

บทที่ 5

สรุปผลการวิจัย และอภิปรายผล

การวิจัยแบบหาความสัมพันธ์เชิงทำนาย (Predictive Correlational Research) ครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาพฤติกรรมการปรับตัวและปัจจัยทำนายพฤติกรรมการปรับตัวของเด็กวัยก่อนเรียนได้แก่ เพศของเด็ก ลักษณะพื้นฐานทางอารมณ์ สภาพแวดล้อมที่บ้าน ลักษณะครอบครัวรายได้ครอบครัว และระดับการศึกษาของมารดา กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้คัดเลือกใช้วิธีการสุ่มอย่างง่ายโดยจับสลากราดและไม่ใส่กีนี มารดาที่นำบุตรมารับบริการในศูนย์เลี้ยงเด็กกลางวัน สังกัดกองทัพเรือ อำเภอสักตหิน จังหวัดชลบุรี จำนวน 126 คน เก็บรวบรวมข้อมูลระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึง เดือนมีนาคม 2553 เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลประกอบด้วย แบบสอบถามข้อมูลทั่วไปของมารดาและบุตร แบบสังเกตสภาพแวดล้อมที่บ้าน แบบสอบถามลักษณะพื้นฐานทางอารมณ์ และแบบสอบถามพฤติกรรมการปรับตัวของเด็กวัยก่อนเรียน หากค่าความตรงของเครื่องมือวิจัยด้วยค่าดัชนีความตรงคงเนื้อหา (Content Validity; CVI) ได้ค่า CVI ของแบบสังเกตสภาพแวดล้อมที่บ้าน แบบสอบถามลักษณะพื้นฐานทางอารมณ์ และแบบสอบถามพฤติกรรมการปรับตัวของเด็กวัยก่อนเรียนได้เท่ากับ .83, .83 และ 1.00 ตามลำดับ และค่าความเชื่อมั่นของแบบสังเกตสภาพแวดล้อมที่บ้าน และแบบสอบถามลักษณะพื้นฐานทางอารมณ์ มีค่าคูเคลอร์ ริชาร์ดสัน 20 (KR – 20) เท่ากับ .81 และ .83 และแบบสอบถามลักษณะพื้นฐานทางอารมณ์ มีค่าผลพิสัยการอนุมาน (α) เท่ากับ .80

วิเคราะห์ข้อมูลด้วย การแจกแจงความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน พิสัย การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของเพียร์สัน (Pearson's Product Moment Correlation) และ การวิเคราะห์ทดสอบพหุคุณแบบมาตรฐานและแบบขั้นตอน (Standard and Stepwise Multiple Regression Analyses) ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้

1. มารดาของบุตรวัยก่อนเรียนมีอายุเฉลี่ย 32.14 ปี ส่วนใหญ่มีสถานภาพสมรสคู่ และอยู่ด้วยกัน (ร้อยละ 96.0) จบการศึกษาในระดับปริญญาตรีมากที่สุด (ร้อยละ 46) รองลงมาคือ มัธยมศึกษาตอนปลายหรือปวช (ร้อยละ 30.2) ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเป็นพนักงานบริษัทหรือ พนักงานของรัฐ (ร้อยละ 36.5) รองลงมาคือ ไม่ได้ประกอบอาชีพหรือแม่บ้าน (ร้อยละ 24.8) มีรายได้เฉลี่ยของครอบครัวต่อเดือนเท่ากับ 32,277.78 บาท ในครอบครัวส่วนมากมีจำนวนบุตร 2 คน (ร้อยละ 48.4) รองลงมาในครอบครัวมีจำนวนบุตร 1 คน (ร้อยละ 45.2) มีลักษณะครอบครัว

เดี่ยวมากที่สุด (ร้อยละ 74.6) บุตรวัยก่อนเรียนมีอายุเฉลี่ย 42.98 เดือน ส่วนมากเป็นเพศหญิง (ร้อยละ 52.4) และเป็นบุตรลำดับแรกของครอบครัว (ร้อยละ 69.8)

