

## INTISARI

### EFEKТИВАСТІ СТИМУЛАСІИ БЕРІАЛІН ТЕРХАДАР ТІНГКАТ ПЕРКЕМБАНГАН АНАК УСІЯ ДІНІ ДІ ПАУД ТРА ДАРУССАЛАМ ПЛУС ТЕМАНГГУНГ

Ameliana Merlin Palembangan<sup>1</sup>,Dhani Setya Arumawati<sup>2</sup>, Lilis Murtutik<sup>3</sup>

**Latar Belakang:** Tumbuh kembang anak yang optimal dipengaruhi oleh beberapa faktor salah satunya stimulasi. Dari studi pendahuluan di PAUD TPA Darussalam Plus Temanggung didapatkan dari 60 anak terdapat 20 anak yang masih mengalami keterlambatan perkembangan untuk motorik halusnya seperti menggambar lingkaran dan garis lurus yang belum rapi sesuai tahap perkembangan anak.

**Tujuan:** Tujuan penelitian ini untuk mengetahui terdapatnya efektifitas stimulasi bermain terhadap tingkat perkembangan anak usia dini di PAUD TPA Darussalam Plus Temanggung.

**Metode:** Penelitian ini menggunakan desain penelitian eksperimen semu dengan menggunakan *Nonequivalent control group design*. Pengambilan sampel secara *sampling jenuh* yang berjumlah 60 anak yaitu 30 anak sebagai kelompok eksperimen dan 30 anak sebagai kelompok kontrol.

**Hasil:** Hasil penelitian ini didapatkan tingkat perkembangan anak usia dini setelah dilakukan stimulasi bermain (kelompok eksperimen) yaitu: normal 27 responden (90,0%), meragukan 3 responden (10,0%), dan keterlambatan 0 responden (0%). Sedangkan tingkat perkembangan anak usia dini yang tidak diberikan stimulasi bermain (kelompok kontrol) yaitu: normal 18 responden (60,0%), meragukan 12 responden (40,0%), dan keterlambatan 0 responden (0%). Dengan uji Mann Whitney didapatkan *p value* adalah 0,010 (*p value* 0,000< 0,05). Dari hasil tersebut menunjukkan terdapat efektifitas stimulasi bermain terhadap tingkat perkembangan anak usia dini di PAUD TPA Darussalam Plus Temanggung.

**Simpulan:** terdapat efektifitas stimulasi bermain terhadap tingkat perkembangan anak usia dini di PAUD TPA Darussalam Plus Temanggung.

**Kata Kunci:**Tingkat perkembangan, stimulasi bermain.

---

<sup>1</sup>Mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Sahid Surakarta.

<sup>2</sup>Dosen Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Sahid Surakarta.

<sup>3</sup>Dosen Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Sahid Surakarta.

## **ABSTRACT**

### **THE EFFECTIVENESS OF PLAY STIMULATION TOWARD DEVELOPMENT LEVEL AMONG EARLY CHILDHOOD AGE IN PAUD TPA DARUSSALAM PLUS TEMANGGUNG**

Ameliana Merlin Palembangan<sup>1</sup>,Dhani Setya Arumawati<sup>2</sup>, Lulis Murtutik<sup>3</sup>

**The Background of study:** Optimality of child development is influenced by several factors one of them is stimulation. Result of preliminary studies in PAUD TPA Darussalam Plus Temanggung obtained from 60 children there are 20 children were still experienced developmental delays for fine motor skills such as drawing circles and straight lines that do not neatly fit the stage of child development.

**The Objective of study:** The purpose of this study to determine the presence of effective stimulation of playing against the level of development in early childhood in PAUD TPA Darussalam Plus Temanggung.

**The Methods of study:** This research used quasi-experimental research design used two-group-post test only. Sampling technique is total sampling with totaling 60 children with 30 children as the experimental group and 30 children as control group.

**The Results of study:** The results of this study found the level of development of early childhood after stimulation play (experimental group), namely: normal 27 respondents (90.0%), suspect third of respondents (10.0%) and delay 0 (0%). While the level of development of early childhood are not given the stimulation of play (control group), namely: normal 18 respondents (60.0%), suspect 12 respondents (40.0%), and delay (0%). With the Mann Whitney test p value obtained was 0.010 (p value 0.000 <0.05). From these results demonstrated the effectiveness of stimulation are playing against the level of development in early childhood in PAUD TPA Darussalam Plus Temanggung.

**The Conclusion:** The effectiveness of stimulation are playing against the level of development in early childhood in PAUD TPA Darussalam Plus Temanggung.

**Keywords:** Development Level, Play Stimulation

---

1Student of Nursing Science program Sahid University of Surakarta.

2Lecturer of Nursing Science program Sahid University of Surakarta.

3Lecturer of Nursing Science program Sahid University of Surakarta.