

## ABSTRAK

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh kegiatan membatik dengan teknik *ecoprint* terhadap perkembangan kreativitas anak usia 5-6 tahun di TK Santo Thomas 2. Jenis penelitian ini adalah penelitian *true experimental design* dengan pendekatan *pretest-posttest control group design*. Subjek penelitian ini adalah seluruh populasi yang dikelompokkan menjadi dua kelompok yaitu kelompok kontrol dan kelompok eksperimen dengan total 32 anak. Pengumpulan data menggunakan observasi dan dokumentasi. Data hasil penelitian ini dianalisis dengan menggunakan uji statistik SPSS 24 yaitu uji normalitas, uji homogenitas serta uji hipotesis dengan menggunakan uji-t. Berdasarkan Hasil penelitian ditemukan bahwa nilai rata-rata pada kelas posttest eksperimen 27,375 sedangkan nilai rata-rata pada kelas posttest kontrol 16,5625 yang artinya kemampuan kreativitas anak pada kelas eksperimen meningkat secara signifikan dari pada nilai rata-rata kemampuan kreativitas anak pada kelas kontrol dan hasil uji hipotesis sample t-test yaitu 2-tailed  $0,000 < 0,05$ . Sehingga dapat disimpulkan bahwa terdapat pengaruh kegiatan membatik dengan teknik *ecoprint* terhadap perkembangan kreativitas anak usia 5-6 tahun di TK Santo Thomas 2.

**Kata Kunci:** Kreativitas; Membatik *Ecoprint*



## **ABSTRACT**

*This study aims to determine the effect of batik activities using the Eco print technique on the development of creativity of children aged 5 - 6 years at Santo Thomas 2 Kindergardent Medan. Type of this research is a true experimental design with a pretest-posttest control group design approach. Subjects of this study were all children aged 5 - 6 years at Santo Thomas 2 Kindergardent Medan totaling 32 children which devided into two groups, namely the control group and the experimental group. Data collection using observation and documentation. The data from this study were analyzed using the SPSS 24 statistical test, namely the normality test, homogeneity test and hypothesis testing using the t-test. Based on the results of the study it was found that the average value in the experimental class posttest was 27.375 while the average value in the control posttest class was 16.5625, which means that the creative abilities of children in the experimental class increased significantly from the average value of children's creativity abilities in the control class and the results of the sample t-test hypothesis test are 2-tailed  $0.000 < 0.05$ . So it can be concluded that batik activities using the Eco print technique affect the development of creativity of children aged 5-6 years in Santo Thomas 2 Kindergarten Medan.*

**Key Words:** Creativity; Batik Activities

