

## ABSTRAK

### PENGARUH *PAPER QUILLING* TERHADAP PENINGKATAN KEMAMPUAN MOTORIK HALUS PADA ANAK TUNAGRAHITA SEDANG

Sinta Yurnisari (1400956)

Kemampuan motorik halus memiliki peranan penting dalam kehidupan sehari-hari. Jika kemampuan motorik halus pada anak tidak berkembang secara optimal, maka anak akan mengalami kesulitan dalam melakukan kegiatan sehari-hari seperti, memakai baju, memakai sepatu dan kegiatan akademik seperti menulis. Pada anak tunagrahita sedang sering ditemukan permasalahan mengenai kemampuan motorik halus yang masih rendah, hal ini merupakan salah satu dampak dari hambatan kecerdasan yang dialami oleh anak tunagrahita sedang. Penelitian ini bertujuan untuk memperoleh gambaran pengaruh keterampilan *paper quilling* dalam meningkatkan kemampuan motorik halus pada anak tunagrahita sedang di SLB Purnama Asih. Berdasarkan observasi, kemampuan motorik halus anak masih tergolong rendah. Penelitian ini menggunakan metode *eksperimen* dengan desain *one group pretest posttest*, dengan 6 orang subjek penelitian. Pengambilan data menggunakan tes kinerja yang mengacu pada instrument kemampuan motorik halus sebelum dan sesudah diberikan perlakuan. Hasil penelitian menunjukkan terdapat peningkatan kemampuan motorik halus yang cukup signifikan antara sebelum dan sesudah diberikan perlakuan, hal ini ditunjukkan berdasarkan perhitungan uji Wilcoxon dimana T hitung lebih besar dari T tabel yaitu T hitung = 21 dan T tabel = 3. Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa *paper quilling* berpengaruh terhadap peningkatan kemampuan motorik halus pada anak tunagrahita sedang di SLB Purnama Asih. Pengaruh yang terjadi sebesar 81,5%. Direkomendasikan untuk meningkatkan kemampuan motorik halus pada anak tunagrahita, pendidik dapat menggunakan *paper quilling* dalam pembelajaran.

**Kata Kunci:** Tunagrahita Sedang, *Paper quilling*, Kemampuan Motorik Halus

Sinta Yurnisari, 2019

**PENGARUH *PAPER QUILLING* TERHADAP PENINGKATAN KEMAMPUAN MOTORIK HALUS PADA ANAK TUNAGRAHITA SEDANG**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

## ABSTRACT

### THE EFFECT OF PAPER QUILLING ON IMPROVING FINE MOTOR ABILITY FOR MODERATE MENTALLY RETARDED CHILDREN

Sinta Yurnisari (1400956)

Fine motor skills have an important role in daily life. If fine motor skills in children do not develop optimally, the child will have difficulty in carrying out daily activities such as wearing clothes, wearing shoes and academic activities such as writing. In mentally retarded children are often found problems regarding fine motor skills that are still low, this is one of the effects of intellectual barriers experienced by children with moderate retardation. This study aims to obtain an overview of the influence of paper quilling in improving fine motor skills in mentally retarded children at SLB Purnama Asih. Based on observations, children's fine motor skills are still relatively low. This study used an experimental method with the design of one group pretest posttest, with 6 research subjects. Data retrieval uses performance tests that refer to fine motor ability instruments before and after treatment. The results showed that there was a significant increase in fine motor skills between before and after treatment, this was indicated by the calculation of the Wilcoxon test where T count was greater than T table, namely T count = 21 and T table = 3. Thus it can be concluded that paper quilling affects the improvement of fine motor skills in mentally retarded children at SLB Purnama Asih. The effect that occurred was 81,5%. It is recommended to improve fine motor skills in mentally retarded children, educators can use paper quilling in learning.

**Keywords:** Moderate Mentally Retarded, Paper quilling, Fine Motor Skills

Sinta Yurnisari, 2019

*PENGARUH PAPER QUILLING TERHADAP PENINGKATAN KEMAMPUAN MOTORIK HALUS PADA ANAK TUNAGRAHITA SEDANG*

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu