

**ชื่องานวิจัย** การพัฒนาการใช้กล้ามเนื้อมัดเล็กของเด็กปฐมวัย โดยการจัดกิจกรรมสร้างสรรค์ของ  
ชั้นอนุบาล ๓ /๑ โรงเรียนบ้านนา อำเภोजะนะ จังหวัดสงขลา

**ผู้วิจัย** นางสาวฮาพิซ็อน เจ๊ะดีอ๊ะ

**สาขาวิชา** การศึกษาปฐมวัย

**ปีที่ทำการวิจัย** ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๖

### บทคัดย่อ

งานวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ ๑) พัฒนาการใช้กล้ามเนื้อมัดเล็กของเด็กปฐมวัย โดยการจัดกิจกรรมสร้างสรรค์ และ ๒) เพื่อเปรียบเทียบการใช้กล้ามเนื้อมัดเล็กของเด็กปฐมวัยก่อนและหลังการจัดกิจกรรมสร้างสรรค์ ประชากรที่ใช้ในการวิจัยเป็นเด็กปฐมวัยระดับชั้นอนุบาล ๓ /๑ ภาคเรียนที่ ๑ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ โรงเรียนบ้านนา อำเภोजะนะ จังหวัดสงขลาจำนวน ๑๐ คน ซึ่งได้มาจากการเลือกแบบเจาะจง เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยประกอบด้วย ๑) แผนการจัดประสบการณ์การเรียนรู้กิจกรรมสร้างสรรค์ จำนวน ๑๕ แผน และ๒) แบบสังเกตพัฒนาการใช้กล้ามเนื้อมัดเล็กของเด็กปฐมวัยก่อน และหลังการใช้กิจกรรมสร้างสรรค์ ซึ่งเป็นแบบสังเกตแบบประเมินค่าจำนวน ๕ ด้าน ๑๑ ข้อ จำนวน ๑ ฉบับ ผ่านการหาคุณภาพด้านความเที่ยงตรงโดยผู้เชี่ยวชาญมีค่า ioc เท่ากับ ๑ และดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูลด้วยสถิติการหาค่าเฉลี่ยเลขคณิต และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

### ผลการวิจัยพบว่า

๑) ผลการพัฒนาการใช้กล้ามเนื้อมัดเล็กของเด็กปฐมวัย โดยการจัดกิจกรรมสร้างสรรค์พบว่า มีร้อยละของการพัฒนาผ่านเกณฑ์ร้อยละ ๘๐ จำนวน ๗ คน และไม่ผ่านเกณฑ์ร้อยละ ๘๐ จำนวน ๓ คน เมื่อพิจารณาผลการพัฒนาการใช้กล้ามเนื้อมัดเล็กของเด็กปฐมวัยหลังการจัดกิจกรรมสร้างสรรค์ ในภาพรวมพบว่า คะแนนเฉลี่ย ( $\mu$ ) ของร้อยละของการพัฒนาเท่ากับ ๒๖.๐๐ และมีส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ( $\sigma$ ) ในภาพรวม เท่ากับ ๐.๗๔

๒) ผลการเปรียบเทียบพัฒนาการใช้กล้ามเนื้อมัดเล็กของเด็กปฐมวัยก่อน และหลัง โดยใช้กิจกรรมสร้างสรรค์ พบว่า เด็กปฐมวัย จำนวน ๑๐ คน เมื่อพิจารณาผลการเปรียบเทียบพัฒนาการใช้กล้ามเนื้อมัดเล็กของเด็กปฐมวัยก่อน และหลัง โดยใช้กิจกรรมสร้างสรรค์ พบว่า คะแนนเฉลี่ย ( $\mu$ ) ของผลต่างของคะแนนก่อน และหลังใช้กิจกรรมสร้างสรรค์เท่ากับ ๓.๘๐ และมีส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ( $\sigma$ ) ในภาพรวม เท่ากับ ๑.๗๒

**คำสำคัญ :** เด็กปฐมวัย, กล้ามเนื้อมัดเล็ก, กิจกรรมสร้างสรรค์