ต้นฉบับ หน้าขาดหาย

THE DEVELOPMENT OF A PARENTAL PARTICIPATION PROGRAM FOR PROMOTING EARLY LITERACY FOR PRESCHOOL CHILDREN

Miss Pattamasiri Teeranurak

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of Master of Education in Early Childhood Education

Department of Elementary Education

Graduate School

Chulalongkorn University

Academic Year 1996

ISBN 974-635-202-4

หัวข้อวิทยานิพนธ์

การพัฒนาโปรแกรมการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองเพื่อส่งเสริม

การรู้หนังสือขั้นค้นของเด็กวัยอนุบาล

โคย

นางสาว ปัทมศิริ ธีรานุรักษ์

ภาควิชา

ประถมศึกษา

อาจารย์ที่ปรึกษา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คร.บุษบง ตันติวงศ์

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของ การศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

คณบคีบัณฑิตวิทยาลัย

(ศาสตราจารย์ นายแพทย์ ศุภวัฒน์ ชุติวงศ์)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

(รองศาสตราจารย์ วรสุคา บุญยไวโรจน์)

________________อาจารย์ที่ปรึกษา (ผู้ช่วยศาสคราจารย์ ดร.บุษบง ตันติวงศ์)

APLAT INVERTIGATION ASSUMES

(อาจารย์ คร. ศรินธร วิทยะสิรินันท์)

พิมพ์ตนฉบับบทคัดย่อวิทยานิพนธ์ภายในกรอบสีเขียวนี้เพียงแผ่นเดียว

ปีทมศิริ ธิรานุรักษ์ : การพัฒนาโปรแกรมการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองเพื่อส่งเสริมการรู้หนังสือขั้นต้น ของเด็กวัยอนุบาล (THE DEVELOPMENT OF A PARENTAL PARTICIPATION PROGRAM FOR PROMOTING EARLY LITERACY FOR PRESCHOOL CHILDREN) อ. ที่ปรึกษา : ผส. คร.บุษบง ตันติวงศ์ . 219 หน้า. ISBN 974-635-202-4.

การวิจัยนี้วัตถุประสงค์ เพื่อสร้างและพัฒนาโปรแกรมการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองเพื่อส่งเสริมการรู้หนังสือ ขั้นค้นของเด็กวัยอนุบาล ตัวอย่างประชากรประกอบด้วย ผู้ปกครองนักเรียนชั้นอนุบาล 1-3 ที่มีอายุ 3-6 ปี จำนวน 31 คน จากโรงเรียนเกษมพิทยา แผนกอนุบาล แบ่งเป็นกลุ่มทคลอง 16 คน และกลุ่มควบคุม 15 คน ขั้นตอนในการพัฒนาโปรแกรมหมืดังนี้ ขั้นที่ 1 สร้างโปรแกรมการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองเพื่อส่งเสริมการรู้หนังสือขั้นสันของเด็กวัยอนุบาล ขั้นที่ 2 ทคลองใช้โปรแกรมการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองเพื่อส่งเสริมการรู้หนังสือขั้นต้นของเด็กวัยอนุบาล และขั้นที่ 3 ปรับปรุงโปรแกรมการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองเพื่อส่งเสริมการรู้หนังสือขั้นต้นของเด็กวัยอนุบาล

ผลการวิจัยมีดังนี้ 1) หลังการทคลองใช้โปรแกรมฯผู้ปกครองกลุ่มทคลองมีคะแนนความรู้ความเข้าใจในการ ส่งเสริมการรู้หนังสือขั้นต้นสูงกว่าผู้ปกครองกลุ่มควบคุมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 2) ผู้ปกครองกลุ่มทคลองมี คะแนนความรู้ความเข้าใจในการส่งเสริมการรู้หนังสือขั้นต้นหลังการทคลองใช้โปรแกรมฯสูงกว่าก่อนการทคลองใช้ โปรแกรมฯอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 3) ผู้ปกครองที่เข้าร่วมโปรแกรมฯส่วนมากมีความพิษเห็นเกี่ยวกับความ เหมาะสมของการดำเนินการใช้โปรแกรมอยู่ในระดับมากที่สุด- และ 4) ครูประจำชั้นอนุบาลที่ผู้ปกครองเป็นตัวอย่าง ประชากรส่วนมากมีความคิดเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของการดำเนินการใช้โปรแกรมอยู่ในระลับมาก