2. สภาพแวดล้อมที่บ้าน โดยรวมมีคะแนนเฉลี่ย 32.30 คะแนน พฤติกรรมการปรับตัวโดยรวมมีคะแนนเฉลี่ย 37.40 คะแนน และลักษณะพื้นฐานทางอารมณ์โดยรวมมีคะแนนเฉลี่ย 124.80 คะแนน และพบว่าเด็กส่วนใหญ่มีลักษณะเลี้ยงไม่ยากและเลี้ยงไม่ง่าย (ร้อยละ 78.6) รองลงมาเป็นเด็กมีลักษณะเลี้ยงง่าย (ร้อยละ 21.4) ไม่พบเด็กมีลักษณะเลี้ยงยาก

3. ลักษณะพื้นฐานทางอารมณ์ และสภาพแวดล้อมที่บ้าน มีความสัมพันธ์ทางบวก ในระดับต่ำกว่าพฤติกรรมการปรับตัวของเด็กวัยก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($r = .152, p < .05, r = .287, p < .01$) ตามลำดับ เด็กผู้หญิงวัยก่อนเรียนมีพฤติกรรมการปรับตัวดีกว่าเด็กผู้ชายอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($r = -.239, p < .01$) สำหรับลักษณะครอบครัว รายได้ครอบครัว และระดับการศึกษาของมารดา ไม่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการปรับตัวของเด็กวัยก่อนเรียน ($p > .05$)

4. สภาพแวดล้อมที่บ้านและเพศของเด็กเป็นปัจจัยที่ร่วมกันทำนายพฤติกรรมการปรับตัวของเด็กวัยก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($p < .05$) โดยสภาพแวดล้อมที่บ้าน เป็นตัวทำนายที่ดีที่สุด รองลงมาได้แก่ เพศ (หญิง) ซึ่งตัวแปรทั้งสองสามารถร่วมกันทำนายพฤติกรรมการปรับตัวของเด็กวัยก่อนเรียนได้ ร้อยละ 12.2

อภิปรายผล

จากการวิเคราะห์ข้อมูลสามารถอภิปรายผลตามได้ดังนี้

1. เพศของเด็ก ลักษณะพื้นฐานทางอารมณ์ สภาพแวดล้อมที่บ้าน ลักษณะครอบครัว รายได้ครอบครัว และระดับการศึกษาของมารดา มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการปรับตัวของเด็กวัยก่อนเรียน

เด็กผู้ชายมีพฤติกรรมการปรับตัวได้ไม่ดีเท่ากับเด็กผู้หญิง หรือเด็กผู้หญิงมีพฤติกรรมการปรับตัวดีกว่าเด็กผู้ชายอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($r = -.239, p < .01$) ทั้งนี้อภิปรายได้ว่า โดยธรรมชาติลักษณะของเด็กผู้หญิงจะมีการช่วยเหลือตัวเอง และปรับตัวต่อการใช้ชีวิตได้ดีกว่าเด็กผู้ชาย นอกจากนี้วิธีการในการอบรมเลี้ยงดูเด็กหญิงกับเด็กชายมีความแตกต่างกันออกไปตามบทบาททางเพศที่เหมาะสม ดังนั้นเมื่อเด็กผู้หญิงและเด็กผู้ชายได้รับการอบรมเลี้ยงดูในวิถีทางตามบทบาททางเพศที่แตกต่างกัน สร้างผลให้พฤติกรรมการปรับตัวของเด็กหญิงและเด็กชายแตกต่างกัน ซึ่งสอดคล้องกับการศึกษาของสุตินา วงศ์วัฒนกุล (2546) พบว่าเด็กผู้หญิงจะมีพฤติกรรมการปรับตัวดีกว่าเด็กผู้ชายในด้านสติปัญญา การสื่อความหมายด้านหลักและด้านการเขียนข้อพื้นฐาน ทั้งในโรงเรียนนานาชาติและโรงเรียนอนุบาลเอกชน วิกาวี สมรังกุร (2546) ศึกษาพฤติกรรมการปรับตัว

