

การเปรียบเทียบความพร้อมในการจัดการศึกษาภาคบังคับของสถานศึกษาสังกัด
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต 1
ที่มีขนาดต่างกัน

วิทยานิพนธ์
ของ
วิจิต เรือนจำรุณ

เสนอต่อมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาการบริหารการศึกษา
มิถุนายน 2547

ISBN 974-429-160-5

ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

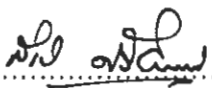
หัวข้อวิทยานิพนธ์ การเปรียบเทียบความพร้อมในการจัดการศึกษาภาคบังคับของ
สถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต 1
ที่มีขนาดต่างกัน

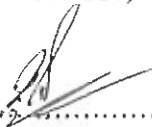
โดย นายวิจิต เรือนจำรูญ

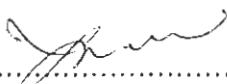
สาขา การบริหารการศึกษา

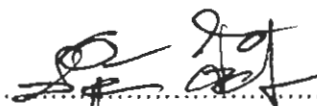
คณะกรรมการควบคุม ดร.กิริติ ศรีวิเชียร ประธานกรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์บุญเชิด รัตนานันท์ กรรมการ

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

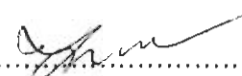

.....ประธานกรรมการ
(ดร.กิริติ ศรีวิเชียร)


.....กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์บุญเชิด รัตนานันท์)


.....กรรมการที่แต่งตั้งเพิ่มเติม
(ดร.บุรพาทีศ พลอยสุวรรณ)


.....กรรมการที่แต่งตั้งเพิ่มเติม
(นายสำเรจ ศรีอำไพ)

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา อนุมัติให้รับวิทยานิพนธ์นี้เป็น
ส่วนหนึ่งของการศึกษาดามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาการบริหารการศึกษา


.....คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย
(ดร.บุรพาทีศ พลอยสุวรรณ)

มิถุนายน 2547

ประกาศคุณูปการ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จด้วยดีจากความกรุณา อนุเคราะห์ ช่วยเหลือ ให้คำแนะนำ
อย่างดียิ่งจาก ดร.กิริติ ศรีวิเชียร ประธานควบคุมวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์
บุญเชิด รัตนานันท์ กรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูง
ไว้ ณ โอกาสนี้

ขอขอบคุณ ผู้บริหารโรงเรียนที่เป็นกลุ่มตัวอย่างในการวิจัยทุกท่าน เจ้าของผลงานวิจัย
ทุกเล่มที่ผู้วิจัยค้นคว้าประกอบการจัดทำวิทยานิพนธ์ เพื่อนร่วมงานและท่านที่มีส่วนช่วยให้
วิทยานิพนธ์นี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

คุณค่าของวิทยานิพนธ์เล่มนี้ ผู้วิจัยขอมอบเป็นเครื่องบูชาพระคุณ บิดา มารดา
บูรพาจารย์ผู้ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้ให้

วิจิต เรือนจำรูณ

สารบัญ

บทที่	หน้า
1 บทนำ.....	1
ภูมิหลัง.....	1
ความมุ่งหมายของการวิจัย.....	7
ความสำคัญของการวิจัย.....	7
ขอบเขตของการวิจัย.....	8
ขอบเขตของเนื้อหา.....	8
ขอบเขตด้านประชากรและพื้นที่.....	9
ตัวแปรที่ใช้ในการศึกษาวิจัย.....	9
กรอบแนวคิดในการวิจัย.....	9
นิยามศัพท์เฉพาะ.....	11
สมมุติฐานของการวิจัย.....	11
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	12
การจัดการศึกษาภาคบังคับ.....	12
ความพร้อมในการศึกษาภาคบังคับ.....	14
สถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต 1.....	22
ขนาดสถานศึกษา.....	23
เกณฑ์มาตรฐาน โรงเรียนมัธยมศึกษา.....	25
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	26
3 วิธีดำเนินการวิจัย.....	36
การกำหนดประชากรและการเลือกกลุ่มตัวอย่าง.....	36
การจัดทำเครื่องมือใช้ในการวิจัย.....	37
การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	39
วิธีการจัดทำข้อมูลและการวิเคราะห์ข้อมูล.....	39
สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล.....	40
4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	42
ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปและความพร้อมด้านปริมาณ.....	42
ตอนที่ 2 ความพร้อมด้านคุณภาพของสถานศึกษา.....	45
สรุปผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	76

