

## **ABSTRAK**

**WIDYA PRATIWI. Pengaruh Penggunaan Bahan Bekas Terhadap Keterampilan 4C Anak Usia 5-6 Tahun Di TK Kesuma Jaya Kec. Tanjung Morawa Tahun Ajaran 2022-2023. Skripsi. Medan: Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Medan, 2024.**

Permasalahan penelitian ini adalah Keterampilan 4C anak usia 5-6 tahun belum berkembang dengan optimal, media pembelajaran belum memanfaatkan bahan bekas di lingkungan sekitar, belum adanya penggunaan bahan bekas terhadap keterampilan 4C anak usia 5-6 tahun dalam membuat karya. Tujuan penelitian ini yaitu untuk mengetahui pengaruh penggunaan bahan bekas terhadap keterampilan 4C anak usia 5-6 tahun di TK Kesuma Jaya Kec. Tanjung Morawa Tahun Ajaran 2022-2023. Penelitian ini menggunakan pendekatan dengan metode eksperimen (*Quasi Eksperimental design*) dengan bentuk *One Grup Pretest-Posttest design*. Desain dengan bentuk pre eksperimental yang terdapat *pre-test* (sebelum diberikan perlakuan) dan *posttest* (sebelum diberikan perlakuan). Populasi dalam penelitian terdiri dari seluruh anak kelas B di TK Kesuma Jaya dengan jumlah sampel 11 anak. Variabel dalam penelitian ini terdapat dua yaitu variabel bebas dan variabel terikat. Instrumen pengumpulan data menggunakan lembar observasi. Teknik analisis data menggunakan statistik non-parametrik uji *Wilcoxon*. Hasil data pada *Pretest* dengan jumlah nilai rata-rata 8 dan pada *Posttest* dengan jumlah nilai rata-rata 14. Hasil analisis data penelitian menunjukkan bahwa penggunaan bahan bekas terhadap keterampilan 4C sesuai dengan perhitungan SPSS 26 uji *Wilcoxon* dengan nilai Asymp.Sig berjumlah  $0,003 < 0,05$  maka hipotesis diterima yang berarti terdapat pengaruh yang signifikan dari penggunaan bahan bekas terhadap keterampilan 4C anak usia 5 – 6 tahun di TK Kesuma Jaya Kec. Tanjung Morawa Tahun Ajaran 2022 – 2023.

**Kata Kunci:** Penggunaan Bahan Bekas, Keterampilan 4C *Critical thinking, Creativity, Communication, Collaboration*, Anak Usia Dini Usia 5-6 Tahun



## **ABSTRACT**

**WIDYA PRATIWI. The Effect of Using Used Materials on the 4C Skills of Children Aged 5 – 6 Years at Kindergarten Kesuma Jaya Kec. Tanjung Morawa Academic Year 2022 – 2023. Skripsi. Medan: Faculty of Education State University of Medan, 2024.**

The problem of this research is that the 4C skills of children aged 5-6 years have not developed optimally, the learning media has not utilized used materials in the surrounding environment, and there has been no use of used materials for the 4C skills of children aged 5-6 years in making works. The aim of this research is to determine the effect of using used materials on the 4C skills of children aged 5-6 years at Kindergarten Kesuma Jaya District. Tanjung Morawa Academic Year 2022-2023. This research uses an experimental method approach (Quasi Experimental design) in the form of One Group Pretest-Posttest design. A pre-experimental design containing a pre-test (before treatment is given) and a posttest (before treatment is given). The population in the study consisted of all class B children at Kesuma Jaya Kindergarten with a sample size of 11 children. There are two variables in this research, namely the independent variable and the dependent variable. The data collection instrument uses an observation sheet. The data analysis technique uses the non-parametric Wilcoxon test statistic. The data results in the Pretest with an average value of 8 and in the Posttest with an average number of values 14. The results of research data analysis show that the use of used materials for the 4C skills is in accordance with the SPSS 26 Wilcoxon test calculation with an Asymp.Sig value of  $0.003 < 0.05$ , the hypothesis is accepted, which means there is a significant influence from the use of used materials on the 4C skills of children aged 5 - 6 years at Kindergarten Kesuma Jaya Kec. Tanjung Morawa Academic Year 2022 – 2023.

**Keywords:** Used Materials, 4C Skills, Critical thinking, Creativity, Communication, Collaboration, Early childhood Age 5-6 Years