ของผู้ป่วยแรกเกิด – 5 ปี พนบว่าเด็กผู้หญิงมีคะแนนสูงกว่าเด็กผู้ชาย แสดงว่าเด็กผู้หญิงนีพฤติกรรมการปรับตัวที่ดีกว่าเด็กผู้ชาย เช่นเดียวกับการศึกษาของ คำพวง ห่อทอง (2548) พนบว่าเด็กผู้หญิง มีพฤติกรรมการปรับตัวดีกว่าเด็กผู้ชายทุกด้านทั้งในกรุงเทพมหานครและจังหวัดสุรินทร์ และ การศึกษาของ ธรรมนูญ สุนทรพจน์ (2548) ที่ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างรูปแบบการเล่น และพฤติกรรมการปรับตัวของเด็กปฐมวัยของโรงเรียนในกรุงเทพมหานครพบว่า เด็กผู้หญิงมี พฤติกรรมการปรับตัวดีกว่าเด็กผู้ชายทั้งรายรวมและรายด้าน และสอดคล้องกับเมอร์เชอร์ Mercer (1978) ก่อตัวว่าพฤติกรรมการปรับตัวของเด็กเป็นความสามารถของเด็กในการกระทำพฤติกรรม ตามบทบาททางสังคม ได้อ่ายาหาระสมกับระดับอายุและเพศ และเป็นการกระทำที่สอดคล้องหรือ เป็นไปตามความคาดหวังของสังคมที่เด็กอยู่

ลักษณะพื้นฐานทางอารมณ์มีความสัมพันธ์ทางบวกในระดับต่ำกับพฤติกรรมการปรับตัว ของเด็กวัยก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($r = .152, p < .05$) หมายถึงเด็กวัยก่อนเรียน ที่มี ลักษณะพื้นฐานทางอารมณ์ที่ยิ่งคีเด็กก็จะยิ่งมีพฤติกรรมการปรับตัวได้ดีขึ้น นอกจากนี้ผลการ วิจัย ครั้งนี้ยังพบว่า เด็กวัยก่อนเรียนส่วนมากเกือบร้อยละ 80 เป็นเด็กที่มีลักษณะปานกลาง คือเลี้ยงไน้ ยากและไม่ง่าย จึงอภิปรายได้ว่าเด็กวัยก่อนเรียนที่มารดานำมารับบริการในศูนย์เลี้ยงเด็กกลางวันนี้ มีพฤติกรรมการปรับตัวดี แต่ค่าความสัมพันธ์อยู่ในระดับต่ำซึ่งอาจเป็นไปได้ว่าเด็กเหล่านี้ต้องใช้ เวลาและความพยายามมากในการมีพฤติกรรมการปรับตัวเมื่อเข้ามาอยู่ในสถานที่ใหม่ที่แตกต่างจาก บ้าน อย่างไรก็ดี ลักษณะพื้นฐานทางอารมณ์ของเด็ก เป็นสิ่งที่ได้มาจากพันธุกรรมและการเลี้ยงดู ซึ่งเด็กวัยก่อนเรียนที่ศึกษาในครั้งนี้อาจมาจากครอบครัวที่มีการเลี้ยงดูแตกต่างกัน ดังนั้นด้วยการ เลี้ยงดูเด็กจึงเป็นตัวแปรที่ควรสนใจศึกษาให้ลึกซึ้งมากขึ้นในการศึกษาต่อไป

สภาพแวดล้อมที่บ้านมีความสัมพันธ์ทางบวกในระดับต่ำกับพฤติกรรมการปรับตัวของ เด็กวัยก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($r = .287, p < .01$) หมายถึงเด็กวัยก่อนเรียนถ้าที่บ้านมี ลักษณะสภาพแวดล้อมที่ยิ่งคี และเหมาะสมกับวัยเด็กเหล่านี้ก็จะยิ่งมีพฤติกรรมการปรับตัวได้ดี มากขึ้น ซึ่งอภิปรายได้ว่าเด็กวัยก่อนเรียนเป็นวัยที่ชอบการเรียนรู้ โดยการเรียนรู้ของวัยนี้จะผ่าน การเล่น และเด็กในวัยนี้จะเริ่มเล่นกับเพื่อนเป็นกลุ่ม พอใจกับการเล่นที่เกี่ยวกับสังคมของผู้ใหญ่ นักเล่นเกี่ยวกับชีวิตในบ้าน (วรรณรัตน์ รักวิจัย, 2540) ซึ่งถ้าพ่อแม่มีบทบาทในการจัดหาของเล่น คุ้มครองเด็ก สถานที่ กระตุ้นทางว่าชาที่เหมาะสม ให้พ่อแม่มีส่วนร่วมกับกิจกรรมของเด็ก จะช่วย สร้างเสริมการเรียนรู้พัฒนาการด้านต่าง ๆ เช่น ด้านสังคมมีการปรับตัวกับบุคคลอื่น สิ่งแวดล้อม และเรียนรู้พฤติกรรมทางสังคมที่เหมาะสม สอดคล้องกับการศึกษาของ แบรด雷และครอลเวล (Bradley & Caldwell, 1979) พนบว่า เด็กที่มารามีความรับผิดชอบตอบสนองลูกอย่างอารมณ์ดีและ ใช้คำพูดที่นุ่มนวลอ่อนโยนด้วยปฏิสัมพันธ์ที่คิกับลูกตลอดเวลา มีการจัดหาของเล่น ที่เหมาะสมกับ