บัญชีตาราง

ตาราง		หน้า
1	จำนวน ร้อยละ ของสถานศึกษาที่มีอัตราส่วนครูต่อนักเรียน 1: 18 (ตามเกณฑ์ ก.ศ.) สูงกว่าเกณฑ์ และต่ำกว่าเกณฑ์ จำแนกตามขนาดสถานศึกษา.....	42
2	จำนวน ร้อยละ ของสถานศึกษาที่มีการ โรงตามอัตราส่วนสถานศึกษา ต่ออาคาร โรง 1 : 2 สูงกว่าเกณฑ์ และต่ำกว่าเกณฑ์ จำแนกตามขนาดสถานศึกษา.....	43
3	จำนวน ร้อยละ ของสถานศึกษาที่มีอาคารประกอบตามอัตราส่วน สถานศึกษาต่ออาคารประกอบ 1 : 1 สูงกว่าเกณฑ์ และต่ำกว่าเกณฑ์ จำแนกตามขนาดสถานศึกษา.....	44
4	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และความหมายของค่าเฉลี่ยของความพร้อม ในการจัดการศึกษาภาคบังคับของสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต 1 หมวดที่ 1 การบริหารทั่วไป จำแนกตามขนาดสถานศึกษา.....	45
5	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และความหมายของค่าเฉลี่ยของความพร้อม ในการจัดการศึกษาภาคบังคับของสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต 1 หมวดที่ 2 งานธุรการของสถานศึกษา จำแนกตามขนาดสถานศึกษา.....	46
6	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และความหมายค่าเฉลี่ยของความพร้อม ในการจัดการศึกษาภาคบังคับของสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต 1 หมวดที่ 3 งานวิชาการ จำแนกตามขนาดสถานศึกษา.....	47
7	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และความหมายค่าเฉลี่ยของความพร้อม ในการจัดการศึกษาภาคบังคับของสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต 1 หมวดที่ 6 โรงเรียนกับชุมชน จำแนกตามขนาดสถานศึกษา.....	48

บัญชีตาราง(ต่อ)

ตาราง		หน้า
8	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และความหมายค่าเฉลี่ยของความพร้อมในการจัดการศึกษาภาคบังคับของสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต 1 หมวดที่ 7 การบริหารอาคารสถานที่ จำแนกตามขนาดสถานศึกษา.....	49
9	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และความหมายค่าเฉลี่ยของความพร้อมในการจัดการศึกษาภาคบังคับของสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต 1 ทุกหมวดทุกด้าน จำแนกตามขนาดสถานศึกษา.....	50
10	ค่าเฉลี่ย Levene Statistic ในการทดสอบความเป็นเอกพันธ์ของ ความแปรปรวน ค่า F Statistic และค่า Brown - Forsythe Statistic ในการทดสอบความแตกต่างของความพร้อมหมวดที่ 1 การบริหารทั่วไปในการจัดการศึกษาภาคบังคับ โดยเฉลี่ยของสถานศึกษาที่มีขนาดแตกต่างกัน.....	51
11	การเปรียบเทียบความพร้อม หมวดที่ 1 การบริหารทั่วไปในการจัดการศึกษาภาคบังคับของสถานศึกษาที่มีขนาดต่างกัน เป็นคู่ ๆ ด้วยวิธีการของ เกมส์-โฮเวลล์ (Games-Howell).....	52
12	การเปรียบเทียบความพร้อม หมวดที่ 1 การบริหารทั่วไปในการจัดการศึกษาภาคบังคับของสถานศึกษา ที่มีขนาดต่างกันเป็นคู่ ๆ ด้วยวิธีการ แอลเอสดี (LSD).....	54
13	ค่า Levene Statistic ในการทดสอบความเป็นเอกพันธ์ของ ความแปรปรวนค่า F Statistic และค่า Brown - Forsythe Statistic ในการทดสอบความแตกต่างของความพร้อมหมวดที่ 2 งานธุรการในการจัดการศึกษาภาคบังคับ โดยเฉลี่ยของสถานศึกษาที่มีขนาดแตกต่างกัน.....	55
14	การเปรียบเทียบความพร้อม หมวดที่ 2 งานธุรการ ในการจัดการศึกษาภาคบังคับของสถานศึกษา ที่มีขนาดต่างกันเป็นคู่ ๆ ด้วยวิธีการของ เกมส์-โฮเวลล์ (Games-Howell).....	56
15	การเปรียบเทียบความพร้อมหมวดที่ 2 งานธุรการ ในการจัดการศึกษาภาคบังคับของสถานศึกษาที่มีขนาดต่างกัน เป็น คู่ ๆ ด้วยวิธีการ แอลเอสดี (LSD).....	57

บัญชีตาราง(ต่อ)