โปรแกรมฯที่ปรับปรุงแล้วประกอบด้วย หลักการ วัตถุประสงค์ ลักษณะของโปรแกรมฯ เนื้อหา การดำเนิน การใช้โปรแกรมฯ และการประเมินผล ลักษณะของโปรแกรมฯเป็นการทำงานร่วมกันระหว่างผู้ดำเนินการใช้โปรแกรมฯ ผู้ปกครองกับครูที่โรงเรียน และระหว่างผู้ปกครองกับลูกที่บ้าน ประกอบด้วย 4 ก็จกรรม ได้แก่ กิจกรรมการประชุม กิจกรรมการทำกิจกรรมร่วมกับลูก กิจกรรมการบันทึกพฤติกรรมการรู้หนังสือ และกิจกรรมการรายงานความก้าวหน้า รายบุคคล เนื้อหาในโปรแกรมฯประกอบด้วย การรู้หนังสือขั้นต้นของเด็กวัยอนุบาล และแนวทางในการส่งเสริมการ รู้หนังสือขั้นต้น แบ่งการดำเนินการออกเป็น 3 ขั้นตอน ได้แก่ การสร้างความเข้าใจ การปฏิบัติการ และการสรุปผลงาน มีระยะเวลาในการดำเนินการใช้โปรแกรมฯไม่ต่ำกว่า 10 สัปดาห์

ผลผลิตของการวิจัยครั้งนี้ได้แก่ คู่มือโปรแกรมการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองเพื่อส่งเสริมการรู้หนังสือขั้นต้น ของเด็กวัยอนุบาล แฟ้มสื่อต้นแบบ และวีดิทัศน์

ภาควิชา **ประถมศึกษา** สาขาวิชา **การศึกษาปฐมวัย** ปีการศึกษา 2539

ลายมือชื่อถาจารย์ที่ปรึกษา มูมมน สันสราศ ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม C640929 MAJOR EARLY CHILDHOOD EDUCATION

KEY WORD: PROGRAM / PARENT / EARLY LITERACY / PRESCHOOL CHILDREN / WHOLE LANGUAGE APPROACH

> PATTAMASIRI TEERANURAK: THE DEVELOPMENT OF A PARENTAL PARTICIPATION PROGRAM FOR PROMOTING EARLY LITERACY FOR PRESCHOOL CHILDREN. THESIS ADVISOR: ASSIST. PROF. BOOSBONG TANTIWONG, Ed.D. 219 pp. ISBN 974-635-202-4.

The purpose of this research was to construct and develop a Parental Participation Program for Promoting Early Literacy for Preschool Children. The subjects were thirty-one parents of preschool children ages three to six from Kaseam Pittaya School. Sixteen parents were assigned to an experimental group and fifteen were assigned to a control group. The method of study consisted of 3 phases, namely, construction. field test and revision of the program.

The research results were as follows: 1) after the field test, the knowledge scores of the experimental parents were significantly higher than that of the control parents at .01 level; 2) after the field test the knowledge scores of the experimental parents were significantly higher at .01 level; 3) most parents viewed the program as most appropriate; 4) most teachers viewed the program as highly appropriate.

The program was made up of principles, objectives, features, content, implementation procedure and evaluation. Two collaborative features of the program were: 1) school-based collaboration which required partnership between a program coordinator and users, i.e. parents and teachers; 2) home-based collaboration which required joint action between parents and children. Four activities representing the features include: 1) school meeting; 2) home learning together; 3) monitoring child's literacy; 4) sharing child's progress. The content was preschoolers' early literacy and ways to promote early literacy. Implementation procedure was orientation, workshop, and, reflection and conclusion. Time requirement of the procedure was no less than 10 weeks.

The product of this study consisted of a Handbook of a Parental Participation Program for Promoting Early Literacy for Preschool Children, a folder of copymasters and a videocassette.

ปีการศึกษา 2539

ภาควิชา **ประถมศึกษา** ลายมือชื่อนิสิต รัฐรักษ์ สาขาวิชา **การศึกษาปฐมวัย** ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา รูรรณ ตัวเครื่องกั ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม.....

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงค้วยคื เนื่องจากได้รับความกรุณา และความช่วยเหลืออย่างคียิ่งจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คร.บุษบง ตันติวงศ์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ซึ่งท่านได้กรุณาให้ข้อคิด คำแนะนำ และตรวจแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ด้วยความเอาใจใส่เป็นอย่างคืมาโดยตลอด ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้งในความ กรุณาของท่าน จึงขอกราบขอบพระคุณอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ผู้วิจัยขอกราบขอบพระกุณคณาจารย์ที่ร่วมพิจารณาโครงร่างวิทยานิพนธ์ทุกท่าน และขอกราบ ขอบพระกุณในความกรุณาของท่านผู้ทรงกุณวุฒิ อาจารย์ราศี ทองสวัสคิ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คร.ฉันทนา ภาคบงกช คร.พัชรี ผลโยธิน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วิไล อิ่มสมบูรณ์ และโคยเฉพาะ คร.วรนาท รักสกุลไทย ซึ่งคอยให้กำลังใจ คำแนะนำ และให้ความช่วยเหลือเป็นอย่างคืมาโคยตลอค

ขอกราบขอบพระคุณรองศาสตราจารย์ วรสุดา บุญยไวโรจน์ ประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ และอาจารย์ คร. ศรินธร วิทยะสิรินันท์ กรรมการสอบวิทยานิพนธ์ที่ได้ตรวจสอบ และให้คำแนะนำใน การปรับปรุงแก้ไขวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ให้มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ผู้วิจัยขอกราบขอบพระกุณอาจารย์ คร.ศรินธร วิทยะสิรินันท์ ที่กรุณาให้ความช่วยเหลือและเป็น กำลังใจมาโคยตลอค กราบขอบพระกุณรองศาสตราจารย์ คร.ทวีวัฒน์ ปิตยานนท์ และอาจารย์ณัฐ พชรบคี ที่ให้คำปรึกษาทางค้านสถิติ ขอขอบพระกุณ บริษัท ยอคมนุษย์ จำกัค ที่ให้คำแนะนำและให้ความช่วยเหลือ เป็นอย่างคียิ่งในการผลิตวีคิทัศน์เพื่อใช้เป็นสื่อประกอบโปรแกรมฯ นอกจากนี้ ขอขอบพระกุณผู้บริหาร คณะครู ผู้ปกครอง และนักเรียนโรงเรียนเกษมพิทยา โรงเรียนอนุบาลหนูน้อย และโรงเรียนอนุบาล ซีรานุรักษ์เป็นอย่างยิ่ง ที่ให้การสนับสนุนและให้ความร่วมมือเป็นอย่างคีในทุกขั้นตอนการคำเนินการวิจัย และขอขอบพระกุณ บาทหลวงวิวัฒน์ แพร่สิริ ได้กรุณามอบเงินให้จำนวน 20,000 บาท เพื่อใช้เป็นทุน ส่วนหนึ่งในการคำเนินการวิจัยในครั้งนี้ ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้งในความมีน้ำใจของทุกท่านจึงขอขอบคุณอย่างสูง ไว้ ณ โอกาสนี้

ท้ายนี้ขอขอบคุณ คุณคมกริบ ธีรานุรักษ์ และคุณตวัน มีคณี ที่คอยให้กำลังใจ ให้คำปรึกษา และ. ให้ความช่วยเหลืออย่างคียิ่งในทุกขั้นตอนการคำเนินการทคลอง

เหนือสิ่งอื่นใด ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อ-คุณแม่ ที่กรุณาสนับสนุนค้านการเงิน และให้ กำลังใจแก่ผู้วิจัยเสมอมา จนทำให้ผู้วิจัยประสบความสำเร็จได้ในวันนี้

ปัทมศิริ ธีรานุรักษ์

สารบัญ

	หน้า		
บทคัดย่อภาษาไทย	1		
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ			
ตติกรรมประกาศ			
สารบัญ	ช		
สารบัญตาราง	លូ		
สารบัญแผนภูมิ	ฎ		
บทที่			
1 บทนำ	1		
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1		
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	5		
สมมติฐานของการวิจัย	5		
ขอบเขตของการวิจัย	6		
ข้อตกลงเบื้องต้น	7		
ข้อจำกัคของการวิจัย	7		
คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย	7		
วิธีคำเนินการวิจัย	9		
ประโยชน์ที่กาคว่าจะได้รับ	12		
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	13		
ทฤษฎีและหลักการเกี่ยวกับการสอนภาษาแบบธรรมชาติ	13		
แนวคิดและหลักการค้านการรู้หนังสือขั้นค้นของเด็กวัยอนุบาล	17		
ความหมายของการรู้หนังสือขั้นค้น	17		
องค์ประกอบของการรู้หนังสือขั้นต้น	17		
การรู้หนังสือขั้นค้นของเด็กวัยอนุบาล	19		
การประเมินพัฒนาการการรู้หนังสือขั้นค้น	21		
แนวคิดและหลักการเกี่ยวกับการให้ความรู้ผู้ปกครองมีส่วนร่วม			
ในการส่งเสริมการรู้หนังสือขั้นต้น	22		
ความหมายของการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการจัดการศึกษา	22		
ความสำคัญและปัญหาของผู้ปกครองต่อการส่งเสริมการรู้หนังสือขั้นต้น	24		
บทบาทผู้ปกครองในการส่งเสริมการรู้หนังสือขั้นค้น	25		

สารบัญ (ต่อ)

บท	ที่
2	ทฤษฎีและหลักการเกี่ยวกับโปรแกรมการสอน
	ความหมายของการพัฒนาโปรแกรมการสอน
	รูปแบบการจัดโปรแกรมเพื่อให้ผู้ปกครองมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา
	ตัวอย่างโปรแกรมการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองเพื่อส่งเสริมการรู้หนังสือ
	ขั้นต้นของเด็กวัยอนุบาล
	การประเมินผลโปรแกรมการศึกษา
	งานวิจัยเกี่ยวกับการให้ผู้ปกครองมีส่วนร่วมในการส่งเสริมการรู้หนังสือขั้นค้น
3	วิธีคำเนินการวิจัย
	การสร้างโปรแกรมการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองเพื่อส่งเสริม
	การรู้หนังสือขั้นค้นของเด็กวัยอนุบาล
	การทดลองใช้โปรแกรมการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองเพื่อส่งเสริม
	การรู้หนังสือขั้นต้นของเด็กวัยอนุบาล
	การวิเคราะห์ข้อมูล
	การปรับปรุงโปรแกรมการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองเพื่อส่งเสริม
	การรู้หนังสือขั้นค้นของเด็กวัยอนุบาล
4	ผลการวิเคราะห์ข้อมูล
	ตอนที่ 1 การวิเคราะห์ค่าสิถิติเกี่ยวกับผลการทคลองใช้โปรแกรมฯ และ
	ความคิดเห็นของผู้ปกครองและครูเกี่ยวกับการคำเนินการใช้โปรแกรมฯ
	ตอนที่ 2 การรายงานข้อมูลเชิงบรรยายเกี่ยวกับผลการทคลองใช้โปรแกรมฯ และ
	ความคิดเห็นของผู้ปกครองและครูเกี่ยวกับการดำเนินการใช้โปรแกรมฯ
	ตอนที่ 3 การปรับปรุงโปรแกรมการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองเพื่อส่งเสริม
	การรู้หนังสือขั้นต้นของเด็กวัยอนุบาล
5	สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ
	สรุปผลการวิจัย
	อภิปรายผลการวิจัย
	ข้อเสนอแนะ

สารบัญ (ค่อ)

	หน้า
รายการอ้างอิง	154
ภาคผนวก	159
ภาคผนวก ก	160
ภาคผนวก ข	161
ภาคผนวก ค	181
ประวัติผู้เขียน	219

สารบัญตาราง

ุการางที		หา
1	กรอบความคิดของเนื้อหาในแผนการคำเนินการใช้โปรแกรมการมีส่วนร่วมของ	
	ผู้ปกครองเพื่อส่งเสริมการรู้หนังสือขั้นค้นของเค็กวัยอนุบาล	,
2	ค่าอำนาจจำแนกและค่าระคับความยากเป็นรายข้อของแบบทคสอบความรู้	
	ความเข้าใจของผู้ปกครองในการส่งเสริมการรู้หนังสือขั้นต้น	4
3	การเปรียบเทียบแผนการคำเนินกิจกรรมการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองตามปกติ	
	และแผนการคำเนินการใช้โปรแกรมการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองเพื่อส่งเสริมการ	
	รู้หนังสือขั้นค้นของเด็กวัยอนุบาล	4
4	การเปรียบเทียบค่ามัชฌิมเลขคณิตของคะแนนความรู้ความเข้าใจในการส่งเสริม	
	การรู้หนังสือขั้นต้นก่อนทดลองระหว่างผู้ปกครองกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม	(
5	การเปรียบเทียบคำมัชฌิมเลขคณิตของคะแนนความรู้ความเข้าใจในการส่งเสริม	
	การรู้หนังสือขั้นต้นหลังทดลองระหว่างผู้ปกครองกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม	(
6	การเปรียบเทียบคำมัชฌิมเลขคณิตของคะแนนความรู้ความเข้าใจในการส่งเสริม	
	การรู้หนังสือขั้นต้นก่อนและหลังการทคลองของผู้ปกครองกลุ่มทคลอง	
7	ข้อมูลส่วนตัวของผู้ปกครองกลุ่มทคลอง	,
8	ค่ามัชฌิมเลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการแปลความหมายความคิดเห็นของ	
	ผู้ปกครองกลุ่มทคลองเกี่ยวกับความเหมาะสมของการคำเนินการใช้โปรแกรมฯ	
	ต้านกิจกรรมการประชุม	
9	ค่ามัชฌิมเลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการแปลความหมายความคิดเห็นของ	
	ผู้ปกครองกลุ่มทดลองเกี่ยวกับความเหมาะสมของการคำเนินการใช้โปรแกรมฯ	
	ด้านกิจกรรมการทำกิจกรรมร่วมกับลูก	
10	ค่ามัชฌิมเลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการแปลความหมายความคิดเห็นของ	
	ของผู้ปกครองกลุ่มทคลองเกี่ยวกับความเหมาะสมของการคำเนินการใช้โปรแกรมฯ	
	ด้านกิจกรรมการบันทึกพฤติกรรมการรู้หนังสือ	;
11	ค่ามัชฌิมเลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการแปลความหมายความคิคเห็นของ	
	ของผู้ปกครองกลุ่มทคลองเกี่ยวกับความเหมาะสมของการคำเนินการใช้โปรแกรมฯ	
	ค้านกิจกรรมการรายงานความก้าวหน้ารายบุคคล	8
12	จำนวนผู้ปกครองที่มีความคิดเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของการดำเนินการใช้	
	โปรแกรมฯอยู่ในระดับมากขึ้นไป	

สารบัญตาราง (ต่อ)