วัยให้เด็กจะแสดงความสามารถทางสังคมและภาษาเพิ่มขึ้น และสอดคล้องกับผลการศึกษาของ สุรังค์ โค้วะระกุล (2552) ที่พบว่าตัวแบบในสิ่งแวดล้อมรอบตัวเด็ก บิดา มารดา ครูและเพื่อน ร่วมวัย รวมทั้งสิ่งที่เห็นจากโทรศัพท์ มือถือผลด้วยตัวของเด็กวัยนี้มาก

ลักษณะครอบครัวไม่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการปรับตัวของเด็กวัยก่อนเรียนอย่าง 'ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ ($p > .05$) หมายความว่า ลักษณะครอบครัวแบบเดียว ที่มีเฉพาะบิดา มารดา และบุตรหรือครอบครัวที่มีญาติคนอื่น ๆ อุปการกันกันในครอบครัวเดียวนั้นไม่เกี่ยวข้อง กับ พฤติกรรมการปรับตัวของเด็กวัยก่อนเรียน ซึ่งผลการวิจัยครั้งนี้พบว่า ลักษณะครอบครัวส่วนใหญ่ เป็นครอบครัวเดียวร้อยละ 74.6 และจากการพูดคุยกับมารดาของเด็กวัยก่อนเรียนพบว่า ถึงจะแยก ครอบครัวออกมาอยู่จะเฉพาะพ่อ แม่ สูกและคุณมีการติดต่อไปมาหาสู่กับญาติ ที่ น่องเป็นประจำ อีกทั้งมีลักษณะอื่นเพื่อเกื้อกูล ค่อยดูแลช่วยเหลือซึ่งกันและกัน อันเป็นลักษณะเด่นของครอบครัว ไทย เหล่านี้ทำให้ความแตกต่างระหว่างครอบครัวเดียวและครอบครัวขยายในสังคมไทยมีน้อย และถึงแม้จะมีบุคคลอื่นมาอยู่ในครอบครัวและบุคคลเหล่านี้ก็ยังต้องทำงานนอกบ้าน ส่งผลให้ เด็กวัยก่อนเรียนที่อยู่ในครอบครัวเดียวและครอบครัวขยายมีพฤติกรรมการปรับตัวไม่แตกต่างกัน ทำให้พบว่าลักษณะครอบครัวไม่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการปรับตัวของเด็กวัยก่อนเรียน

รายได้ครอบครัวไม่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการปรับตัวของเด็กวัยก่อนเรียน ซึ่งสอดคล้องกับผล การศึกษาของ จารุณี ป่องพาล (2548) ที่ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมการส่งเสริมการเล่น ของบิดา มารดา กับพฤติกรรมการปรับตัวของเด็กปฐมวัยในกรุงเทพมหานคร พนว่าครอบครัวที่มี ระดับฐานะทางเศรษฐกิจแตกต่างกันเด็กวัยก่อนเรียนมีแนวโน้มไม่ได้มีพฤติกรรมการปรับตัวดีกว่า กัน แต่แตกต่างจากการศึกษาของภารินี อ่อนนาค (2541) พนว่าเด็กวัยก่อนเรียนที่ครอบครัวมี สถานภาพทางเศรษฐกิจสูงมีพฤติกรรมการปรับตัวดีกว่าเด็กที่ครอบครัวมีสถานภาพทางเศรษฐกิจ ต่ำ ส่งผลให้เด็กวัยก่อนเรียนที่อยู่ในครอบครัวมีสถานภาพทางเศรษฐกิจแตกต่างกันมีพฤติกรรม การปรับตัวไม่แตกต่างกัน ทั้งนี้อภิปรายได้ว่ารายได้ของครอบครัวยังเป็นปัจจัยที่ไม่แน่นอนว่าจะ ทำนายพฤติกรรมการปรับตัวของเด็กวัยก่อนเรียนได้หรือไม่ จึงควรศึกษาอิทธิพลของรายได้ ครอบครัวที่มีต่อพฤติกรรมการปรับตัวของเด็กวัยก่อนเรียนเพิ่มมากขึ้น

