้านงบประมาณ ด้านบริหารงานบุคคล และด้านบริหารทั่วไป	53
8 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับปัญหาการใ้เทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อการบริหาร โรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง ด้านวิชาการ	54
9 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับปัญหาการใ้เทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อการบริหาร โรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง ด้านงบประมาณ	55

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
10 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับปัญหาการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อการบริหาร โรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง ด้านบริหารงานบุคคล	56
11 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับปัญหาการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อการบริหาร โรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง ด้านบริหารทั่วไป	57
12 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับปัญหาการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อการบริหาร โรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง ด้านวิชาการ ด้านงบประมาณ ด้านบริหารงานบุคคล และด้านบริหารทั่วไป	58
13 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับความคาดหวังการใช้เทคโนโลยี สารสนเทศเพื่อการบริหาร โรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง ด้านวิชาการ	59
14 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับความคาดหวังการใช้เทคโนโลยี สารสนเทศเพื่อการบริหาร โรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง ด้านงบประมาณ	61
15 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับความคาดหวังการใช้เทคโนโลยี สารสนเทศเพื่อการบริหาร โรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง ด้านบริหารงานบุคคล	62
16 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับความคาดหวังการใช้เทคโนโลยี สารสนเทศเพื่อการบริหาร โรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง ด้านบริหารงานทั่วไป	63
17 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับความคาดหวังการใช้เทคโนโลยี สารสนเทศเพื่อการบริหาร โรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง ด้านวิชาการ ด้านงบประมาณ ด้านบริหารงานบุคคล และด้านบริหารทั่วไป	64

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
18 เปรียบเทียบสภาพการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหารโรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง เพศชาย และเพศหญิง ด้านวิชาการ ด้านงบประมาณ ด้านบริหารงานบุคคล และด้านบริหารทั่วไป	65
19 เปรียบเทียบปัญหาการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหารโรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง เพศชาย และเพศหญิง ด้านวิชาการ ด้านงบประมาณ ด้านบริหารงานบุคคล และด้านบริหารทั่วไป	65
20 เปรียบเทียบความคาดหวังการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหารโรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง เพศชาย และเพศหญิง ด้านวิชาการ ด้านงบประมาณ ด้านบริหารงานบุคคล และด้านบริหารทั่วไป	66
21 แสดงผลการทดสอบ t-test เพื่อเปรียบเทียบระดับสภาพการใช้เทคโนโลยี สารสนเทศเพื่อการบริหารโรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง จำแนกตามระดับการศึกษา.....	67
22 แสดงการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One-way ANOVA) เพื่อเปรียบเทียบ ระดับสภาพการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหารโรงเรียน สังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง จำแนกตามการปฏิบัติหน้าที่	68
23 เปรียบเทียบความแตกต่างของระดับสภาพการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการ บริหารโรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง ตามตัวแปร การปฏิบัติหน้าที่ เป็นรายคู่ ด้วยวิธีเชฟเฟ่ (Scheffe's Method)	69
24 แสดงการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One-way ANOVA) เพื่อเปรียบเทียบ ระดับสภาพการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหารโรงเรียน สังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง จำแนกตามประสบการณ์ในการปฏิบัติหน้าที่	69

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
<p>25 แสดงการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One-way ANOVA) เพื่อเปรียบเทียบระดับสภาพการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหาร โรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง จำแนกตามขนาดของสถานศึกษา</p>	70
<p>26 แสดงผลการทดสอบ t-test เพื่อเปรียบเทียบระดับปัญหาการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหาร โรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง จำแนกตามเพศ</p>	71
<p>27 แสดงผลการทดสอบ t-test เพื่อเปรียบเทียบระดับสภาพการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหาร โรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง จำแนกตามระดับการศึกษา</p>	72
<p>28 แสดงการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One-way ANOVA) เพื่อเปรียบเทียบระดับปัญหาการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหาร โรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง จำแนกตามการปฏิบัติหน้าที่</p>	72
<p>29 เปรียบเทียบความแตกต่างของระดับปัญหาการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหาร โรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง ตามตัวแปร การปฏิบัติหน้าที่ เป็นรายคู่ ด้วยวิธีเซฟเฟ (Scheffe's Method)</p>	73
<p>30 แสดงการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One-way ANOVA) เพื่อเปรียบเทียบระดับปัญหาการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหาร โรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง จำแนกตามประสบการณ์ในการปฏิบัติหน้าที่</p>	74
<p>31 แสดงการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One-way ANOVA) เพื่อเปรียบเทียบระดับปัญหาการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหาร โรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง จำแนกตามขนาดของสถานศึกษา</p>	74

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า	
32	เปรียบเทียบความแตกต่างของระดับปัญหาการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหาร โรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง ตามตัวแปร ขนาดของสถานศึกษา เป็นรายคู่ ด้วยวิธีเชฟเฟ้ (Scheffe's Method)	75
33	แสดงผลการทดสอบ t-test เพื่อเปรียบเทียบระดับความคาดหวังการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหาร โรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง จำแนกตามเพศ	76
34	แสดงผลการทดสอบ t-test เพื่อเปรียบเทียบระดับความคาดหวังการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหาร โรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง จำแนกตามระดับการศึกษา	77
35	แสดงการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One-way ANOVA) เพื่อเปรียบเทียบระดับความคาดหวังการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหาร โรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง จำแนกตามการปฏิบัติหน้าที่	77
36	แสดงการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One-way ANOVA) เพื่อเปรียบเทียบระดับความคาดหวังการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหาร โรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง จำแนกตามประสบการณ์การปฏิบัติหน้าที่	78
37	แสดงการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One-way ANOVA) เพื่อเปรียบเทียบระดับความคาดหวังการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหาร โรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 12 จังหวัดพัทลุง จำแนกตามขนาดสถานศึกษา	79

สารบัญภาพ

ภาพ

หน้า

1 กรอบแนวคิดในการวิจัย 7