ตาราง		หน้า
16	ค่า Levene Statistic ในการทดสอบความเป็นเอกพันธ์ของความแปรปรวนค่า F Statistic และค่า Brown - Forsythe Statistic ในการทดสอบความแตกต่างของความพร้อมหมวดที่ 3 งานวิชาการในการจัดการศึกษาภาคบังคับของสถานศึกษา ที่มีขนาดแตกต่างกัน.....	59
17	การเปรียบเทียบความพร้อม หมวดที่ 3 งานวิชาการในการจัดการศึกษาภาคบังคับของสถานศึกษาที่มีขนาดต่างกัน เป็นคู่ ๆ ด้วยวิธีการของ เกมส์-โฮเวลล์ (Games-Howell)	60
18	การเปรียบเทียบความพร้อม หมวดที่ 3 งานวิชาการในการจัดการศึกษาภาคบังคับของสถานศึกษาที่มีขนาดต่างกัน เป็น คู่ ๆ ด้วยวิธีการ แอลเอสดี (LSD)	61
19	ค่า Levene Statistic ในการทดสอบความเป็นเอกพันธ์ของความแปรปรวนค่า F Statistic และค่า Brown - Forsythe Statistic ในการทดสอบความแตกต่างของความพร้อมในหมวดที่ 6 โรงเรียนกับชุมชน ในการจัดการศึกษาภาคบังคับโดยเฉลี่ยของสถานศึกษาที่มีขนาดแตกต่างกัน.....	63
20	การเปรียบเทียบความพร้อมใน หมวดที่ 6 โรงเรียนกับชุมชนในการจัดการศึกษาภาคบังคับของสถานศึกษาของสถานศึกษาที่มี ขนาดต่างกัน เป็นคู่ ๆ ด้วยวิธีการของ เกมส์-โฮเวลล์(Games-Howell).....	64
21	การเปรียบเทียบความพร้อมใน หมวดที่ 6 โรงเรียนกับชุมชน ในการจัดการศึกษาภาคบังคับของสถานศึกษาที่มี ขนาดต่างกัน เป็นคู่ ๆ ด้วย วิธีการ แอลเอสดี (LSD).....	65
22	ค่า Levene Statistic ในการทดสอบความเป็นเอกพันธ์ของความแปรปรวนค่า F Statistic และค่า Brown - Forsythe Statistic ในการทดสอบความแตกต่างของความพร้อมหมวดที่ 7 การบริหารอาคารสถานที่ของสถานศึกษาในการจัดการศึกษาภาคบังคับของสถานศึกษาที่มีขนาดแตกต่างกัน.....	67
23	การเปรียบเทียบความพร้อมใน หมวดที่ 7 ด้านการบริหารอาคารสถานที่ในการจัดการศึกษาภาคบังคับของสถานศึกษาที่มี ขนาดต่างกัน เป็นคู่ ๆ ด้วยวิธีการของ เกมส์-โฮเวลล์ (Games-Howell).....	68

บัญชีตาราง(ต่อ)

ตาราง	หน้า
24 การเปรียบเทียบความพร้อม หมวดที่ 7 การบริหารอาคารสถานที่ ในการจัดการศึกษาภาคบังคับของสถานศึกษาที่มี ขนาดต่างกัน เป็นคู่ ๆ ด้วยวิธีการ แอลเอสดี (LSD).....	70
25 ค่า Levene Statistic ในการทดสอบความเป็นเอกพันธ์ของ ความแปรปรวนค่า F Statistic และค่า Brown - Forsythe Statistic ในการทดสอบความแตกต่างของความพร้อมทุกโดยรวมในการ จัดการศึกษาภาคบังคับของสถานศึกษา ที่มีขนาดแตกต่างกัน.....	73
26 การเปรียบเทียบความพร้อมทุกหมวดในการจัดการศึกษาภาคบังคับ ของสถานศึกษา ที่มี ขนาดต่างกันเป็นคู่ ๆ ด้วยวิธีการของ เกมส์-โฮเวลล์ (Games-Howell).....	74
27 การเปรียบเทียบความพร้อมทุกหมวดในการจัดการศึกษาภาคบังคับ ของสถานศึกษา ที่มี ขนาดต่างกัน เป็นคู่ ๆ ด้วยวิธีการ แอลเอสดี (LSD).....	75

บัญชีตาราง(ต่อ)

ตาราง		หน้า
24	การเปรียบเทียบความพร้อม หมวดที่ 7 การบริหารอาคารสถานที่ ในการจัดการศึกษาภาคบังคับของสถานศึกษาที่มี ขนาดต่างกัน เป็นคู่ ๆ ด้วยวิธีการ แอลเอสดี (LSD).....	70
25	ค่า Levene Statistic ในการทดสอบความเป็นเอกพันธ์ของ ความแปรปรวนค่า F Statistic และค่า Brown - Forsythe Statistic ในการทดสอบความแตกต่างของความพร้อมทุกโดยรวมในการ จัดการศึกษาภาคบังคับของสถานศึกษา ที่มีขนาดแตกต่างกัน.....	73
26	การเปรียบเทียบความพร้อมทุกหมวดในการจัดการศึกษาภาคบังคับ ของสถานศึกษา ที่มี ขนาดต่างกันเป็นคู่ ๆ ด้วยวิธีการของ เกมส์-โฮเวลล์ (Games-Howell).....	74
27	การเปรียบเทียบความพร้อมทุกหมวดในการจัดการศึกษาภาคบังคับ ของสถานศึกษา ที่มี ขนาดต่างกัน เป็นคู่ ๆ ด้วยวิธีการ แอลเอสดี (LSD).....	75