ระดับการศึกษาของมารดาไม่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการปรับตัวของเด็กวัยก่อน เรียนอย่าง 'ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ ($p > .05$) หมายความว่า ระดับการศึกษาของมารดาไม่เกี่ยวข้อง กับพฤติกรรมการปรับตัวของเด็กวัยก่อนเรียน ซึ่งผลการศึกษาครั้งนี้สอดคล้องกับการศึกษาของ สุกิมา วงศ์วัฒนกุล (2546) พนว่าเด็กปฐมวัยที่ระดับการศึกษารากฐานการคิดต่างกันมีแนวโน้ม

พฤติกรรมการปรับตัวไม่แตกต่างกัน และการศึกษาของ ธรรมนูญ สุนทรพจน์ (2548) ที่พบว่าพฤติกรรมการปรับตัวของเด็กปฐมวัยไม่แตกต่างกันในบิความารค้าที่มีระดับการศึกษา ทำให้พบว่าระดับการศึกษาของมารดาไม่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการปรับตัวของเด็กวัยก่อนเรียนแต่แตกต่างกับการศึกษาของ ภาริณี อ่อนนาค (2541) และ คำพวง ห่อทอง (2548) ที่พบว่า เด็กวัยก่อนเรียนที่บิความารคามีระดับการศึกษาสูงกว่ามีพฤติกรรมการปรับตัวดีกว่าเด็กวัยก่อนเรียนที่บิความารคามีระดับการศึกษาต่ำกว่า ดังนั้นจึงควรมีการศึกษาเพิ่มมากขึ้นเกี่ยวกับอิทธิพลของระดับการศึกษาของบิความารค และ/หรือมารดา เนื่องจากยังเป็นปัจจัยที่ไม่แน่นอนว่าจะทำนายพฤติกรรมการปรับตัวของเด็กวัยก่อนเรียนได้หรือไม่

2. เพศของเด็ก ลักษณะพื้นฐานทางอารมณ์ สภาพแวดล้อมที่บ้าน ลักษณะครอบครัว รายได้ครอบครัว และระดับการศึกษาของมารดา สามารถทำนายพฤติกรรมการปรับตัวของเด็กวัยก่อนเรียนได้

จากการวิจัยพบว่า ตัวทำนายทุกดัวได้แก่ เพศของเด็ก ลักษณะพื้นฐานทางอารมณ์ สภาพแวดล้อมที่บ้าน ลักษณะครอบครัว รายได้ครอบครัว และระดับการศึกษาของมารดา สามารถร่วมกันทำนายพฤติกรรมการปรับตัวของเด็กวัยก่อนเรียนได้ ร้อยละ 15.7 ($F_{6,119} = 3.701$, $p < .01$) มีตัวทำนายสองตัวเท่านั้นที่มีนัยสำคัญทางสถิติ กือสภาพแวดล้อมที่บ้านเป็นตัวทำนายที่ดีที่สุด ($\beta = .258$; $t = 3.015$, $p < .05$) และรองลงมาคือ เพศของเด็ก (เพศหญิง) ($\beta = .201$; $t = 2.352$, $p < .05$) ตัวทำนายทั้งสองนี้สามารถร่วมกันทำนายพฤติกรรมการปรับตัวของเด็กวัยก่อนเรียนได้ ร้อยละ 12.2 ($F_{2,123} = 8.545$, $p < .001$) ยกไปได้ว่า ลักษณะสภาพแวดล้อมที่บ้านที่ดีและเหมาะสมกับวัยของเด็กเหล่านี้เด็กก็จะยิ่งมีพฤติกรรมการปรับตัวได้ดีและเหมาะสมมากยิ่งขึ้น และเด็กผู้หญิงจะมีพฤติกรรมการปรับตัวดีกว่าเด็กผู้ชาย สอดคล้องกับ วาชส์ (Wachs, 1993) พบว่าการกระตุนทางว่าจากของผู้เลี้ยงดู ซึ่งคือลักษณะหนึ่งของสภาพแวดล้อมที่บ้านของเด็ก มีความสัมพันธ์ทางบวกกับพฤติกรรมการปรับตัวและของเด่น หนังสือนิทาน หรือภาพต่างๆ ช่วยส่งเสริมพัฒนาการ ประสบการณ์การเรียนรู้ของเด็กให้ดำเนินไปได้อย่างราบรื่นและเติมศักยภาพ (จิตตินันท์ เศษคุปต์, 2547) และสอดคล้องกับ วรารณ์ รักวิจัย (2540) พบว่าพ่อและแม่ที่มีโอกาสได้เล่น ได้พูดคุยกับลูก ให้เวลาลูกในการทำกิจกรรมต่างๆ เช่น เล่านิทาน วาดรูป พาไปเที่ยว เป็นการสร้างความใกล้ชิดความเข้าใจกันมากขึ้น เด็กได้รับความรัก ความอบอุ่น ได้รับการแนะนำ จากพ่อแม่ขณะทำกิจกรรมต่างๆ เหล่านี้ เด็กจะมีแนวโน้มเป็นผู้ที่อ่อนโยน ไม่ก้าวร้าวปรับตัวเข้ากับสภาพแวดล้อมได้ง่าย ซึ่งส่งผลต่อพฤติกรรมการปรับตัวของเด็กวัยก่อนเรียนส่วนเพศของเด็ก (ผู้หญิง) ที่ทำนายพฤติกรรมการปรับตัวได้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ สอดคล้องกับการศึกษาของ สุคิมา วงศ์วัฒนกุล (2546), วิภาวดี สถิรังษุ (2546), คำพวง ห่อทอง

