

## **ABSTRACT**

### **THE INFLUENCE OF PLAYING ESTAFET PUZZLE ON THE COOPERATION DEVELOPMENT IN A RANGE OF 4-5 YEARS AGE IN TK AISYIYAH TELUKBETUNG BANDARLAMPUNG**

The problem of this research was the lack of cooperation development in a range of 4-5 years age in TK Aisyiyah. This research aimed to determine the influence of playing estafet puzzle on the cooperation development and the difference between before and after applying estafet puzzle game. This research was used pre-experiment design method and one group pre-experiment post-experiment. Data collection tool that used observation and documentation. This research was analyzed by t-test examination and sample linear regression test. The result showed that there was a significant difference between before and after applying estafet puzzle game toward children on cooperation development in a range of 4-5 years age in TK Aisyiyah Telukbetung Bandar Lampung

Keyword: playing, estafet puzzle, cooperation development

## **ABSTRAK**

### **PENGARUH BERMAIN ESTAFET PUZZLE TERHADAP PERKEMBANGAN KERJA SAMA DALAM KELOMPOK USIA 4-5 TAHUN DI TK AISYIYAH TELUKBETUNG BANDAR LAMPUNG**

Masalah dalam penelitian ini adalah perkembangan kerja sama dalam kelompok usia 4-5 Tahun di TK Aisyiyah masih rendah. Dengan bertujuan untuk mengetahui pengaruh permainan estafet puzzle terhadap perkembangan kerjasama dalam kelompok dan perbedaan sebelum dan sesudah diberikan perlakuan yaitu melalui bermain estafet puzzle. Metode penelitian adalah menggunakan metode *Pre-Experimental Design*. Menggunakan *design one group pre-ekperiment post-eksperiment*. Alat pengumpulan data yaitu menggunakan observasi dan dokumentasi. Teknik analisis data menggunakan uji t-test dan uji regresi linier sederhana. Hasil dari penelitian menunjukkan adanya perbedaan yang signifikan antara sebelum dan sesudah diberikan perlakuan bermain estafet puzzle dan ada pengaruh bermain estafet puzzle terhadap perkembangan kerjasama dalam kelompok usia 4-5 Tahun di TK Aisyiyah Telukbetung Bandar Lampung.

Kata Kunci : bermain, estafet puzzle, perkembangan kerjasama.