คารางที่	
13	ข้อมูลส่วนตัวของครูที่ผู้ปกครองเด็กในชั้นเข้าร่วมโปรแกรมฯ
14	ก่ามัชฌิมเลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการแปลความความคิดเห็นของ
	ครูเกี่ยวกับการคำเนินการใช้โปรแกรมฯ
15	จำนวนครูที่มีความคิดเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของการคำเนินการใช้โปรแกรมฯ
	อยู่ในระคับมากขึ้นไป
16	ค่าร้อยละเกี่ยวกับพฤติกรรมส่งเสริมการรู้หนังสือของผู้ปกครองกลุ่มทคลอง
	จากการตอบแบบสัมภาษณ์หลังเข้าร่วมโปรแกรมฯ
17	รายละเอียคผลการปรับปรุงโปรแกรมการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองเพื่อ
	ส่งเสริมการรู้หนังสือขั้นต้นของเด็กวัยอนุบาล ครั้งที่ 1
18	รายละเอียคผลการปรับปรุงโปรแกรมการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองเพื่อ
	ส่งเสริมการรู้หนังสือขั้นต้นของเด็กวัยอนุบาล ครั้งที่ 2
19	รายละเอียคผลการปรับปรุงโปรแกรมการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองเพื่อ
	ส่งเสริมการรู้หนังสือขั้นต้นของเด็กวัยอนุบาล ครั้งที่ 3
20	สรุปผลการแก้ใขปรับปรุงโปรแกรมการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองเพื่อ
	ส่งเสริมการรู้หนังสือขั้นต้นของเด็กวัยอนุบาล
21	สรุปขั้นตอนการคำเนินการใช้โปรแกรมการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองเพื่อส่งเสริม
	การรู้หนังสือขั้นค้นของเด็กวัยอนุบาล
22	ประเภทของสื่อประกอบโปรแกรมการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองเพื่อส่งเสริม
	การรู้หนังสือขั้นค้นของเด็กวัยอนุบาล
23	คะแนนจากการทำแบบทคสอบความรู้ความเข้าใจของผู้ปกครองในการ
	ส่งเสริมการรู้หนังสือขั้นด้น
24	สัคส่วนของผู้ปกครองที่ตอบแบบทคสอบถูกในแต่ละข้อ
25	คะแนนความรู้ความเข้าใจในการส่งเสริมการรู้หนังสือขั้นค้นของผู้ปกครองกลุ่ม
	ทคลองและกลุ่มควบคุมจากการทำแบบทคสอบก่อนและหลังเข้าร่วมโปรแกรมฯ
26	ความแตกต่างของคะแนนความรู้ความเข้าใจของผู้ปกครองกลุ่มทคลอง
	ก่อนและหลังเข้าร่วมโปรแกรมฯ
27	ความแตกต่างของคะแนนความรู้ความเข้าใจของผู้ปกครองกลุ่มควบคุม
	ก่อนและหลังเข้าร่วมโปรแกรมฯ
28	ความคิดเห็นของผู้ปกครองเกี่ยวกับการดำเนินการใช้โปรแกรมฯ
	หลังเข้าร่วมกิจกรรมการประชุมครั้งที่ 1

สารบัญแผนภูมิ

แผนภูมิที่		หน้า
1	กรอบความคิดในการสร้างโปรแกรมการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองเพื่อ	
	ส่งเสริมการรู้หนังสือขั้นต้นของเค็กวัยอนุบาล	35
2	รายละเอียคของโปรแกรมการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองเพื่อส่งเสริม	
	การรู้หนังสือขั้นด้นของเค็กวัขอนุบาล	36
3	แผนการคำเนินการใช้โปรแกรมการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองเพื่อส่งเสริม	
	การรู้หนังสือขั้นค้นของเค็กวัยอนุบาล	44
4	การเก็บรวบรวมข้อมูลในการคำเนินการใช้โปรแกรมการมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง	
	เพื่อส่งเสริมการรู้หนังสือขั้นต้นของเด็กวัยอนุบาล	53
5	ขั้นตอนการปรับปรุงโปรแกรมการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองเพื่อส่งเสริม	
	การรู้หนังสือขั้นต้นของเด็กวัยอนุบาล	64
6	สื่อที่แบ่งตามขั้นตอนและกิจกรรมของโปรแกรมการมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง	
	เพื่อส่งเสริมการรู้หนังสือขั้นต้นของเค็กวัยอนุบาล	126
7	รูปแบบโปรแกรมการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองเพื่อส่งเสริมการรู้หนังสือขั้นต้น	
	ของเด็กวัยอนุบาล	132