(2548) และเมอร์เซอร์ (Mercer, 1978) ซึ่งรายละเอียดได้อธิบายไว้ก่อนหน้านี้แล้ว ทั้งนี้แสดงว่า เด็กผู้หญิงวัยก่อนเรียนมีพฤติกรรมการปรับตัวดีกว่าเด็กผู้ชาย

ข้อเสนอแนะ

การนำผลวิจัยไปใช้

- พยาบาลเด็กควรเขียนบันทึกวัยก่อนเรียนเพื่อให้คำแนะนำมารดาในการจัดสภาพแวดล้อม สิ่งของต่าง ๆ รวมทั้งการเล่น พัฒนาและอบรมเด็กวัยก่อนเรียนของบิดามารดา เพื่อช่วยส่งเสริมการปรับตัวเด็กวัยก่อนเรียนให้ดียิ่งขึ้น

- ให้คำแนะนำมารดาในการเลี้ยงดูเด็กผู้ชายวัยก่อนเรียนให้ช่วยเหลือตนเองและ มีสังคมมากขึ้น

การทำวิจัยขั้นต่อไป

- การศึกษาปัจจัยอื่น ๆ ได้แก่ ลำดับการเกิด สัมพันธภาพภายในครอบครัว การอบรมเด็ก ที่อาจส่งผลต่อพฤติกรรมการปรับตัวของเด็กวัยก่อนเรียน ตามระยะเวลาที่ได้รับบริการ ในศูนย์เด็กกลางวัน เพื่อศึกษาพฤติกรรมการปรับตัวของเด็กตามความแตกต่างของระยะเวลา ดังกล่าว หรือทำการศึกษาแบบติดตามระยะยาว (Longitudinal study)

- การศึกษารั้งนี้มาคาดเป็นผู้ตอบแบบสอบถาม การทำการวิจัยเพื่อเปรียบเทียบ พฤติกรรมการปรับตัวของเด็กวัยก่อนเรียน โดยให้ครุ หรือพี่เลี้ยงตอบแบบสอบถาม เพื่อได้ข้อมูล ที่ชัดเจนยิ่งขึ้น

ข้อจำกัดในการวิจัย

- กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษารั้งนี้มาจากมารดาของเด็กวัยก่อนเรียน ที่อยู่ในเขต อำเภอสัตหีบเท่านั้น จึงต้องระมัดระวังในการนำผลการวิจัยไปอธิบายกับกลุ่มตัวอย่างอื่นที่ต่างไป จากนี้
- ในเครื่องมือแต่ละชุด มีบางข้อคำถามที่มีความหมายใกล้เคียงกัน ซึ่งอาจส่งผลต่อการ เกิดความสัมพันธ์กันเองในข้อคำถาม (Autocorrelation) ได้ แต่อย่างไรก็ตามจากการทดสอบ ข้อคล้องเบื้องต้นทางสถิติของการวิเคราะห์คุณสมบัติโดยพหุคูณ ไม่พบว่ามีความสัมพันธ์กันเอง ในข้อคำถาม (Autocorrelation)